



MEMORANDO DEAJIFM23-532

FECHA: 28 de septiembre de 2023

PARA: **DORA MERCEDES RINCÓN SÁNCHEZ**
Directora Administrativa de la División de Contabilidad

DE: **CARLOS FERNANDO GALINDO CASTRO**
Director Unidad de Informática

ASUNTO: *“Solicitud de pago factura 387966 de agosto de 2023 según OC100980/Contrato 257 de 2022 IFX Networks Colombia S.A.S.”*

En desarrollo del Contrato 257 de 2022 (Orden de Compra 100980) que tiene por objeto *“Adquirir los servicios de Nube Privada para la Rama Judicial.”*, de manera atenta solicitamos el pago de la factura emitida por IFX Networks Colombia S.A.S., correspondiente a los servicios recibidos en el mes de agosto de 2023, según la siguiente relación en la que se detallan los valores autorizados por la interventoría en la fecha del presente pago en relación final así:


Periodo	Factura	Total, Factura (Incluido IVA)	Total, autorizado a pagar (Incluido IVA)
1 al 31 de agosto de 2023	IFXC – 387966	\$1.943.300.685,20	\$1.943.300.685,20

Por lo anterior y con base en el *“Acuerdo Marco de Precios Nube Privada CCE-916-AMP-2019”*, en el que se establece el pago de acuerdo a los servicios prestados, requerimos su acostumbrada gestión en el trámite de la factura indicada con afectación a los Registros Presupuestales 3723 del 05 de enero de 2023 y 193723 del 15 de agosto del 2023, tal como se especifica en el formato de verificación de solicitud de cumplidos e informe de supervisión adjuntos acatando la Cláusula 10 de Facturación y Pago del mencionado Acuerdo Marco de Precios.

Cordialmente;

CARLOS FERNANDO GALINDO CASTRO
Director Unidad de Informática

Anexos: Factura IFXC – 387966 remitida por IFX Networks Colombia S.A.S.(DOC-1-387966)
Cumplido Interventoría Concepto legalización y pago mes de agosto 2023
Formato interventoría Factura A (agosto 2023) Cto. 257 de 2022
Certificado SG SST. (Certificado Seguridad y salud en el trabajo septiembre (2023)
Certificación del revisor fiscal sobre parafiscales. (Parafiscales septiembre 2023)
Planilla pago Seguridad Social (Planilla SOI septiembre 2023)
Informe mensual proveedor (2023 RAMA JUDICIAL - CSJ).

Preparó: Leonel Gustavo Torres Rincón – Profesional Universitario 
División de Infraestructura de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos



Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Informática
Informe de Supervisión y/o Interventoría

DATOS DEL INFORME

Fecha de Presentación	Periodo del Informe	Nombre del Contratista	Nombre del Interventor
27/09/2023	agosto 2023	IFX NETWORKS COLOMBIA S A S	BISA CORPORATION SAS BIC

DATOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO

Contrato No.:	Tipo:	Orden de compra #	Convenio No.:	N/A	Tipo.:	N/A	
257 de 2022	Objeto	100980 de compra eficiente - CCE	RP N°		Valor		
	Adquirir los servicios de Nube Privada para la Rama Judicial		2022	06/12/2022	\$ 61.111.111,00		
			2023	05/01/2023	\$ 13.428.359.946,00		
			2023	55823	14/04/2023	\$ 7.302.792,00	
			2023	161023	21/07/2023	\$ 112.557.932,00	
			2023	193723	15/08/2023	\$ 7.163.025.380,00	
Valor Contrato Inicial	Valor total	Fecha de suscripción	Plazo	Fecha de Inicialización	Fecha de Terminación		
\$13.489.471.057,00	\$20.772.357.161,00	01/12/2022	11 meses	01/01/2023	30/11/2023		

Requisitos para el perfeccionamiento

Póliza de cumplimiento No.:	Fecha de póliza	N° de Registro Presupuestal	Valor Asignado	Fecha Registro Presupuestal
18-44-101085512	01/12/2022	205222	\$ 61.111.111,00	06/12/2022
		3723	\$ 13.428.359.946,00	05/01/2023
		55823	\$ 7.302.792,00	14/04/2023
		161023	\$ 112.557.932,00	21/07/2023
		193723	\$ 7.163.025.380,00	15/08/2023

Póliza de Responsabilidad Civil No.:

Fecha de póliza	

Modificaciones al Contrato

Número	Fecha	Tiempo	Valor	Tema de aclaración o de alcance
Modificaciones al Contrato Adición No. 1	14/04/2023	N/A	\$ 7.302.792,00	Adición en valor a la orden de compra 100980 por adición de servicios por 2,5 meses dentro del plazo inicial de la misma.
Modificaciones al Contrato Adición No. 2	19/07/2023	N/A	\$ 112.557.932,00	Adición en valor a la orden de compra 100980 por adición de servicios.
Modificaciones al Contrato Adición No. 3	11/08/2023	3,5 meses	\$ 7.163.025.380,00	Adición en tiempo y valor a la orden de compra 100980 por la extensión del plazo de su ejecución hasta el 30 de noviembre de 2023. Así como la adición de un servicio.

Información Financiera

Valor Total del Contrato y/o Convenio:	\$20.772.357.161,00	Anticipo y Amortización: N/A
--	---------------------	------------------------------

No. Pago	No. Registro Presupuestal	Valor Asignado (según RP)	% Pagado	No. Factura	Valor Factura	Deducciones	Valor deducciones	Valor recomendado a pagar	Saldo Registro Presupuestal Después de Pago Factura	Soporte
1	205222	\$ 61.111.111,00	7%	IFXC - 375209	\$ 61.111.111,00	N/A	\$ -	\$ 61.111.111,00	\$ -	Informe mensual del mes de enero de 2023
	3723	\$ 13.428.359.946,00			\$ 1.393.142.946,00			\$ 1.393.142.946,00	\$ 12.035.217.000,00	
2	3723	\$ 13.428.359.946,00	7,58%	IFXC - 377166	\$ 1.573.731.252,34	N/A	\$ -	\$ 1.573.731.252,34	\$ 10.461.485.747,66	Informe mensual del mes de febrero de 2023
3	3723	\$ 13.428.359.946,00	7,72%	IFXC - 377296	\$ 1.603.035.599,00	N/A	\$ -	\$ 1.603.035.599,00	\$ 8.858.450.148,66	Informe mensual del mes de marzo de 2023
4	3723	\$ 13.428.359.946,00	7,85%	IFXC - 379464	\$ 1.630.343.126,30	N/A	\$ -	\$ 1.630.343.126,30	\$ 7.228.107.022,36	Informe mensual del mes de abril de 2023
5	3723	\$ 13.428.359.946,00	8,12%	IFXC - 381600	\$ 1.686.731.200,80	N/A	\$ -	\$ 1.686.731.200,80	\$ 5.541.375.821,56	Informe mensual del mes de mayo de 2023
6	3723	\$ 13.428.359.946,00	8,38%	IFX - 383650	\$ 1.741.744.691,20	N/A	\$ -	\$ 1.741.744.691,20	\$ 3.799.631.130,36	Informe mensual del mes de junio de 2023
7	3723	\$ 13.428.359.946,00	8,98%	IFX - 385847	\$ 1.865.234.187,72	N/A	\$ -	\$ 1.865.234.187,72	\$ 1.934.396.942,64	Informe mensual del mes de julio de 2023
8	3723	\$ 13.428.359.946,00	9,31%	IFX - 387966	\$ 1.934.396.942,64	N/A	\$ -	\$ 1.934.396.942,64	\$ -	Informe mensual del mes de agosto de 2023
	193723	\$ 7.163.025.380,00			\$ 8.903.742,56	N/A	\$ -	\$ 8.903.742,56	\$ 7.154.121.637,44	
TOTAL			64,94%		\$ 13.498.374.799,56		\$ -	\$ 13.498.374.799,56		

EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES FRENTE A LAS OBLIGACIONES DURANTE EL PERIODO REPORTADO

Obligaciones Contractuales	Actividades Realizadas	Soportes
Suministrar los servicios en las cantidades y calidades especificadas en la orden de compra 100980 y las fichas técnicas del Acuerdo Marco de Servicios de Nube Privada III	Validación de los servicios de nube privada III contratados en la orden de compra 100980 en 205 ítems, distribuidos como Servicios IaaS, PaaS, Alojamiento, Seguridad Perimetral - Servicios Complementarios y Réplica, para el funcionamiento de los servicios misionales y de infraestructura del CSJ.	Actas de entrega y reuniones Grabaciones de reuniones técnicas y de seguimiento. Informe mensual de gestión correspondiente a los servicios prestados entre el 1 al 31 de agosto de 2023 Correos electrónicos
Productos a entregar	Productos entregados	Fecha
Informes de gestión, actas, videos de grabación de reuniones y demás soportes que evidencien la prestación de los servicios de la orden de compra 100980 de 2022	Se entregaron la totalidad de requisitos para proceder con el pago No. 8	Agosto 2023
		% de Ejecución
		65%

Gestión de avance (diligenciar en el caso de que el informe no esté asociado a un entregable durante el periodo reportado)

Dificultades Técnicas, administrativas y financieras para la ejecución del objeto contractual				
Causas	Alternativa solución	Fecha solución	Gestión	Resultados
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

De conformidad con el contrato 257 de 2022, BISA CORPORATION SAS BIC como interventor del contrato informa que ha revisado los entregables presentados por el contratista IFX Networks Colombia SAS, en su componente técnico, financiero, jurídico, administrativo y ambiental, certifica que el mismo ha cumplido con las obligaciones estipuladas en el rubro facturado, para el periodo evaluado según las sesiones de conciliación y lo establecido en los niveles de servicio del acuerdo de Nube Privada III. Se presentan retrasos en la facturación debido a lo extenso del proceso de validación de los servicios, así como la cantidad de reuniones requeridas para comprobar los servicios contratados. Por lo tanto, se recomienda realizar el pago de la factura No. IFXC - 387966 del 12 de septiembre de 2023, por valor de \$1.943.300.685,20 IVA incluido correspondiente al rubro presupuestal 3723 y 193723.

SUSCRIPCIÓN DEL INFORME

Nombre:	CESAR MANCIPE
Cargo:	Director Interventoría BISA CORPORATION SAS BIC
Firma:	

Bogotá D.C., 26 de septiembre de 2023

Señores:

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Atención:

Ingeniero WILLIAM CRUZ FORERO

Ingeniero LEONEL GUSTAVO TORRES RINCÓN

Supervisión del contrato 309 de 2022

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Ciudad

Asunto: Generación de cumplido facturación mes de AGOSTO de 2023, contrato 257, OC 100980 – IFX NETWORKS COLOMBIA SAS

Cordial saludo,

FECHA SOLICITUD	22/08/2023
CONTRATO BASE	Contrato 257 de 2022. OC-100980
CONTRATISTA	IFX NETWORKS COLOMBIA SAS
No. DE REQUERIMIENTO	08
TIPO DE SOLICITUD	CUMPLIDO DE LEGALIZACIÓN
FECHA EMISIÓN DEL CUMPLIDO	27/09/2023

1. OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

De acuerdo con lo establecido en el Contrato de Interventoría 309 DE 2022 suscrito entre BISA CORPORATION SAS BIC y la Nación - Consejo Superior de la Judicatura (CSJ), conforme las facultades de seguimiento, verificación, vigilancia y control en cumplimiento del Contrato de Interventoría No 309 de 2022, esta Interventoría se permite emitir verificación, validación y certificación de cumplimiento respecto a la FACTURA IFXC - 387966 del 12 de septiembre de 2023 presentada por IFX Networks Colombia SAS correspondientes al periodo comprendido entre el 01 al 31 de agosto de 2023.

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704

Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2

Teléfonos: 348 4154 – 9278120



CMMI ^{ML5} APPRAISED

Appraisal # 61457 | Exp. Nov 08, 2025

2. Concepto técnico

La distribución por ítem de los servicios que el CSJ contrató a IFX, por medio de la OC 100980, bajo el acuerdo marco de servicios nube privada III, están categorizados de la siguiente manera:

Ítems	Descripción
1-12, 196	Alojamiento de Infraestructura
13-25	IaaS de Almacenamiento (Alto Rendimiento)
26-31	IaaS de Almacenamiento (Replicación Local de Datos)
32-34	IaaS de Almacenamiento (Backup de Datos)
35-36	IaaS Procesamiento (Balanceador de Carga)
37-74, 198, 202	IaaS de Procesamiento (Servidores de Uso Básico)
75-102, 114, 190-192, 200, 201,203	IaaS de Procesamiento (Servidores de Uso Estándar)
103-108, 199	IaaS de Procesamiento (Servidores de Uso Intermedio)
109-110	IaaS Seguridad (Appliance Anti Ddos)
111-113	IaaS de Seguridad (Web Application Firewall)
115-118	IaaS de Seguridad (Firewall Nueva Generación)
119-120,154-163	PaaS (Internet Information Server)
121-153, 197, 204	PaaS (SQL Sobre Windows)
164-165	PaaS (Active Directory)
166-180, 189	PaaS (Tomcat)
181-184,193	Servicios Complementarios (Experto Master)
185	Servicios Complementarios (Servicios de Preparación para Migración)
186	Servicios Complementarios (Experto en soporte para migración)
187, 205	Servicios Complementarios (Certificado Digital Sitio Seguro)
188	Servicios Complementarios (Experto Senior)
195	Instalación

3. RESUMEN FINANCIERO DE ESTE CUMPLIDO

El componente financiero en cumplimiento de sus funciones procedió a validar la OC 100980 del Contrato 357 de 2022 celebrado entre la Nación - Consejo Superior de la Judicatura (CSJ) y el contratista IFX Networks Colombia SAS por valor de VEINTE MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO SESENTA Y UN PESOS MCTE (\$ 20.772.357.161,00), incluidos los impuestos, tasas y contribuciones que se generaron con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato, así como el valor de las adiciones Nos. 1, 2 y 3 y la prórroga No. 1 en plazo y valor

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704

Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2

Teléfonos: 348 4154 – 9278120



CMMI® APPRAISED ML5

Appraisal # 61457 | Exp. Nov 08, 2025

que extendió su ejecución hasta el 30 de noviembre de 2023. Se procedió a verificar la FACTURA IFXC - 387966 del 12 de septiembre de 2023 emitida por parte del contratista IFX Networks Colombia SAS por valor de \$1.943.300.685,20 IVA incluido correspondiente a “Servicios de Nube Privada (Datacenter y Seguridad Perimetral) para la Rama Judicial durante el periodo comprendido entre el 01 y el 31 de agosto de 2023”.

Para ello, la interventoría verificó que, cada uno de los ítems, cantidades mensuales, precios unitarios y mensuales antes y después de IVA coincidieran con lo estipulado en la OC 100980, de acuerdo a lo que se detalla a continuación y a la prefactura enviada por IFX el 11 de septiembre de 2023 en donde los ítems coinciden en identificación con la OC 100980.

1. **Consolidado facturación agosto de acuerdo a lo previsto OC 100980:** liquidación de servicios que fueron proyectados para ser utilizados a partir del día primero del mes de enero y/o que fueron siendo entregados el primer día de los meses subsiguientes y que inicialmente tenían cobertura inicial hasta el 15 de agosto de 2023. Así mismo se incluyen los servicios adicionados mediante adiciones No. 1, 2 y 3 y prórroga 1 con cobertura hasta el 30 de noviembre de 2023.

Descripción facturación - AGOSTO 2023	Valor
Servicios facturados a pagar	1.695.187.612,00
IVA	248.113.073,20
Valor total a pagar	1.943.300.685,20
ANS con IVA	6.498.256,80
Servicios no consumidos en el mes	85.526.350,00
Pendientes de validar	-
Total	2.035.325.292,00
Proyectado AGOSTO 2023	2.035.325.292,00
Diferencia	-
Servicio consumido no proyectado para el mes	-
Diferencia	-

2. **Detalle de ítems facturados en AGOSTO de 2023:** corresponde a los servicios efectivamente provisionados a corte del mes de agosto y para aquellos por demanda corresponde a la cuantía calculada para el periodo del mes en el que efectivamente fueron usados por el CSJ.

De manera particular se aclara que: i) dos de los servicios WAF se facturan por el 90% de su valor manteniendo la decisión de meses anteriores ya que no se ha alcanzado su implementación para el 100% de los servicios de la entidad, ii) se incorporó el valor de 37 servidores destinados a ciberseguridad con cobertura del 06 al 15 de agosto de 2023 como parte de la adición No. 2 (facturados en 0.33 del valor mensual de acuerdo con documento de adición), iii) se incorporó el valor del certificado de sitio seguro adicionado mediante adición No. 3 y finalmente, iii) se incorporó el valor de la prórroga No.1 de todos los servicios en tiempo y valor entre el 15 y el 31 de agosto de 2023.

También es importante poner por manifiesto que aún no se han recibido los soportes de verificación de backups semanales correspondientes al ítem 33 de la OC 100980 por lo que durante el mes de agosto este servicio no se incluye en la factura.

Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
1	3	11	1.534.200,00		291.498,00	1.825.698,00
2	2	11	1.022.800,00		194.332,00	1.217.132,00
3	200	1	-		-	-
4	165	1	-		-	-
5	4	11	1.028.400,00		195.396,00	1.223.796,00
6	1	11	257.100,00		48.849,00	305.949,00
7	6	11	1.542.600,00		293.094,00	1.835.694,00
8	6	11	960.000,00		182.400,00	1.142.400,00
9	1	11	5.834.400,00		1.108.536,00	6.942.936,00
10	2	11	11.668.800,00		2.217.072,00	13.885.872,00
11	1	11	5.834.400,00		1.108.536,00	6.942.936,00
12	1	11	5.834.400,00		1.108.536,00	6.942.936,00
13	500000	11	44.000.000,00		8.360.000,00	52.360.000,00
14	500000	11	44.000.000,00		8.360.000,00	52.360.000,00
15	500000	11	44.000.000,00		8.360.000,00	52.360.000,00
16	500000	11	44.000.000,00		8.360.000,00	52.360.000,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
17	500000	11	44.000.000,00		8.360.000,00	52.360.000,00
18	150000	11	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
19	150000	10	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
20	150000	9	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
21	150000	8	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
22	150000	7	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
23	150000	6	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
24	150000	5	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
25	150000	11	16.500.000,00		3.135.000,00	19.635.000,00
26	410000	11	43.050.000,00		8.179.500,00	51.229.500,00
27	500000	11	52.500.000,00		9.975.000,00	62.475.000,00
28	500000	11	52.500.000,00		9.975.000,00	62.475.000,00
29	500000	11	52.500.000,00		9.975.000,00	62.475.000,00
30	500000	11	52.500.000,00		9.975.000,00	62.475.000,00
31	500000	11	-		-	-
32	65000	11	3.315.000,00		629.850,00	3.944.850,00
33	85000	11	-		-	-
34	350000	11	17.850.000,00		3.391.500,00	21.241.500,00
35	1	11	32.388.300,00		6.153.777,00	38.542.077,00
36	1	11	32.388.300,00		6.153.777,00	38.542.077,00
37	1	11	496.000,00		-	496.000,00
38	1	11	496.000,00		-	496.000,00
39	1	11	496.000,00		-	496.000,00
40	1	11	496.000,00		-	496.000,00
41	1	11	496.000,00		-	496.000,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
42	1	11	496.000,00		-	496.000,00
43	1	11	496.000,00		-	496.000,00
44	1	11	496.000,00		-	496.000,00
45	1	11	643.100,00		-	643.100,00
46	1	11	643.100,00		-	643.100,00
47	1	11	643.100,00		-	643.100,00
48	1	11	643.100,00		-	643.100,00
49	1	11	643.100,00		-	643.100,00
50	1	11	643.100,00		-	643.100,00
51	1	11	643.100,00		-	643.100,00
52	1	11	643.100,00		-	643.100,00
53	1	11	643.100,00		-	643.100,00
54	1	11	643.100,00		-	643.100,00
55	1	11	643.100,00		-	643.100,00
56	1	11	643.100,00		-	643.100,00
57	1	11	643.100,00		-	643.100,00
58	1	11	643.100,00		-	643.100,00
59	1	11	643.100,00		-	643.100,00
60	15	11	9.646.500,00		-	9.646.500,00
61	7	10	4.501.700,00		-	4.501.700,00
62	1	11	503.500,00		-	503.500,00
63	1	11	503.500,00		-	503.500,00
64	1	11	503.500,00		-	503.500,00
65	1	11	503.500,00		-	503.500,00
66	9	11	2.842.000,00		-	2.842.000,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
67	128	11	320.000,00		-	320.000,00
68	2	10	992.000,00		-	992.000,00
69	1	11	503.500,00		-	503.500,00
70	1	11	503.500,00		-	503.500,00
71	1	11	518.500,00		-	518.500,00
72	1	11	635.600,00		-	635.600,00
73	1	11	635.600,00		-	635.600,00
74	1	11	635.600,00		-	635.600,00
75	1	11	726.500,00		-	726.500,00
76	1	11	726.500,00		-	726.500,00
77	1	11	726.500,00		-	726.500,00
78	7	11	2.301.600,00		-	2.301.600,00
79	336	11	840.000,00		-	840.000,00
80	1	11	751.000,00		-	751.000,00
81	1	11	751.000,00		-	751.000,00
82	1	11	751.000,00		-	751.000,00
83	1	11	751.000,00		-	751.000,00
84	1	11	751.000,00		-	751.000,00
85	1	11	797.800,00		-	797.800,00
86	1	11	797.800,00		-	797.800,00
87	1	11	797.800,00		-	797.800,00
88	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00
89	2	10	2.065.200,00		-	2.065.200,00
90	1	11	1.086.300,00		-	1.086.300,00
91	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704

Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2

Teléfonos: 348 4154 – 9278120



CMMI ^{ML5} APPRAISED

Appraisal # 61457 | Exp. Nov 08, 2025

Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
92	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00
93	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
94	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
95	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
96	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
97	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
98	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
99	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
100	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
101	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
102	5	11	5.473.000,00		-	5.473.000,00
103	1	11	1.763.700,00		-	1.763.700,00
104	1	11	1.763.700,00		-	1.763.700,00
105	1	11	1.763.700,00		-	1.763.700,00
106	96	11	240.000,00		-	240.000,00
107	1	11	1.727.800,00		-	1.727.800,00
108	1	11	1.727.800,00		-	1.727.800,00
109	1	11	48.897.100,00		9.290.449,00	58.187.549,00
110	1	11	48.897.100,00		9.290.449,00	58.187.549,00
111	1	11	24.573.240,00	3.249.128,40	4.668.915,60	29.242.155,60
112	1	11	24.573.240,00	3.249.128,40	4.668.915,60	29.242.155,60
113	1	11	27.303.600,00		5.187.684,00	32.491.284,00
114	1	11	1.094.600,00		-	1.094.600,00
115	1	11	44.172.200,00		8.392.718,00	52.564.918,00
116	1	11	44.172.200,00		8.392.718,00	52.564.918,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
117	1	11	44.172.200,00		8.392.718,00	52.564.918,00
118	1	11	44.172.200,00		8.392.718,00	52.564.918,00
119	1	11	675.200,00		-	675.200,00
120	1	11	675.200,00		-	675.200,00
121	1	11	7.609.500,00		-	7.609.500,00
122	1	11	7.609.500,00		-	7.609.500,00
123	1	11	7.609.500,00		-	7.609.500,00
124	1	11	7.609.500,00		-	7.609.500,00
125	1	11	28.857.500,00		5.482.925,00	34.340.425,00
126	1	11	2.594.400,00		-	2.594.400,00
127	1	11	2.594.400,00		-	2.594.400,00
128	1	11	2.594.400,00		-	2.594.400,00
129	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
130	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
131	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
132	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
133	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
134	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
135	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
136	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
137	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
138	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
139	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
140	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
141	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
142	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
143	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
144	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
145	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
146	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
147	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
148	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
149	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
150	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
151	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
152	1	11	5.045.300,00		-	5.045.300,00
153	8	10	40.362.400,00		-	40.362.400,00
154	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
155	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
156	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
157	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
158	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
159	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
160	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
161	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
162	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
163	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
164	1	11	675.200,00		-	675.200,00
165	1	11	675.200,00		-	675.200,00
166	1	11	675.200,00		-	675.200,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
167	1	11	675.200,00		-	675.200,00
168	1	11	675.200,00		-	675.200,00
169	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
170	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
171	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
172	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
173	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
174	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
175	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
176	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
177	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
178	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
179	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
180	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
181	160	11	16.960.000,00		3.222.400,00	20.182.400,00
182	160	11	16.960.000,00		3.222.400,00	20.182.400,00
183	400	11	42.400.000,00		8.056.000,00	50.456.000,00
184	100	11	-		-	-
185	820	1	-		-	-
186	410	1	-		-	-
187	5	1	-		-	-
188	160	11	12.752.000,00		2.422.880,00	15.174.880,00
189	1	11	1.206.900,00		-	1.206.900,00
190	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00
191	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Ítem	Cantidad	Cantidad (meses o unidades)	Valor mensual consumido antes de IVA	Descuento por desviación del ANS con IVA	IVA	Total a pagar AGOSTO 2023
192	1	11	1.032.600,00		-	1.032.600,00
193	160	11	16.960.000,00		3.222.400,00	20.182.400,00
196	3	7,5	1.534.200,00		291.498,00	1.825.698,00
197	1	4,3	87.500.000,00		16.625.000,00	104.125.000,00
198	8	3,83	8.275.432,00		-	8.275.432,00
199	13	3,83	31.392.426,00		-	31.392.426,00
200	10	3,83	15.662.100,00		-	15.662.100,00
201	2	3,83	3.327.802,00		-	3.327.802,00
202	1	3,83	1.081.324,00		-	1.081.324,00
203	2	3,83	4.307.036,00		-	4.307.036,00
204	1	3,83	9.542.012,00		-	9.542.012,00
205	1	1	4.492.800,00		853.632,00	5.346.432,00
TOTAL			1.695.187.612,00	6.498.256,80	248.113.073,20	1.943.300.685,20

3. **Detalle de ANS:** corresponde a descuentos generados en la facturación del mes de agosto de 2023, por desviaciones de ANS, incluyendo el valor de IVA que dejó de pagarse en servicios gravados.

ítem	S-ID	Vr proyectado	Vr facturado	Iva facturado	Descuento por desviación del ANS	Descripción desviación ANS
111	1855644	27.303.600,00	24.573.240,00	4.668.915,60	3.249.128,40	Aún no se ha entregado en su totalidad los WAF de acuerdo a las características contratadas en la OC. Falta 1 servicio.
112	1855645	27.303.600,00	24.573.240,00	4.668.915,60	3.249.128,40	Aún no se ha entregado en su totalidad los WAF de acuerdo a las características contratadas en la OC. Falta 1 servicio.

Total ANS AGOSTO 6.498.256,80

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
 Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
 Teléfonos: 348 4154 – 9278120



4. **Detalle de Servicios no Consumidos:** servicios que dentro de la OC 100980 fueron proyectados para ser consumidos desde el mes de enero o meses posteriores pero que a agosto: i) o no habían sido aprovisionados o ii) si son por demanda, no fueron requeridos por el CSJ, por lo que no se incluyen en la facturación.

ítem	S-ID	Descripción	Vr proyectado	Servicios no consumidos
31	1855653	laaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	62.475.000,00	62.475.000,00
33	1726666	laaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 50TB a <100TB - Almacenamiento SAN - Semanal - GB/Mes - Cantidad: 85000	5.158.650,00	5.158.650,00
66	1746965	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	710.500,00	710.500,00
66	1746966	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	710.500,00	710.500,00
66	1746967	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	710.500,00	710.500,00
66	1746968	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	710.500,00	710.500,00
66	1746969	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	710.500,00	710.500,00
78	1746960	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	575.400,00	575.400,00
78	1746961	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	575.400,00	575.400,00
78	1746962	laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	575.400,00	575.400,00
184	1746948	Servicios Complementarios - Experto Master - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 100	12.614.000,00	12.614.000,00
Total			85.526.350,00	85.526.350,00

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 - 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 - 9278120



Con base a la información anterior, la interventoría financiera para efectos de pago de la FACTURA IFXC – 387966 del 12 de septiembre de 2023, correspondiente a los servicios prestados en el periodo del 01 al 31 de agosto de 2023, **RECOMIENDA continuar con la LEGALIZACIÓN y PAGO.**

Se adjunta a la presente comunicación:

- Cuadros de Control_AGOSTO 2023.xlsx (Revisión interventoría)
- HV OC100980- RAMA CSJ_ PREFACTURA_AGOSTO_ 2023_.xlsx (enviado por IFX el 11 de septiembre de 2023)

5. VALIDACIÓN JURÍDICA

Atendiendo las disposiciones establecidas en el Contrato de Interventoría 309 de 2022 suscrito entre Bisa Corporation S.A.S y la Nación - Consejo Superior de la Judicatura (CSJ) y, conforme a las facultades de seguimiento, verificación, vigilancia y control emanadas de éste, esta Interventoría emite verificación, validación y certificación de cumplimiento respecto a la Factura Electrónica de Venta No. IFXC – 387966, con fecha del 12/09/2023, presentada por IFX Networks Colombia SAS, correspondiente al periodo comprendido entre el 01 al 31 de agosto de 2023.

Así las cosas, de manera inicial se hizo revisión de vigencia de la póliza que ampara el contrato, encontrándose actualizada, ya que incluye las modificaciones derivadas de las adiciones No. 4 y 5, así:



SEGUROS DE LA VIDA DEL ESTADO Consulta de pólizas

Datos de la póliza

Estado: Vigente	Número de póliza: 18-44-101085512	Número de anexo: 4
Fecha de expedición: martes, 15 de agosto de 2023	Asegurado: NACION CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA	Ramo: CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL
Inicio de vigencia: martes, 15 de agosto de 2023	Tomador: IFX NETWORKS COLOMBIA S A S	Fin vigencia: sábado, 15 de agosto de 2026
Valor total asegurado: \$ 5.193.089.290		

[Consultar de nuevo](#)

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



El anexo 4 hace referencia, según la descripción descrita dentro del texto de la póliza, a la modificación de causa prima, es decir, a la adición de un certificado digital de sitio seguro.


SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO
Consulta de pólizas


Datos de la póliza

<p>Estado: Vigente</p> <p>Número de póliza: 18-44-101085512</p> <p>Fecha de expedición: martes, 15 de agosto de 2023</p> <p>Asegurado: NACION CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA</p> <p>Inicio de vigencia: miércoles, 30 de noviembre de 2022</p> <p>Valor total asegurado: \$ 5.193.089.290</p>	<p>Número de anexo: 5</p> <p>Ramo: CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL</p> <p>Tomador: IFX NETWORKS COLOMBIA S A S</p> <p>Fin vigencia: lunes, 30 de noviembre de 2026</p>
--	---

[Consultar de nuevo](#)

El anexo 5 hace referencia, según la descripción descrita dentro del texto de la póliza, a la prórroga, es decir, el cubrimiento del contrato hasta el 30/11/2026.

De manera subsiguiente se procede a verificar los datos de legalidad y legitimidad de la factura presentada por el contratista, de acuerdo con lo previsto por los artículos 621, 774 y 826 del Código de Comercio, así como el artículo 617 del Estatuto Tributario, así:

Requisito	VERIFICADO	CUMPLE	OBSERVACIONES
Mención del título valor	Sí	Sí	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Firma de quien crea el título valor	Sí	Sí	
Identificación plena de quien crea el título valor	Sí	Sí	IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7
Fecha de vencimiento	Sí	Sí	13/10/2023
Fecha de emisión	Sí	Sí	12/09/2023
Beneficiario del servicio	Sí	Sí	RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Forma de pago	Sí	Sí	Crédito
Código QR	Sí	Sí	
Facturador electrónico	Sí	Sí	Generado por Signature South Consulting Colombia S.A.S. NIT: 900508908

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



Requisito	VERIFICADO	CUMPLE	OBSERVACIONES
Resolución DIAN	Sí	Sí	Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
Denominación expresa del título valor	Sí	Sí	Factura Electrónica de Venta
Razón social y NIT del proveedor del servicio	Sí	Sí	IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7
Razón social y NIT del proveedor del servicio	Sí	Sí	RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA -800093816
Discriminación de IVA	Sí	Sí	\$248.113.073,20
Consecutivo	Sí	Sí	IFXC - 387966
Valor total	Sí	Sí	\$1.943.300.685,20
Gran contribuyente	Sí	Sí	No son grandes contribuyentes
Responsable de IVA	Sí	Sí	Sí
Agente autoretenedor	Sí	Sí	Sí - Resolución DDI-023769 del 29/11/2021

Por otra parte, se evidencia el cumplimiento de lo dispuesto por la ley 43 de 1990 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, toda vez que se adjuntan las certificaciones de aportes parafiscales en la siguiente forma:

DOCUMENTO	VERIFICADO	CUMPLE	OBSERVACIONES
Informe de revisoría fiscal	Sí	Sí	Fecha de emisión 06/09/2023
Certificación de cumplimiento pago al SSSP suscrito por el Revisor Fiscal	Sí	Sí	Período de cotización septiembre de 2023
Antecedentes disciplinarios JCC	Sí	Sí	Vigente hasta 07/10/2023
Último reporte de pagos al SSSP	Sí	Sí	06/09/2023

En conclusión, la factura presentada por IFX, así como todos los soportes que la respaldan, genera plenos efectos jurídicos y, por lo tanto, se valida jurídicamente los documentos analizados y se avala el pago correspondiente.

CERTIFICACIÓN FINAL DE CUMPLIMIENTO PARA PAGO: Teniendo en cuenta que desde cada uno de los componentes de la interventoría se verificó y confirmó el cumplimiento de las obligaciones por parte de IFX Networks Colombia SAS con NIT. No. 830.058.677-7, procede la Interventoría a emitir la aprobación para el trámite de pago por valor de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON VEINTE CENTAVOS MCTE (\$

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



▪

\$1.943.300.685,20), IVA incluido, a favor del contratista, por concepto de Servicios de Datacenter y Seguridad Perimetral para la Rama Judicial, durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de agosto de 2023.

Atentamente,



CÉSAR MANCIPE PINZÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONTRATO 309 de 2022
BISA CORPORATION

Elaboró:

Nelson Guerrero, Ingeniero de Control de Gestión de seguridad y datacenter
Sonia Sanabria, Asesora Financiera
Astrid Suárez, Asesora Jurídica
Lizbeth López, Coordinadora TIC
Alexander Cruz, Técnico en sistemas

▪
Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704
Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2
Teléfonos: 348 4154 – 9278120



CMMI ^{ML5} APPRAISED

Appraisal # 61457 | Exp. Nov 08, 2025



IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 1 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
1	1726639-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.534.200,00	\$ 0,00	\$ 1.534.200,00	19 %	0 %	\$1.825.698,00
2	1726644-Housing/Collocation Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.028.400,00	\$ 0,00	\$ 1.028.400,00	19 %	0 %	\$1.223.796,00
3	1726645-Housing/Collocation Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 257.100,00	\$ 0,00	\$ 257.100,00	19 %	0 %	\$305.949,00
4	1726646-Housing/Collocation Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.542.600,00	\$ 0,00	\$ 1.542.600,00	19 %	0 %	\$1.835.694,00
5	1726647-Housing/Collocation Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 960.000,00	\$ 0,00	\$ 960.000,00	19 %	0 %	\$1.142.400,00
6	1726648-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.834.400,00	\$ 0,00	\$ 5.834.400,00	19 %	0 %	\$6.942.936,00
7	1726649-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 11.668.800,00	\$ 0,00	\$ 11.668.800,00	19 %	0 %	\$13.885.872,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$ continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT: 830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 2 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación: facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : # \$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com# \$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
8	1726651-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.834.400,00	\$ 0,00	\$ 5.834.400,00	19 %	0 %	\$6.942.936,00
9	1726653-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.834.400,00	\$ 0,00	\$ 5.834.400,00	19 %	0 %	\$6.942.936,00
10	1726655-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.000.000,00	\$ 0,00	\$ 44.000.000,00	19 %	0 %	\$52.360.000,00
11	1726656-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.000.000,00	\$ 0,00	\$ 44.000.000,00	19 %	0 %	\$52.360.000,00
12	1726657-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.000.000,00	\$ 0,00	\$ 44.000.000,00	19 %	0 %	\$52.360.000,00
13	1726658-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.000.000,00	\$ 0,00	\$ 44.000.000,00	19 %	0 %	\$52.360.000,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$ <i>continua</i>





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT: 830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 3 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación: facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : # \$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com# \$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
14	1726659-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.000.000,00	\$ 0,00	\$ 44.000.000,00	19 %	0 %	\$52.360.000,00
15	1726660-Replicacion Local de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 43.050.000,00	\$ 0,00	\$ 43.050.000,00	19 %	0 %	\$51.229.500,00
16	1726661-Replicacion Local de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 52.500.000,00	\$ 0,00	\$ 52.500.000,00	19 %	0 %	\$62.475.000,00
17	1726662-Replicacion Local de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 52.500.000,00	\$ 0,00	\$ 52.500.000,00	19 %	0 %	\$62.475.000,00
18	1726663-Replicacion Local de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 52.500.000,00	\$ 0,00	\$ 52.500.000,00	19 %	0 %	\$62.475.000,00
19	1726664-Replicacion Local de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 52.500.000,00	\$ 0,00	\$ 52.500.000,00	19 %	0 %	\$62.475.000,00
20	1726665-Backup de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 3.315.000,00	\$ 0,00	\$ 3.315.000,00	19 %	0 %	\$3.944.850,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retencion IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 4 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliete ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
21	1726667-Backup de Datos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 17.850.000,00	\$ 0,00	\$ 17.850.000,00	19 %	0 %	\$21.241.500,00
22	1726670-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
23	1726671-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
24	1726672-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
25	1726673-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
26	1726674-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
27	1726675-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 5 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
28	1726676-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00
29	1726677-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00
30	1726678-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00
31	1726679-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
32	1726680-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
33	1726681-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
34	1726682-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 6 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
35	1726683-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
36	1726684-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
37	1726685-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
38	1726686-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
39	1726687-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
40	1726688-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
41	1726689-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 7 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
42	1726690-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
43	1726691-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
44	1726692-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
45	1726693-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
46	1726694-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 643.100,00	\$ 0,00	\$ 643.100,00	0 %	0 %	\$643.100,00
47	1726695-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 726.500,00	\$ 0,00	\$ 726.500,00	0 %	0 %	\$726.500,00
48	1726696-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 726.500,00	\$ 0,00	\$ 726.500,00	0 %	0 %	\$726.500,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 8 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
49	1726697-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 726.500,00	\$ 0,00	\$ 726.500,00	0 %	0 %	\$726.500,00
50	1726700-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 518.500,00	\$ 0,00	\$ 518.500,00	0 %	0 %	\$518.500,00
51	1726701-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00
52	1726702-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 503.500,00	\$ 0,00	\$ 503.500,00	0 %	0 %	\$503.500,00
53	1726703-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 320.000,00	\$ 0,00	\$ 320.000,00	0 %	0 %	\$320.000,00
54	1726704-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 840.000,00	\$ 0,00	\$ 840.000,00	0 %	0 %	\$840.000,00
55	1726705-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 751.000,00	\$ 0,00	\$ 751.000,00	0 %	0 %	\$751.000,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 9 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
56	1726706-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 751.000,00	\$ 0,00	\$ 751.000,00	0 %	0 %	\$751.000,00
57	1726707-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 751.000,00	\$ 0,00	\$ 751.000,00	0 %	0 %	\$751.000,00
58	1726708-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 751.000,00	\$ 0,00	\$ 751.000,00	0 %	0 %	\$751.000,00
59	1726709-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 751.000,00	\$ 0,00	\$ 751.000,00	0 %	0 %	\$751.000,00
60	1726710-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 635.600,00	\$ 0,00	\$ 635.600,00	0 %	0 %	\$635.600,00
61	1726711-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
62	1726712-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 dias
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retencion IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 10 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
63	1726713-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
64	1726714-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
65	1726715-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
66	1726716-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
67	1726717-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
68	1726718-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
69	1726719-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 11 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
70	1726721-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
71	1726740-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
72	1726741-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
73	1726742-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.086.300,00	\$ 0,00	\$ 1.086.300,00	0 %	0 %	\$1.086.300,00
74	1726743-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
75	1726744-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 797.800,00	\$ 0,00	\$ 797.800,00	0 %	0 %	\$797.800,00
76	1726748-Appliance Anti Ddos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 48.897.100,00	\$ 0,00	\$ 48.897.100,00	19 %	0 %	\$58.187.549,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 12 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
77	1726749-Appliance Anti Ddos Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 48.897.100,00	\$ 0,00	\$ 48.897.100,00	19 %	0 %	\$58.187.549,00
78	1726750-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 240.000,00	\$ 0,00	\$ 240.000,00	0 %	0 %	\$240.000,00
79	1726751-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.763.700,00	\$ 0,00	\$ 1.763.700,00	0 %	0 %	\$1.763.700,00
80	1726752-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.763.700,00	\$ 0,00	\$ 1.763.700,00	0 %	0 %	\$1.763.700,00
81	1726753-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.727.800,00	\$ 0,00	\$ 1.727.800,00	0 %	0 %	\$1.727.800,00
82	1726754-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.727.800,00	\$ 0,00	\$ 1.727.800,00	0 %	0 %	\$1.727.800,00
83	1726755-Firewall Nueva Generacion Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.172.200,00	\$ 0,00	\$ 44.172.200,00	19 %	0 %	\$52.564.918,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 13 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
84	1726756-Firewall Nueva Generacion Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.172.200,00	\$ 0,00	\$ 44.172.200,00	19 %	0 %	\$52.564.918,00
85	1726757-Firewall Nueva Generacion Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.172.200,00	\$ 0,00	\$ 44.172.200,00	19 %	0 %	\$52.564.918,00
86	1726758-Firewall Nueva Generacion Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 44.172.200,00	\$ 0,00	\$ 44.172.200,00	19 %	0 %	\$52.564.918,00
87	1726766-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
88	1726767-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
89	1726768-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
90	1726769-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 14 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
91	1726770-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
92	1726771-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
93	1726772-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
94	1726773-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
95	1726774-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
96	1726775-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
97	1726776-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 15 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
98	1726777-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
99	1726778-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
100	1726779-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
101	1726780-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
102	1726781-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
103	1726783-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
104	1726784-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 16 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
105	1726785-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
106	1726787-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
107	1726788-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.594.400,00	\$ 0,00	\$ 2.594.400,00	0 %	0 %	\$2.594.400,00
108	1726789-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.594.400,00	\$ 0,00	\$ 2.594.400,00	0 %	0 %	\$2.594.400,00
109	1726790-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.594.400,00	\$ 0,00	\$ 2.594.400,00	0 %	0 %	\$2.594.400,00
110	1726791-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00
111	1726792-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 17 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
112	1726793-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00
113	1726794-Active Directory Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00
114	1726795-Active Directory Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00
115	1726796-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
116	1726797-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
117	1726798-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
118	1726801-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 18 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliete ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
119	1726802-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
120	1726803-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
121	1726804-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
122	1726805-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
123	1726806-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
124	1726810-Experto Master Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.960.000,00	\$ 0,00	\$ 16.960.000,00	19 %	0 %	\$20.182.400,00
125	1726811-Experto Senior Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 12.752.000,00	\$ 0,00	\$ 12.752.000,00	19 %	0 %	\$15.174.880,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 dias
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retencion IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 19 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
126	1726814-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
127	1726815-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
128	1726816-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.842.000,00	\$ 0,00	\$ 2.842.000,00	0 %	0 %	\$2.842.000,00
129	1726817-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
130	1726818-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.763.700,00	\$ 0,00	\$ 1.763.700,00	0 %	0 %	\$1.763.700,00
131	1726819-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.301.600,00	\$ 0,00	\$ 2.301.600,00	0 %	0 %	\$2.301.600,00
132	1726820-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 797.800,00	\$ 0,00	\$ 797.800,00	0 %	0 %	\$797.800,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 20 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
133	1726821-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 797.800,00	\$ 0,00	\$ 797.800,00	0 %	0 %	\$797.800,00
134	1746939-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
135	1746940-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
136	1746941-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 496.000,00	\$ 0,00	\$ 496.000,00	0 %	0 %	\$496.000,00
137	1746943-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.022.800,00	\$ 0,00	\$ 1.022.800,00	19 %	0 %	\$1.217.132,00
138	1746945-Experto Master Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 42.400.000,00	\$ 0,00	\$ 42.400.000,00	19 %	0 %	\$50.456.000,00
139	1746946-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 28.857.500,00	\$ 0,00	\$ 28.857.500,00	19 %	0 %	\$34.340.425,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 21 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
140	1746947-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
141	1746949-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
142	1746950-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
143	1746951-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
144	1746952-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
145	1746953-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
146	1746954-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 22 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
147	1746955-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
148	1746956-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
149	1726782-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
150	1855643-Balaceador de Carga Alta Capacidad Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 32.388.300,00	\$ 0,00	\$ 32.388.300,00	19 %	0 %	\$38.542.077,00
151	1855642-Balaceador de Carga Alta Capacidad Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 32.388.300,00	\$ 0,00	\$ 32.388.300,00	19 %	0 %	\$38.542.077,00
152	1855644-Web Application Firewall Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 27.303.600,00	\$ 2.730.360,00	\$ 24.573.240,00	19 %	0 %	\$29.242.155,60

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 23 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
153	1855645-Web Application Firewall Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 27.303.600,00	\$ 2.730.360,00	\$ 24.573.240,00	19 %	0 %	\$29.242.155,60
154	1855646-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.473.000,00	\$ 0,00	\$ 5.473.000,00	0 %	0 %	\$5.473.000,00
155	1855651-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 635.600,00	\$ 0,00	\$ 635.600,00	0 %	0 %	\$635.600,00
156	1855652-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 635.600,00	\$ 0,00	\$ 635.600,00	0 %	0 %	\$635.600,00
157	1855654-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00
158	1855655-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 24 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
159	1855656-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00
160	1855658-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00
161	1855659-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00
162	1855660-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00
163	1855661-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$19.635.000,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 25 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliete ID : 1424279 NIT: 800093816

Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia

Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
164	1855662-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 2.065.200,00	\$ 0,00	\$ 2.065.200,00	0 %	0 %	\$2.065.200,00
165	1855664-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 9.646.500,00	\$ 0,00	\$ 9.646.500,00	0 %	0 %	\$9.646.500,00
166	1855679-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 4.501.700,00	\$ 0,00	\$ 4.501.700,00	0 %	0 %	\$4.501.700,00
167	1855686-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 992.000,00	\$ 0,00	\$ 992.000,00	0 %	0 %	\$992.000,00
168	1855688-Experto Master Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.960.000,00	\$ 0,00	\$ 16.960.000,00	19 %	0 %	\$20.182.400,00
169	1855694-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 7.609.500,00	\$ 0,00	\$ 7.609.500,00	0 %	0 %	\$7.609.500,00
170	1855695-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 7.609.500,00	\$ 0,00	\$ 7.609.500,00	0 %	0 %	\$7.609.500,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retencion IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 26 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogotá, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$

Orden de Compra:

Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
171	1855696-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 7.609.500,00	\$ 0,00	\$ 7.609.500,00	0 %	0 %	\$7.609.500,00
172	1855697-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 7.609.500,00	\$ 0,00	\$ 7.609.500,00	0 %	0 %	\$7.609.500,00
173	1855698-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00
174	1855699-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 40.362.400,00	\$ 0,00	\$ 40.362.400,00	0 %	0 %	\$40.362.400,00
175	1855707-Tomcat Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.206.900,00	\$ 0,00	\$ 1.206.900,00	0 %	0 %	\$1.206.900,00
176	1855708-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00
177	1855709-Internet Information Server Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 675.200,00	\$ 0,00	\$ 675.200,00	0 %	0 %	\$675.200,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 27 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #S\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#S\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
178	1855710-Experto Master Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.960.000,00	\$ 0,00	\$ 16.960.000,00	19 %	0 %	\$20.182.400,00
179	1855711-Web Application Firewall Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 27.303.600,00	\$ 0,00	\$ 27.303.600,00	19 %	0 %	\$32.491.284,00
180	1855712-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.094.600,00	\$ 0,00	\$ 1.094.600,00	0 %	0 %	\$1.094.600,00
181	1855713-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
182	1855714-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
183	1855715-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.032.600,00	\$ 0,00	\$ 1.032.600,00	0 %	0 %	\$1.032.600,00
184	1887643-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 5.045.300,00	\$ 0,00	\$ 5.045.300,00	0 %	0 %	\$5.045.300,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal: \$
 IVA: \$
 Total Imp. Consumo: \$
 Total: \$
 Total retención IVA: \$
 Total Retención ICA: \$
 Total Retención Fuente: \$
 Valor a Pagar: \$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta

IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 28 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Impoconsumo	Valor Total
185	1895050-Housing Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.534.200,00	\$ 0,00	\$ 1.534.200,00	19 %	0 %	\$ 1.825.698,00
186	1952343-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 105.722.500,0	\$ 18.222.500,00	\$ 87.500.000,00	19 %	0 %	\$ 104.125.000,0
187	1855657-Almacenamiento SAN Alto Rendimiento Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 16.500.000,00	\$ 0,00	\$ 16.500.000,00	19 %	0 %	\$ 19.635.000,00
188	1978047-Servidor de Uso Intermedio Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 31.392.426,00	\$ 0,00	\$ 31.392.426,00	0 %	0 %	\$ 31.392.426,00
189	1978064-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 15.662.100,00	\$ 0,00	\$ 15.662.100,00	0 %	0 %	\$ 15.662.100,00
190	1978046-SQL Sobre Windows Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 9.542.012,00	\$ 0,00	\$ 9.542.012,00	0 %	0 %	\$ 9.542.012,00
191	1978060-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 4.307.036,00	\$ 0,00	\$ 4.307.036,00	0 %	0 %	\$ 4.307.036,00

Responsable de IVA

No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.

Factura electrónica.

Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.

El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.

CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)

FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA

POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A

PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$
IVA:	\$
Total Imp. Consumo:	\$
Total:	\$
Total retención IVA:	\$
Total Retención ICA:	\$
Total Retención Fuente:	\$
Valor a Pagar:	\$

continua





IFX Networks Colombia S.A.S
 NIT:830.058.677-7
 Diagonal 97 No.17 - 60 piso 4
 Edificio Centro Empresarial.
 Corporativo Bogotá C/marca.
 Teléfono: +57(1) 369.3000
 Fax: +57(1) 369.3003
 Cartera_facturacion@ifxcorp.com
 www.ifxnetworks.com



Factura Electronica de Venta
IFXC - 387966

Fecha de Emisión: 12/09/2023 00:00:00
 Fecha de Pago Oportuno: 12/10/2023
 Fecha de Suspensión: 13/10/2023
 Página: Página 29 de 29
Total a Pagar: \$ 1.943.300.685,20

Correo Notificación:facturacionelectronica@ifxcorp.com

Cliente ID : 1424279 **NIT:** 800093816
Nombre : RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección : CALLE 72 N 7-96, Bogota, D.c., Colombia
Notas : #\$27-01-02-000;257de2022/100980;soniasanabria@ibisacorporation.com#\$
Orden de Compra:
Código Adicional:

N. Item	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	Descuento	Valor Neto	Tarifa IVA	Imptoconsumo	Valor Total
192	1978062-Servidor de Uso Estandar Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 3.327.802,00	\$ 0,00	\$ 3.327.802,00	0 %	0 %	\$3.327.802,00
193	1978082-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 1.081.324,00	\$ 0,00	\$ 1.081.324,00	0 %	0 %	\$1.081.324,00
194	1978074-Servidor de Uso Basico Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 8.275.432,00	\$ 0,00	\$ 8.275.432,00	0 %	0 %	\$8.275.432,00
195	1978045-Certificado Digital Sitio Seguro Servicio del 08/01/2023 al 08/31/2023	1	WSD	\$ 4.492.800,00	\$ 0,00	\$ 4.492.800,00	19 %	0 %	\$5.346.432,00
Total Items:195									

Responsable de IVA
 No somos Grandes Contribuyentes en Renta
 Somos autorretenedores de Impuesto sobre la Renta, Autorizado mediante resolución 011173 de 2022
 Grandes Contribuyentes SHD mediante resolución DDI-023769 del 29/11/2021
 Autorización Numeración de facturación DIAN Formulario 18764021840037 DEL 26/11/2021
 Factura electrónica IFXC 343085 al 500000 Vigencia 24 Meses.

No recibir la factura no le exime de pagar el servicio, en este caso favor comuníquese con nuestro Departamento de Facturación. Correo: cartera_facturacion@ifxcorp.com

Esta factura presta mérito ejecutivo de acuerdo a las normas del derecho civil y comercial.

TRM \$4012.26 del 9/12/2023.
 Factura electrónica.
 Por favor utilice esta factura para efectuar el pago.
 El pago no oportuno de esta factura causará suspensión del servicio, intereses por mora a la tasa máxima permitida por la ley y el reporte a las centrales de riesgo.
 CONFORME A LO QUE SE ESTABLECE ART. 773 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, LA(S)
 FACTURA(S) SE ENTIENDEN ACEPTADAS POR EL CONTRATANTE SI ESTE NO FORMULA
 POR ESCRITO NINGÚN RECLAMO U OBSERVACIÓN DENTRO DE LOS 10 DÍAS CALENDARIO A
 PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO.

IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S. NIT. 830.058.677-7

CLIENTE ID	1424279
FACTURA No.	IFXC - 387966
FORMA DE PAGO	Credito
PLAZO	30 días
MEDIO DE PAGO	Instrumento no definido

BANCO CONSIGNACIÓN

COP

Subtotal:	\$	1.695.187.612,00
IVA:	\$	248.113.073,20
Total Imp. Consumo:	\$	0,00
Total:	\$	1.943.300.685,20
Total retencion IVA:	\$	0,00
Total Retención ICA:	\$	0,00
Total Retencion Fuente:	\$	0,00
Valor a Pagar:	\$	1.943.300.685,20





REPORTE MENSUAL

RAMA JUDICIAL CONSEJO
SUPERIOR DE LA JUDICATURA

AGOSTO 2023



CONTENIDO

1.	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL INFORME	5
2.	ALOJAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.....	6
3.	ALMACENAMIENTO	7
4.	BACKUPS.....	9
5.	REPLICACIÓN	9
6.	SERVICIOS POR APLICACIÓN.....	12
6.1	Portal Web y Aplicaciones Conexas.....	12
4.1	Indicadores Consolidados de Servicios	14
4.2	Bolsa de horas según contrato	19
4.3	Estado de las horas consumidas de los casos reportados	19
6.2	Gestión de grabaciones	20
6.3	Justicia XXI- WEB	21
6.4	Sirna	22
6.5	Efinómima	22
6.6	WSO2	23
6.7	SIDB	23
6.8	Fuse	23
6.9	Kactus	24
6.11	PORTALPRORJ	24
6.12	Portal Consejo de Estado	25
6.13	Otras Aplicaciones	25
6.14	CRECIMIENTOS HORIZONTALES DE SERVIDORES	28
6.15	CRECIMIENTOS VERTICALES DE RECUROS DE MEMORIA	28
7.	DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE HOSTING.....	28
7.1	GRÁFICO DE DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL	29
7.2	PORTAL DE LA RAMA JUDICIAL.....	29
7.4	Crecimiento de la Base de Datos- Instancia CSJPORTALDB01	32
8.	ESTADÍSTICAS RAMA JUDICIAL	2

9.	ESQUEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL	4
1.1	Horas experto de los ítems 154, 155 y esquema de compensación	5
a.	Inventario de equipos de seguridad perimetral	6
b.	Actualización de firmware	7
10.	FIREWALL PERIMETRAL	7
a.	Disponibilidad mensual firewall perimetral	7
b.	Número de sesiones firewall perimetral	8
c.	Histórico de sesiones de los últimos 6 meses en el firewall perimetral	8
d.	Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall perimetral	8
e.	Top de destinos web por ancho de banda firewall perimetral	9
f.	Top de usuarios con peticiones bloqueadas por el firewall perimetral	9
g.	Top de las categorías más bloqueadas por el firewall perimetral	10
h.	Top 20 más activos Firewall Perimetral	10
i.	Top categorías más Visitadas Firewall Perimetral	11
j.	Top 10 de consumo ancho de banda por IP Firewall Perimetral	11
11.	TRÁFICO VPN FIREWALL PERIMETRAL	11
a.	VPN IPSEC SITE TO SITE firewall perimetral	13
b.	Top de intrusiones detectadas por el IPS del firewall perimetral	13
12.	FIREWALL SEDE PALACIO	14
a.	Disponibilidad Mensual Firewall Palacio	14
b.	Número de Sesiones Firewall Palacio	14
c.	Histórico de Sesiones Últimos 6 meses Firewall Palacio	15
d.	Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall Palacio	15
e.	Top de IP por ancho de banda firewall Palacio	15
f.	Top 10 de Sitios Web por Ancho de Banda Firewall Palacio	16
g.	Top de las categorías más bloqueadas por el Firewall Palacio	16
h.	Top de las categorías más visitadas firewall Palacio	16
i.	Top de IP más activas Firewall Palacio	17
j.	Top de consumo ancho de banda por usuario Firewall Palacio	17
13.	BALANCEADOR DE CARGA FORTIADC	17
a.	Justicia XXI	17
b.	Kactus RDP	19

c.	Kactus WEB	20
d.	SIRNA	21
e.	Convocatoria Peritos	24
f.	Consulta De Procesos Nacional Unificada (CPNU)	25
g.	Sierju	29
h.	Liquidador de Sentencias	29
i.	Consulta Jurisprudencia	30
j.	API Gestión de Audiencias	31
k.	Portal Alterno de la Rama Judicial	31
l.	Disponibilidad y performance	32
14.	TRÁFICO WEB APPLICATION FIREWALL WAF	32
a.	Web application firewall datacenter principal IFX	32
b.	Uso de políticas de los servidores en el WAF principal Torre Central	33
c.	Top de peticiones por IP de origen WAF principal IFX	33
d.	Top de peticiones por país WAF principal IFX	34
18.1.	Top de ataques por tipo WAF principal IFX	34
e.	Top de ataques por política WAF principal IFX	35
f.	Consumo de recursos WAF principal IFX	35
15.	WEB APPLICATION FIREWALL DATACENTER CAN	36
a.	Disponibilidad WAF CAN	36
b.	Uso de políticas de servidores WAF CAN	36
c.	Top de peticiones por IP de origen WAF CAN	37
d.	Top de peticiones por país WAF CAN	37
e.	Top de ataques por tipo WAF CAN	38
f.	Top de ataques por política WAF CAN	38
g.	Consumo de recursos WAF CAN	39
h.	Certificado wildcard Rama Judicial *.ramajudicial.gov.co	39
16.	DISPONIBILIDAD SEGURIDAD GLOBAL DEL MES DE AGOSTO	40
a.	Solicitudes e incidentes seguridades reportadas en el mes de AGOSTO	
	anexo 40	
17.	RECOMENDACIONES	40

1. INFORMACIÓN TÉCNICA DEL INFORME



2. ALOJAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Nombre	Informe de disponibilidad de servidores y recursos de RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA alojados en Infraestructura IFX
Descripción	Este informe visualiza la disponibilidad de los servidores y recursos contratados por RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA en Cloud
Finalidad	Puede utilizar este informe para evaluar la disponibilidad de los servidores y recursos
Parámetros	Rango de fechas Período del informe; Mes de AGOSTO de 2023 Fecha de inicio: 1 de AGOSTO de 2023 Fecha de final: 31 de AGOSTO de 2023
Atributos de entrada	<ul style="list-style-type: none"> Estado, % Memory Used, CPU LOAD, DISK SPACE USED, Top de Usados.
Tablas vistas o utilizadas	Reporte Mensual RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Salida	Este informe contiene tablas en las que se visualizan porcentajes de uso y disponibilidad de las entradas evaluadas para determinar la disponibilidad.
Uso	El documento se genera como parte de la documentación entregada a final de cada mes y compone el esquema de gestión de disponibilidad de los servicios contratados por parte de RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Ubicación /Observación
1,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 69

1,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 31
1,3	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 69
2,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 31
2,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 31
9	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 31
10,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 29
10,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 30
11	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 32
12	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 73

Infraestructura utilizada para la ubicación de los equipos de conectividad (proveedor IFX), de los equipos de seguridad perimetral (IFX), de los equipos de seguridad proactiva (Entidad) y la infraestructura de Oracle (oracle), se encuentra en calidad de collocation y la Entidad de acuerdo con las necesidades ha contratado energía y puntos de red adicionales para el funcionamiento de la misma.

3. ALMACENAMIENTO

ITEM	SERVICIO	DETALLE	PRESENTACIÓN Y/O UTILIZACION	TIEMPO
13	1726655	npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
14	1726656	npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a	500000	7,5

		<500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000		
15	1726657	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
16	1726658	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
17	1726659	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
18	1855654	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	7,5
19	1855655	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	6,5
20	1855656	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	5,5
21	1855657	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	4,5
22	1855658	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	3,5
23	1855659	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	2,5
24	1855660	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	1,5
25	1855661	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	7,5

El almacenamiento total presentado a las Máquinas Virtuales de conformidad con las solicitudes de la Entidad, con corte a 31 de AGOSTO de 2023 es de: **3700000 TERAS.**

La información se encuentra detallada en el anexo "Inventario_ServiciosCSJ_AGOSTO_2023.xls" hoja "ALMACENAMIENTO"

4. BACKUPS

ITEM OC	DESCRIPCIÓN
32	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 50TB a <100TB - Almacenamiento SAN - Diaria - GB/Mes - Cantidad: 65000
33	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 50TB a <100TB - Almacenamiento SAN - Semanal - GB/Mes - Cantidad: 85000
34	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 200TB a <500TB - Almacenamiento SAN - Mensual - GB/Mes - Cantidad: 350000

Actualmente de las 179 máquinas virtuales, de las cuales se encuentran disponibles en estado de producción 179 y cuatro se encuentran en estado off. Los Backups se ejecutan sobre 179 máquinas virtuales

(Remitirse al anexo "**Inventario_Servicios_CSJ_AGOSTO_2023.xls**" para ver el detalle) Para las tomas de Backups de las máquinas virtuales de grabaciones se encuentran excluidas las copias de respaldo de las unidades de almacenamiento que contienen formatos de video (gestión de grabaciones) los mismos están incluidos en el ítem 32 33 y 34 que corresponden a la actividad de replicación local; Las demás máquinas virtuales tienen respaldos que se ejecutan con periodicidad diaria, semanal y mensual y que atienden a las diferentes políticas acordadas entre la Entidad e IFX.

Los reportes de los Backups diarios están configurados para generar un informe a los correos electrónicos de los funcionarios de la entidad, tal cual como se definió en el momento de la entrega de este servicio.

5. REPLICACIÓN

ITEM	SERVICIO	DETALLE	PRESENTACIÓN Y/O UTILIZACIÓN
26	1726660	npn03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 410000	Replicación como contingencia a

27	1726661	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	gestión de grabaciones.
28	1726662	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
29	1726663	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
30	1726664	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
31	1855653	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	

Los detalles de la ejecución de las réplicas se encuentran a continuación:

✓	1337771_VWSQRA04	1424279_1337776_CSJSIRNA_02 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337835_VWSHRA01	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337751_VWSHRA02	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337749_VWCRRA01	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337750_VWCRRA02	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337739_CSJPROC02	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337729_CSJNGINX01	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337753_VM-J21WAP...	1424279_1337776_CSJXXIAPP_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337766_CSJPROCRS...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337768_CSJPROCD...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337779_CSJPROCD...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec

✓	1337777_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337776_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337778_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337783_EFINOMINA...	1424279_CSJ_EFINOMINA (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337767_CSJJURISD...	1424279_CSJ_PORTALDB_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337793_CSJPROCW...	1424279_CSJ_PROC_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337794_CSJPROCW...	1424279_CSJ_PROC_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337746_CSJCLUSTE...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337846_EFINOMINA...	1424279_CSJ_EFINOMINA (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337765_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALDB_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337752_VMC-JXXIW...	1424279_1337776_CSJXXIAPP_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337799_CSJLIQSET...	1424279_CSJ_01 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337754_CSJ-CXV-CE...	1424279_CSJ_CXVWEB_01 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337728_CSJ-CXV-RE...	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337747_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337790_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_03 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337789_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_03 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337788_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337787_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✗	1337772_VWSQRA05	1424279_1337776_CSJSIRNA_03 (1)	←	DC-IFX TC	○ RPO Not Meeting SLA	2 hours

En anexo **"Inventario_Servicios_CSJ_AGOSTO_2023.xls"** se encontrarán más detalles de las ejecuciones mencionadas.

6.SERVICIOS POR APLICACIÓN

6.1 Portal Web y Aplicaciones Conexas

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
37	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-RELAY01
44	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJNGINX01
59	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJEVENTOSWEB01
72	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJPROC02
74	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJRPSAIDOJWEB01
92	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJCLUSTER03
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	CSJPORTALREP01
119	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Hosting físico - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETWEB01
120	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Hosting físico - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETWEB02
121	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB01
124	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDBHA
125	servidor fisico BD portal web	Servidor físico (host) SQL Sobre Windows 40 Cores físicos 256 de RAM 960 de Gb Almacenamiento SSD
127	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCRS01
132	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALAUDI
133	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJJURISDB01

134	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJJURISWEB01
137	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETDB01
138	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB05
140	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB04
142	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB03
143	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB02
151	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALDB01
156	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCWEB01
157	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCWEB02
159	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB06
161	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB05
171	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB01
172	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB02
173	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB03
174	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB04

Adicional se describe según lo solicitado en la reunión con interventoría la información consolidada de las horas consumidas en el mes AGOSTO de 2023.

CONSUMO TOTAL HORAS MES DE AGOSTO	
• Casos Reportados Netsuite	106
Sesiones de Seguimiento	13
Sesiones de Trabajo	0
Casos Escalados Medio Digital - Whatsapp	6
Horas Disponibilidad del Recurso Fines de Semana	294
Total Horas Consumidas de las 400 - Experto Master	400

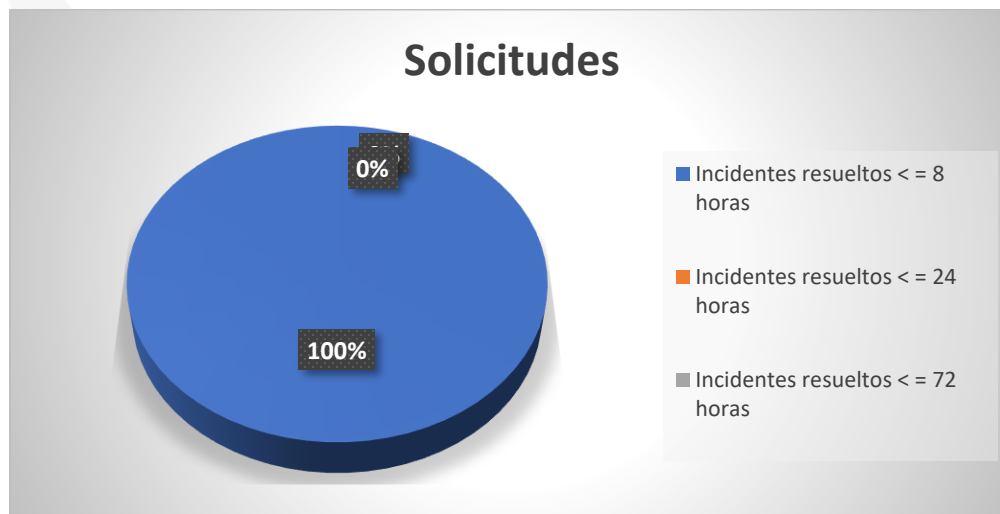
4.1 Indicadores Consolidados de Servicios

Con base en la información provista por el sistema de Netsuite, se elaboró el presente reporte el cual muestra el comportamiento de los problemas y requerimientos con enfoque en los días 01 AGOSTO a 30 de AGOSTO, para el Consejo Superior de la Judicatura. Estas mediciones se basan en el número de casos reportados por la aplicación.

	Volumen en 01 agosto a 31 de agosto
Casos Reportados	12
Solicitudes	12
Incidencias	0
WA - AF	0

Tasa de resolución de casos (solicitudes)

Tiempo de Gestión	Solicitudes
Solicitudes resueltas < = 8 horas	11
Solicitudes resueltas < = 24 horas	1
Solicitudes resueltas < = 72 horas	0
Solicitudes no resueltas, están en proceso y/o tienen un tratamiento especial	0
Total	12

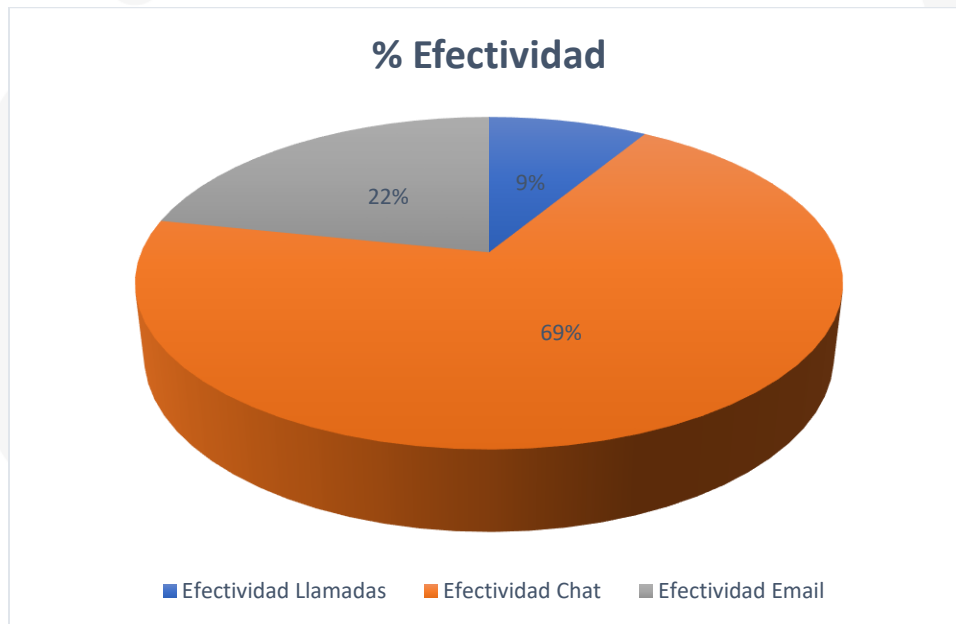
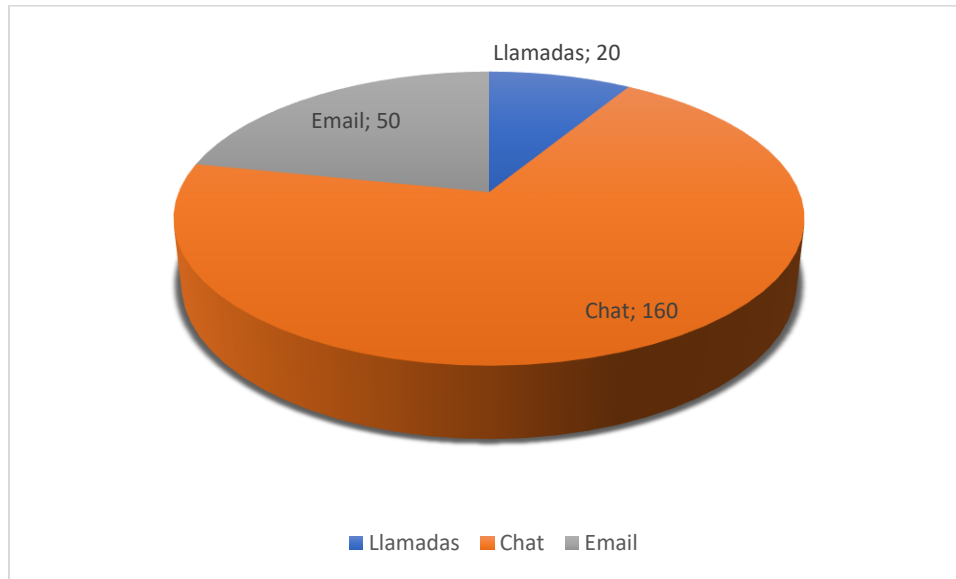


Tasa de resolución de casos (Incidentes)

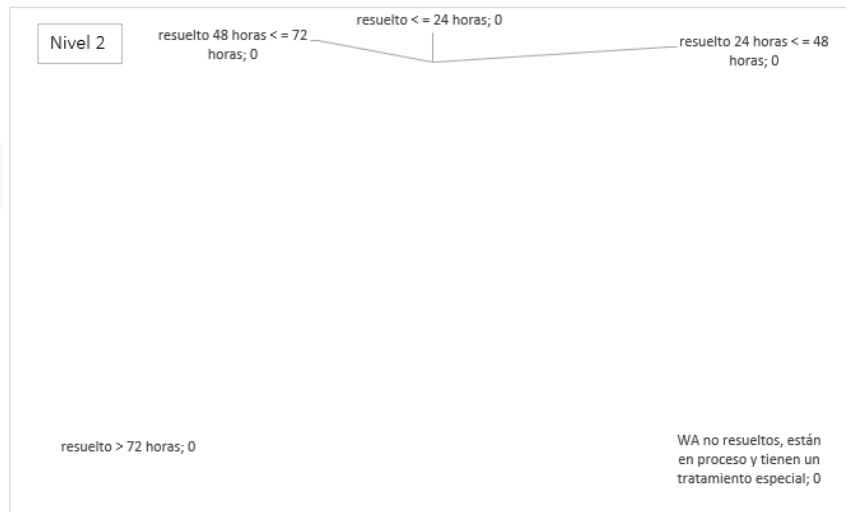
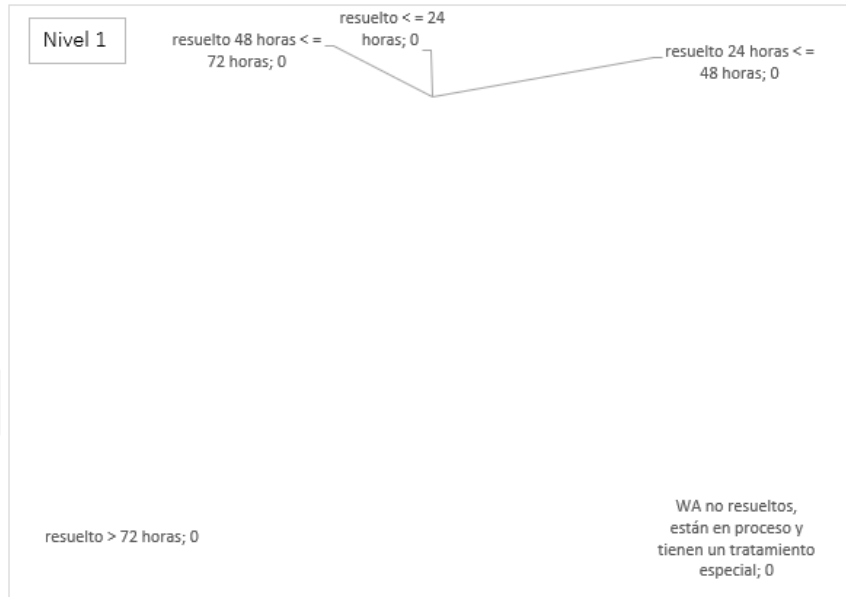
Tiempo de Gestión	Incidentes Penalizados
Incidentes resueltos > = 8 horas	0
Incidentes resueltos > = 24 horas	0
Incidentes resueltos > = 72 horas	0
Total	0

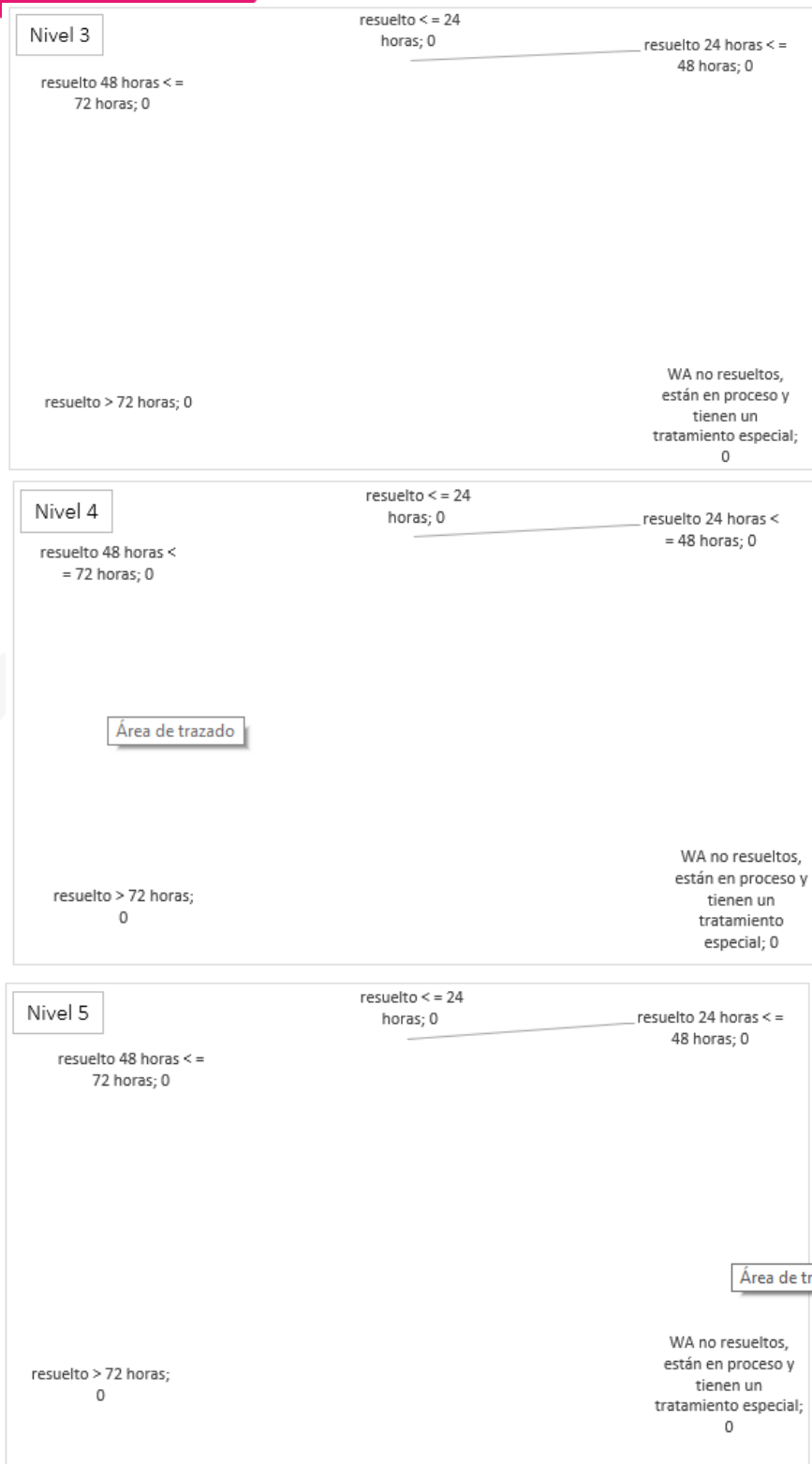


Canales de Atención	Cantidad
Llamadas	20
Chat	160
Email	50
Total	230
Efectividad	%
Efectividad Llamadas	8,70
Efectividad Chat	69,57
Efectividad Email	21,74
Efectividad Total en Canales de Atención	100
No conformidad	0



WA (Ajustes Funcionales)					
Tiempo de Gestión	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
resuelto <= 24 horas	0	0	0	0	0
resuelto 24 horas <= 48 horas	0	0	0	0	0
resuelto 48 horas <= 72 horas	0	0	0	0	0
resuelto > 72 horas	0	0	0	0	0
WA no resueltos, están en proceso y tienen un tratamiento especial	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0





Listado de casos reportados

Se anexa al presente documento los casos que fueron reportados por la aplicación Netsuite consolidados a través del archivo “2 - Casos CSJ Acumulativo 1 agosto a 31 de agosto del 2023.xlsx” y los casos que fueron reportados por la aplicación WhatsApp consolidados a través del archivo “Casos Reportados Medio Digital - Whatsapp” este archivo se puede ver en el drive “https://ifxusa-my.sharepoint.com/:x:/r/personal/desarrollocsj_ifxcorp_com/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B69A6AAC0-913F-491D-866B-DB9F5BCDDAEE%7D&file=casos%20reportados%20por%20medio%20digital.xlsx&action=default&mobileredirect=true” los cuales contienen la información detallada de cada uno desde el 01 de agosto a 31 de agosto del 2023.

4.2 Bolsa de horas según contrato

Item	Hora Experto	Alcance
CASO: Incidencia	400 horas / mes	Interrupción completa del servicio, Fallo total en el funcionamiento del servicio que se encuentra en producción, Intermitencias / Problemas de latencia o pérdida de paquetes, Infección por Virus o Código Malicioso, Phishing, Modificación o Eliminación no autorizada de un sitio, Divulgación no autorizada de información sensible, Acceso o Intentos de Acceso no autorizados
CASO: Solicitud		Reportes, Informes, Monitoreo, Certificaciones, Restauración de Backups BD, Repositorios Códigos Fuentes, Reuniones
CASO: WA - AF (Ajustes Funcionales)		Mantenimiento sobre aplicaciones aplicando el ciclo de vida del software (Levantamiento de Información, Análisis y Diseño, Codificación, Pruebas, Documentación)
CASO: WA - AF (Mejoras Funcionales)	100 horas / mes	Requerimientos Nuevos sobre aplicaciones aplicando el ciclo de vida del software (Levantamiento de Información, Análisis y Diseño, Codificación, Pruebas, Documentación)

4.3 Estado de las horas consumidas de los casos reportados

El estado de los casos a la fecha 31 de agosto de 2023. De acuerdo con la matriz que se muestra a continuación se ha cumplido con la cantidad de horas las cuales son 400 – Horas Experto según orden de compra.

Etiquetas de fila	Suma de Horas Hombre	Horas Presupuesto	Horas Disponible
☐ Caso	97		303
☐ 2023	97		
☐ Solicitud	97		
☐ Incidencia	0		
Total Horas Casos Reportados Netsuite	97	400	303
		303	310
		310	310
Total Horas consumidas casos escalados medio di	7		310
Total Horas Disponibilidad del Recurso Fines de S	303		303
Horas consumidas de las 400 - Exp	400	400	0

No se reportaron casos relacionados con WA – MF para este mes de agosto que corresponden a las 100 Horas Experto Máster

Etiquetas de fila	Suma de Horas Hombre	Horas Presupuesto	Horas Disponibles
CASO	0		100
2023	0		
WA	0		
MF	0		
Total Horas Casos Reportados Netsuite	0	100	100
Total Horas Consumidas de las 100 - Exp	0	100	100

6.2 Gestión de grabaciones

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
39	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJStream2
41	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST- SAMES01
45	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGRBOT2
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA01
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA02
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA03
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA04
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA05
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA06
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA07
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA08
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA09
60	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA10

60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA11
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA12
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA13
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA14
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA15
62	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGPRUBD
70	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGPRULI
85	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS01
88	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGBOTRP
90	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 96 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP05
91	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCAPP06
94	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP04
95	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS04
96	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS03
97	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS02
103	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 192 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CT-CTLOGPLUS-VOD1
141	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS06
144	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS07
152	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP03
154	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP02
155	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP01
162	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGLOG01
163	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CT-CTLOGPLUS-BDSERVER

6.3 Justicia XXI- WEB

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
---------	-------------	----------

80	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP1
81	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VM-J21WAPP2
82	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP4
83	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWTYBASAMAY
84	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP3
145	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VM-JXXIWBD2
148	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	j21wbd2

6.4 Sirna

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
58	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWCRRRA01
65	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWCRRRA02
77	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VWOWRA01
86	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWSHRA02
99	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWSHRA01
146	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VWSQRA05
147	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VWSQRA04

6.5 Efinómina

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
71	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDCALIF
73	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-ENWIKI
87	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDAPP

107	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 128 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	EFINOMINAWEB
108	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 128 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	EFINOMINAWEB1
122	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	EFINOMINABD
123	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDdb

6.6 WSO2

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
63	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOAM01
126	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOBD01
128	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOIS01

6.7 SIDB

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
98	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	SIBD
136	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estándar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	SIBD-BD

6.8 Fuse

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
48	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP1
49	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP2
50	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP3
51	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP4
52	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP1
53	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP2

54	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP3
55	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEAMQP1
56	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEAMQP2

6.9 Kactus

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
100	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTAPP3
101	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTAPP1
149	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTDB01
158	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTWEB1
160	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTWEB3
164	npn03--PaaS - Active Directory - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-Domain1
165	npn03--PaaS - Active Directory - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-Domain2

6.11 PORTALPRORJ

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
42	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB02
43	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB03
46	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPRE02
93	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	PORTALPRORJ
129	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALDB01-1
150	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPD02
166	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB05-5
167	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB01
168	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB02

169	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB03
170	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPAP01
175	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP02
177	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP04 (Preproduccion Portal RJ APP4)
178	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPMB05 (Preproduccion Portal RJ BUSQUEDA5)
179	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPMB06 (Preproduccion Portal RJ BUSQUEDA6)
180	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP03 (Preproduccion Portal RJ APP3)
189	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB04 (Preproduccion Portal RJ WEB)

6.12 Portal Consejo de Estado

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
75	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-CEWEB3
76	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-CEWEB2

6.13 Otras Aplicaciones

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	HOSTNAME
38	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	MV Seccionales	SERWEBCALIARM
40	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	REPLICACION GEOGRAFICA	S01HST-GEOREPL
47	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	RestitucionTierras	S01HST-VMRTFS01
57	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	Sigobius	S01HST-SGCNAP01

61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 7	WIN2019	CSJSRV048
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV049
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 9	WIN2019	CSJSRV050
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 10	WIN2019	CSJSRV051
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 11	WIN2019	CSJSRV052
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 12	WIN2019	CSJSRV053
61	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 13	WIN2019	CSJSRV054
64	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CORE-IMPACT	CORE-IMPACT
68	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV048
68	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV048
69	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	Replicacion Dominio Activo	S00001-DCIFX01
89	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV09
89	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV10
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP8
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP9
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP10
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP11

104	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 192 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIAPP16
114	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	WIN2019	WIN2019
130	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	RestitucionTierras	S01HST-VMRTDB01
131	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	Sigobius	S01HST-SGCNDB01
135	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIBD01
139	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIBD02
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	IVANTI	S01HST-VMHIBD03
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV041
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV042
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV043
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV044
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV045
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV046
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV047
176	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	RestitucionTierras	S01HST-VMRTAP01
190	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIAPP19
191	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIAPP18

192	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	WIN2019	WIN2019
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	IVANTI	S01HST-VMHIAPP12
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	IVANTI	S01HST-VMHIAPP13
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	IVANTI	S01HST-VMHIAPP14
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	IVANTI	S01HST-VMHIAPP15
105	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIAPP17

6.14 CRECIMIENTOS HORIZONTALES DE SERVIDORES

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Número de MV utilizadas para Crecimientos
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	0
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	0

6.15 CRECIMIENTOS VERTICALES DE RECURSOS DE MEMORIA

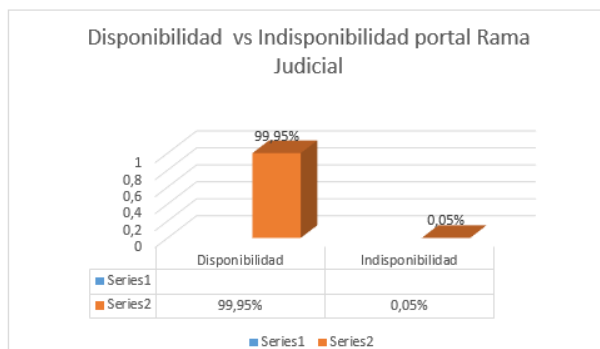
ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Número de GB de memoria utilizadas para Crecimientos
67	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 128	0
79	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 336	0
106	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 96	0

7. DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE HOSTING

7.1 GRÁFICO DE DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL

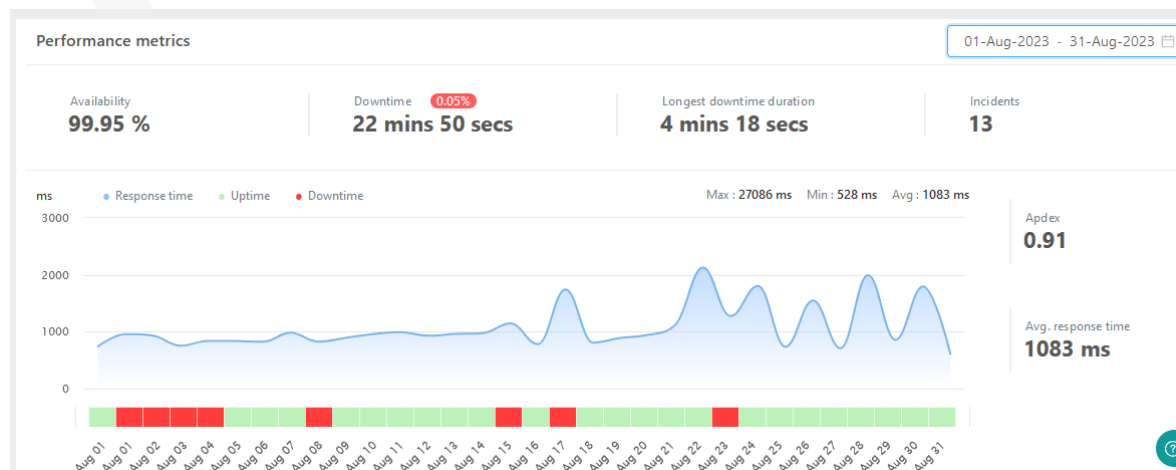
Se visualiza a través de la siguiente matriz los datos de disponibilidad, indisponibilidad y tiempo de caída de las aplicaciones que están soportadas al Consejo Superior de la Judicatura:

Ítem	Aplicación	Disponibilidad	Indisponibilidad	Tiempo de duracion (Caída en horas)	Tiempo de duracion			
					Dias	Horas	Minutos	Segundos
1	Portal de la Rama Judicial	99,95%	0,05%	0,380555556	0	0	22	50
	Totales	99,95%	0,05%	0,380555556	0	0	22	50



7.2 PORTAL DE LA RAMA JUDICIAL

Grafica de la información consolidada de disponibilidad e indisponibilidad del portal del mes de AGOSTO



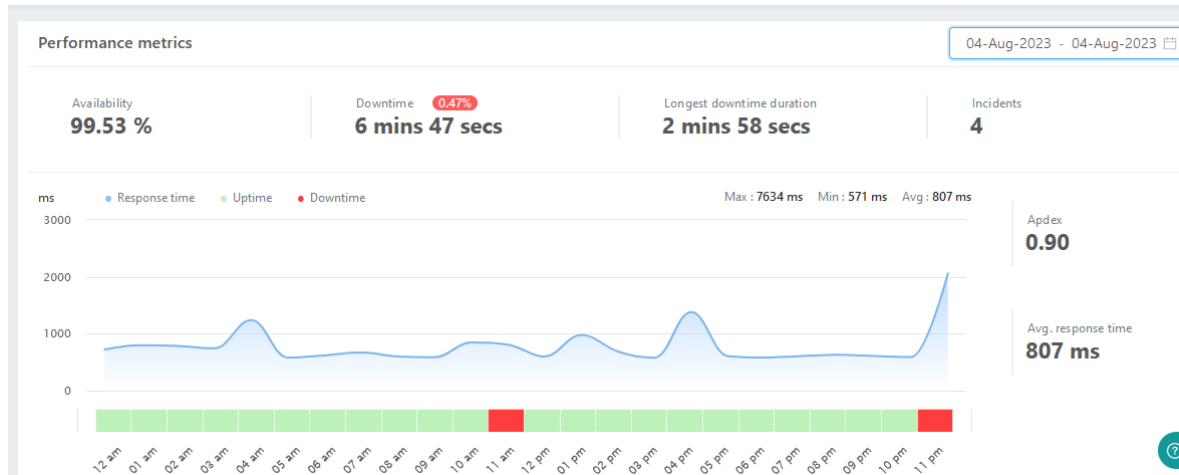
En la gráfica se puede observar que el portal tuvo los siguientes datos en la disponibilidad

% de Disponibilidad: 99,95%

% de Indisponibilidad: 0,05%

Tiempo total de eventos del mes: 22 minutos y 50 segundos
 Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 1083 ms

Graficas de la información diaria de disponibilidad e indisponibilidad del portal del mes de agosto 2023



El día 04/08/2023. Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 6 minutos y 47 segundos

% disponibilidad: 99,53%

% indisponibilidad: 0,47%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 807 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 10am y 10pm

Incidentes: 4

Motivo: Se detecto eventos en el monitor, sin embargo, no se presentaron quejas de parte de los usuarios y tampoco fue necesaria ninguna acción de parte del equipo de desarrollo.



Los días **09/08/2023** Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 1 minuto y 24 segundos

% disponibilidad: 99,9%

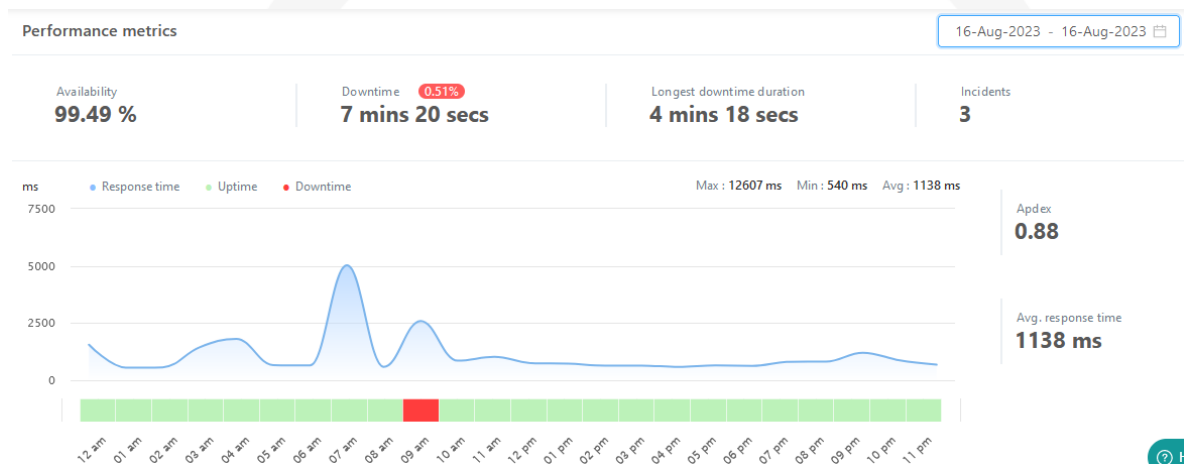
% indisponibilidad: 0,01%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 702 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 9am

Incidentes: 1

Motivo: Se realizo reinicio escalonado de instancias web , a razón de mal comportamiento de las mismas y alteración en las sesiones del NGINX



Los días **16/08/2023** Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 7 minutos y 20 segundos

% disponibilidad: 99,49%

% indisponibilidad: 0,51%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 1138 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 8am

Incidentes: 3

Motivo: Se detecto eventos en el monitor, sin embargo, no se presentaron quejas de parte de los usuarios y tampoco fue necesaria ninguna acción de parte del equipo de desarrollo.

7.3 TRATAMIENTO PARA LA SOLUCION DE LA INDISPONIBILIDAD QUE PRESENTA EL PORTAL EN EL MES DE AGOSTO:

De acuerdo con la indisponibilidad presentada en este mes, fue necesario la generación de los siguientes casos para el mes de diciembre donde se menciona las incidencias

- TT544033 RV: Certificaciones disponibilidad portal Rama Judicial año 2022.

A través del presente drive https://drive.google.com/drive/folders/1kZx3elpxxGU_0HqLd7aqEiZ3ie4En1CD?usp=sharing se cargan las certificaciones y están ubicadas las del mes de diciembre de acuerdo con que la rama judicial mediante la herramienta NOC solicita si se tiene alguna información adicional

Acciones Inmediatas realizadas de acuerdo con lo recomendado por equipo de especialistas de IFX.

BITACORA DE ACTIVIDADES QUE SE EJECUTARON PARA MITIGAR LOS INCONVENIENTE DE INDISPONIBILIDAD DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL Y SUS APLICACIONES CONEXAS

ITEM	ACTIVIDAD	FECHA DE EJECUCION	TRABAJO REALIZADO (OPCIONAL)	AREA ENCARGADA
1				

7.4 Crecimiento de la Base de Datos- Instancia CSJPORTALDB01

De acuerdo con la solicitud escalada en el caso TT520553 RV: Crecimiento de la BD de la maquina CSJPORTALDB01 del portal de rama judicial, se agrega el presente informe consolidado del crecimiento que tuvo la BD en el mes de agosto.

BASE DE DATOS lportalramaprod

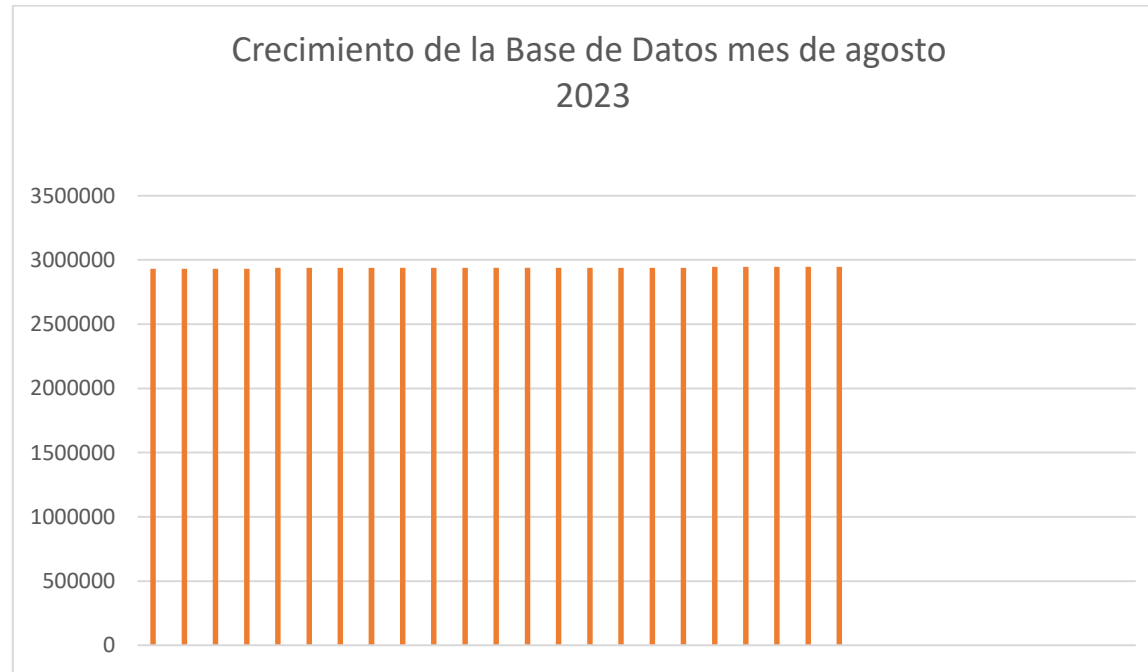
FECHA	TAMAÑO (MB)	AUMENTO TAMAÑO (MB) POR DIA
2931549 MB	2023-08-09 16:19:57.977	0
2931549 MB	2023-08-10 00:00:00.860	0
2931549 MB	2023-08-11 00:00:00.227	0
2931549 MB	2023-08-12 00:00:00.423	7311
2938860 MB	2023-08-13 00:00:00.627	0
2938860 MB	2023-08-14 00:00:00.457	0
2938860 MB	2023-08-15 00:00:00.513	0

2938860 MB	2023-08-16 00:00:00.720	0
2938860 MB	2023-08-17 00:00:00.583	0
2938860 MB	2023-08-18 00:00:00.333	0
2938860 MB	2023-08-19 00:00:00.850	0
2938860 MB	2023-08-20 00:00:01.047	0
2938860 MB	2023-08-21 00:00:00.140	0
2938860 MB	2023-08-22 00:00:00.417	0
2938860 MB	2023-08-23 00:00:00.713	0
2938860 MB	2023-08-24 00:00:00.140	0
2938860 MB	2023-08-25 00:00:00.247	0
2938860 MB	2023-08-26 00:00:00.850	6174
2945034 MB	2023-08-27 00:00:00.930	0
2945034 MB	2023-08-28 00:00:01.003	0
2945034 MB	2023-08-29 00:00:01.043	0
2945034 MB	2023-08-30 00:00:00.740	0
2945034 MB	2023-08-31 00:00:00.627	0

El monitor de la base de datos no evidencio crecimiento de la misma durante el mes de AGOSTO adicionalmente, se deben revisar los Jobs de la base de datos ya que nos percatamos que los mismo no se ejecutan desde la puesta en marcha del DEMO con la nueva arquitectura de base de datos.



Gráfica del crecimiento de la BD Iportalramaprod de la INSTANCIA CSJPORTALB01



8. ESTADÍSTICAS RAMA JUDICIAL



Link del informe https://analytics.google.com/analytics/web/?authuser=2#/p352626126/reports/dashboard?params=_u..nav%3Dmaui%26_u.comparisonOption%3Ddisabled%26_u.date00%3D20230701%26_u.date01%3D20230731&r=reporting-hub

A continuación, encontrará una explicación más detallada de los términos que suelen ser objeto de confusión.

- Clics y visitas
- Visitas y usuarios y usuarios únicos absolutos
- Visitas de página y visitas de página únicas

Clics y visitas

Existe una importante diferencia entre clics (como los que se recogen en el informe "Campañas de AdWords") y visitas (como las que se reflejan en los informes "Motores de búsqueda" y "Usuarios"). La columna "clics" de sus informes indica las veces que los usuarios han hecho clic en sus publicaciones, mientras que la columna "visitas" señala las sesiones únicas que han iniciado los usuarios. Existen varios motivos por los que tal vez no coincidan estas dos cantidades:

- Un usuario puede hacer clic en su publicación varias veces. Cuando esto sucede dentro de la misma sesión, AdWords registra varios clics, mientras que Google Analytics identifica las distintas visitas de página como una sola visita.

Esto ocurre con frecuencia entre los usuarios que comparan los productos que van a comprar.

- Un usuario puede hacer clic en una publicación y, más tarde, durante una sesión diferente, volver directamente al sitio a través de un marcador. En este caso, se guardará la información de referencia de la visita original, de manera que el clic se convertirá en varias visitas.

- Un usuario puede hacer clic en su publicación, pero impedir que la página se cargue por completo si decide acceder a otra página o pulsar el botón "Detener" del navegador. En este caso, el código de seguimiento de Google Analytics es incapaz de ejecutar o enviar datos de seguimiento a los servidores de Google. Sin embargo, AdWords registrará un clic.

- Para poder garantizar una facturación más exacta, AdWords de Google filtra automáticamente los clics de sus informes que no son válidos. Sin embargo, los informes de Google Analytics incluyen estos clics como visitas realizadas a su sitio web para mostrar todo el conjunto de datos de tráfico.

Visitas y usuarios y usuarios únicos absolutos

Google Analytics realiza un recuento tanto de las visitas como de los usuarios en su cuenta. Las visitas representan el número de sesiones individuales iniciadas por todos los usuarios para llegar a su sitio web. Si un usuario permanece inactivo en su sitio durante al menos 30 minutos, toda actividad posterior se atribuirá a una nueva sesión. Los usuarios que abandonen su sitio y vuelvan en menos de 30 minutos se considerarán como parte de la sesión inicial.

El usuario es un término utilizado para definir con la máxima precisión el número de personas distintas y reales que visitan un sitio web. Evidentemente, no existe modo alguno de saber si dos personas comparten un equipo desde la perspectiva del sitio web, pero un buen sistema de seguimiento de usuarios puede aproximarse mucho a la cifra real. Los sistemas más precisos normalmente emplean cookies para realizar el recuento de usuarios diferentes.

Los "usuarios" representan el número diario de usuarios únicos que visitan su sitio web. Todas las sesiones de un mismo usuario iniciadas durante un mismo día se agregarán a un usuario único, aunque pueden representar dos o más visitas diferentes.

En el informe "Usuario único absoluto", se añadirán todas las visitas del mismo usuario realizadas en el intervalo de tiempo activo completo que haya seleccionado, de manera que se contabilizarán como un usuario único

absoluto, independientemente del número de días que haya visitado su sitio y las veces que lo haya hecho cada día.

Visitas de página y visitas de página únicas

Una visita de página hace referencia a la visualización de una página de su sitio web que el código de seguimiento de Google Analytics está controlando. Si un usuario vuelve a cargar la página después de que se haya cargado completamente, esto contará como una visita de página adicional. Si un usuario navega a una página diferente y más tarde vuelve a la página original, se registrará también una segunda visita de página.

Una visita de página única, tal y como aparece en el informe "Contenido principal", integra las visitas de páginas que genera el mismo usuario durante la misma sesión. Una visita de página única representa el número de sesiones durante las cuales se ha visitado esa página al menos una vez.

Porcentaje de rebote

El porcentaje de rebote el porcentaje de visitas a una sola página o visitas en las que el usuario ha abandonado su sitio desde la página de acceso (destino).

Use este indicador para evaluar la calidad de las visitas; En caso de presentar un porcentaje elevado, significa que los usuarios no valoran como relevantes las páginas de acceso al sitio.

Cuanto más atractivas resulten las páginas de destino, más usuarios permanecerán en el sitio y se convertirán en clientes. Para lograr reducir el porcentaje de rebote, intente adaptar las páginas de destino a cada una de las palmas clave y las publicaciones que publica. Estas páginas deberían proporcionar la información y los servicios mencionados en el texto del anuncio.

9. ESQUEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	SEDE DE UBICACIÓN
27	npn03--IaaS Procesamiento - Balanceador de Carga Media Capacidad - Oro - Hosting Físico - RAM entre 16GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
28	npn03--IaaS Procesamiento - Balanceador de Carga Media Capacidad - Oro - Hosting Físico - - RAM entre 16GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
95	npn03--IaaS Seguridad - Appliance Anti Ddos - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 30 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 25000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data

96	npn03--IaaS Seguridad - Appliance Anti Ddos - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 30 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 25000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
97	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
98	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
99	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Datacenter CAN
100	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 100000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
101	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 100000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
154	npn03--Servicios Complementarios - Experto Master - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	Transversales a servicios de SP
155	npn03--Servicios Complementarios - Experto Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	Transversales a servicios de SP
158	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	Palacio de Justicia
159	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	Palacio de Justicia

1.1 Horas experto de los ítems 154, 155 y esquema de compensación.

El servicio de experto es prestado por los siguientes dos especialistas con una bolsa de 160 horas al mes:

Edward Wilman Sierra Leon
Victor Hugo Galvis Botia
Edwin Javier Sanabria Salazar

Estas horas se usan para la atención de solicitudes, incidentes y hacer actividades de gestión de las diferentes soluciones de seguridad durante el horario hábil de la entidad. El detalle de las horas adicionales utilizadas para atender solicitudes e incidencias durante el mes se detallan a continuación

Ingeniero Residente:		Edward Wilman Sierra Leon			
Ítem	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada
1	4/8/2023 7:30:00 p.m	4/8/2023 1:00:00 a.m	5:30:00	Nocturna	TI_20008170 CREAR MV CLIENTE CLIENTE; MANTENIMIENTO PREVENTIVO CLÚSTER PRINCIPAL DE INTERNET; MANTENIMIENTO PREVENTIVO CLUSTER PRINCIPAL INTERNET
2	30/08/2023 9:00 p.m	30/08/2023 10:30 p.m	1:30:00	Nocturna	Validación servicios HMM//EDIFICIO JARAMILLO: Pruebas de conectividad entre 172.16.216.56, 172.16.155.193 y 172.16.40.40
2					
Total horas Extras			7:00:00		

Ingeniero Residente:		Victor Galvis				
Item	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada	
1	13/8/2023 09:00:00 AM	13/8/2023 10:00:00 AM	1:00:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
2	13/8/2023 11:00:00 AM	13/8/2023 3:00:00 PM	4:00:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
3	13/8/2023 6:00:00 PM	13/8/2023 11:30:00 PM	5:30:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
4	13/8/2023 9:00:00 PM	13/8/2023 10:00:00 PM	1:00:00	Nocturna/Normal	Validación y conmutación VLAN 2008 y 2009	
5	25/8/2023 7:00:00 PM	25/8/2023 8:00:00 PM	1:00:00	Diurna/Normal	TT728340 Created: RV: Solicitud restringir accesos segmento de red.	
6	31/8/2023 6:30:00 PM	31/8/2023 9:00:00 PM	2:30:00	Nocturna/Normal	Cambio de equipo WAF CAN	
Total horas Extras			15:00:00			
Ingeniero Residente:		Edwin Sanabria				
Item	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada	
1	16/08/2023 20:00:00	17/08/2023 24:00:00	4:00:00	Nocturna	Pruebas de publicacion Ratio Jurisprudencia en servidor Clon hacia el KEMP de Torre Ceentral	
2	23/08/2023 02:00AM	23/08/2023 07:00	5:00:00	Nocturna	Alarma Problemas conexion VLAN 2008 y 2009 Equipo Clena de Cirion	
3	23/08/2023 21:00	24/08/2023 01:00	4:00:00	Nocturna	Pruebas de conmutación y de enlaces Internet por parte de Cirion	
Total horas Extras			13:00:00			

a. Inventario de equipos de seguridad perimetral.

A continuación, se presenta el inventario de Equipos de seguridad administrados por IFX Networks:

Nº	Descripción	Hostname	Serial	SID	Ubicación	Version Firmware
1	FortiGate -4400F HA	FTG_CSJ_DC_TC_MAS TER	FG440FTK21900184	1726757	DC IFX	v6.4.11
		FTG_CSJ_DC_TC_SLA VE	FG440FTK21900183	1726758	DC IFX	v6.4.11
2	FORTIAD C 2200F HA	FADC_CSJ_TC_MASTE R	FAD22FT22100027	1726668	DC IFX	v6.1.3
		FADC_CSJ_TC_ SLAVE	FAD22FT22100028	1726669	DC IFX	v6.1.3
3	FortiWeb 3000E HA	WAF_TORRRE_CENTR AL	FV-3KETE20000039	1726745	DC IFX	V7.0.3
		WAF_TORRRE_CENTR AL	FV-3KETE20000037	1726746	DC IFX	V7.0.3
4	WAF KEMP Loadmaster x25 HA	WAF_TORRRE_CENTR AL	TSCC82005608	1855644	DC IFX	V7.2.59.0.22007
		WAF_TORRRE_CENTR AL	TSCC8200529	1855645	DC IFX	V7.2.59.0.22007
5	Fortigate 3500F HA	FGT_3500F_CSJ_PALA CIO_M	FG39E6T019900232	1726755	PALAC IO	V7.2.4
		FGT_3500F_CSJ_PALA CIO_S	FG39E6T019900243	1726756	PALAC IO	V7.2.4
6	FortiWeb 3000E	WAF_CAN	FV-3KETE20000033	1726747	CAN	V7.0.3
7	WAF KEMP Loadmaster x25	WAF_CAN	TSCC82005630	1855711	CAN	V7.2.59.0.22007
8	FortiDDoS 1500F HA	CSJ_FDDoS_MASTER	FI1K5FTE20000012	1726748	DC IFX	v6.3.3
		CSJ_FDDoS_SLAVE	FI1K5FTE20000011	1726749	DC IFX	v6.3.3

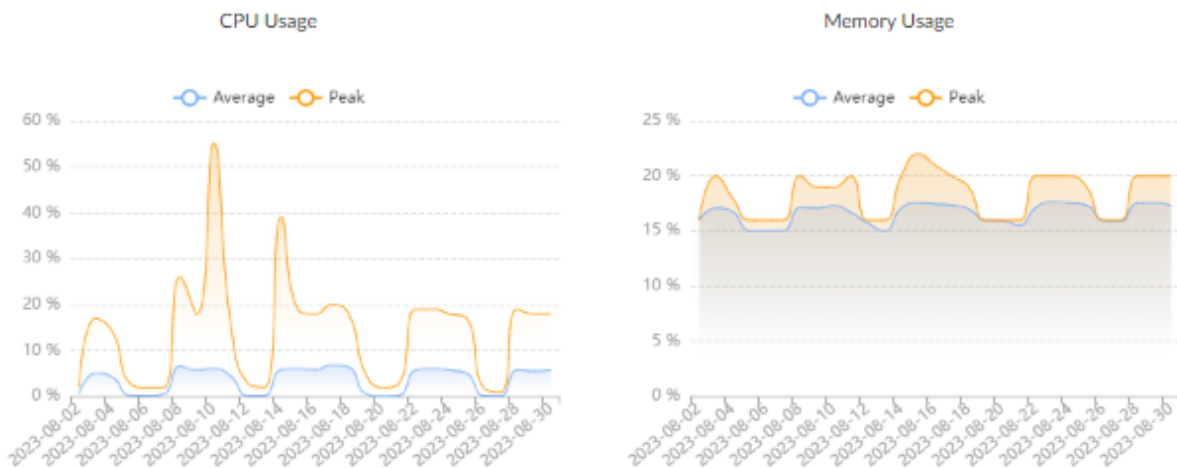
b. Actualización de firmware.

El plan de trabajo será compartido, presentado y ejecutado con la autorización de los ingenieros Datacenter del CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA.

Equipos	Versión Firmware	Fecha de Ejecucion	Versión Por Actualizar
FTG_CSJ_DC_TC_MASTER	V6.4.11	Por definir	V7.2.4
FTG_CSJ_DC_TC_SLAVE	V6.4.11	Por definir	V7.2.4
FADC_CSJ_TC_MASTER	V6.1.3	Por definir	V7.1.0
FADC_CSJ_TC_SLAVE	V6.1.3	Por definir	V7.1.0
WAF_TORRRE_CENTRAL FWEB	V7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL FWEB	V7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
FGT_3500F_CSJ_PALACIO_M	V7.2.4	Actualizado	N/A
FGT_3500F_CSJ_PALACIO_S	V7.2.4	Actualizado	N/A
WAF_CAN FWEB	v7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_CAN KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
CSJ_FDDoS_MASTER	V6.3.3	Actualizado	N/A
CSJ_FDDoS_SLAVE	v6.3.3	Actualizado	N/A

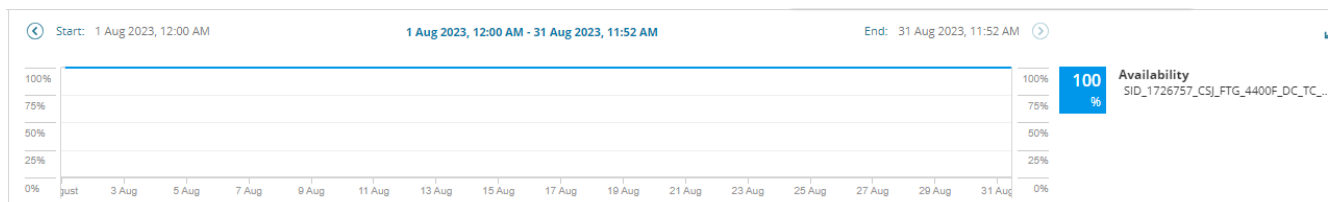
10. FIREWALL PERIMETRAL.

Durante AGOSTO, el consumo de CPU y memoria en el Firewall perimetral se mantuvieron dentro de los valores de operación normal.



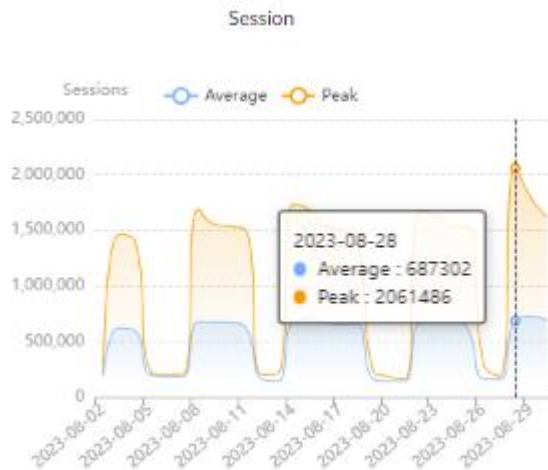
a. Disponibilidad mensual firewall perimetral.

Durante agosto se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el firewall perimetral:



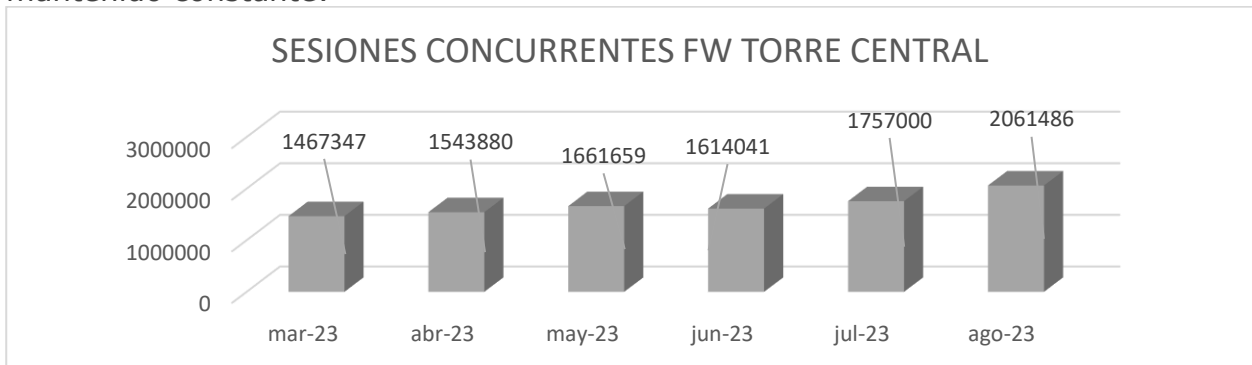
b. Número de sesiones firewall perimetral.

Durante julio se presentó un máximo de 1757000 sesiones concurrentes TCP, cantidad que se encuentra dentro del rango máximo soportado por el equipo Fortinet FG- 4400F cuyo valor es de 210 millones.



c. Histórico de sesiones de los últimos 6 meses en el firewall perimetral.

Durante los últimos meses la cantidad de sesiones en el FW perimetral se ha mantenido constante:



MES	SESIONES
mar-23	1467347
abr-23	1543880
may-23	1661659
jun-23	1614041
jul-23	1757000
ago-23	2061486

d. Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall perimetral.

En el top de aplicaciones con mayor consumo de ancho de banda en el firewall perimetral están HTTPS, Microsoft.SharePoint, DTLS y SMB.

Top Applications by Bandwidth

#	Application	Bandwidth	Sent	Received
1	HTTPS			323.91 TB
2	Microsoft.SharePoint			53.15 TB
3	DTLS			47.42 TB
4	SMB			42.60 TB
5	SSL			32.51 TB
6	Microsoft.Outlook.Office.365			22.86 TB
7	Microsoft.Portal			21.56 TB
8	Microsoft.Office.Online			19.59 TB
9	Amazon-AWS			17.51 TB
10	Google-Web			15.21 TB

Top de IP por ancho de banda.

Los hosts con mayor tráfico entrante y saliente durante agosto fueron sistemas 172.17.201.252, 172.27.64.17, 172.17.201.251, en donde la primera IP con mayor tráfico es la conexión hacia el WAF

Top IP by Bandwidth

#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252			65.98 TB
2	172.27.64.17			39.43 TB
3	172.17.201.251			28.53 TB
4	192.168.30.14			10.12 TB
5	flaraa			8.06 TB
6	187.234.48.130			7.79 TB
7	192.168.39.59			5.73 TB
8	10.244.2.238			5.28 TB
9	10.244.2.239			4.62 TB
10	mdonados			4.05 TB

e. Top de destinos web por ancho de banda firewall perimetral.

Los destinos en Internet con mayor consumo de ancho de banda durante agosto fueron microsoft.com, (200.31.13.169, 201.234.65.42 "DNS_LEVEL3), windowsupdate.com y 192.168.213.94 "VMDAUEMULATOR.ramajudicial.local".

Top Destinations by Sessions

#	Hostname(or IP)	Sessions	
1	microsoft.com		455,420,785
2	200.31.13.169		438,096,016
3	201.234.65.42		349,251,188
4	windowsupdate.com		276,542,281
5	192.168.213.94		229,218,224
6	40.68.123.157		180,780,558
7	190.217.24.69		155,269,101
8	172.16.182.100		151,870,055
9	10.1.2.34		131,517,654
10	8.8.8.8		125,781,124

f. Top de usuarios con peticiones bloqueadas por el firewall perimetral.

El Top de IP con AGOSTO número de peticiones bloqueadas durante AGOSTO fue:

Top Web Users by Blocked Requests

#	User (or IP)	Hostname	Requests
1	172.27.90.208	172.27.90.208	2,622,240
2	192.168.109.106	192.168.109.106	2,260,435
3	172.16.128.169	172.16.128.169	1,849,625
4	172.27.177.3	172.27.177.3	1,785,317
5	192.168.193.250	192.168.193.250	1,508,857
6	172.27.177.5	172.27.177.5	1,396,685
7	192.168.85.164	192.168.85.164	1,121,262
8	172.28.65.34	172.28.65.34	1,087,494
9	192.168.199.44	192.168.199.44	1,071,642
10	192.168.123.58	192.168.123.58	1,020,099

Se recomienda verificar los hosts indicados en la imagen para que no continúen intentando conexiones a destinos bloqueados por el firewall perimetral y se descarte software malicioso instalado intentando hacer estas conexiones.

g. Top de las categorías más bloqueadas por el firewall perimetral.

Las categorías con mayor número de bloqueos durante julio fueron Information and Computer Security, Internet Radio and TV, Games y Streaming Media and Download.

Top Blocked Web Categories

#	Category	Requests
1	Information and Computer Security	43,180,187
2	Internet Radio and TV	34,760,544
3	Games	6,426,648
4	Streaming Media and Download	4,971,356
5	Information Technology	4,653,927
6	Social Networking	3,113,895
7	Proxy Avoidance	2,235,206
8	Hacking	2,088,785
9	Entertainment	1,414,399
10	Unrated	869,022

h. Top 20 más activos Firewall Perimetral

Los hosts con mayor cantidad de peticiones durante agosto fueron los de la red 10.101.100.0/24 "SDWAN LUMEN":

Top Web IP by Allowed Requests

#	IP	Requests
1	192.168.209.216	13,569,099
2	10.101.100.114	4,829,128
3	10.101.100.38	4,441,938
4	172.16.144.56	4,167,536
5	10.101.100.34	3,835,805
6	10.101.100.122	2,944,824
7	10.101.100.134	2,831,714
8	172.16.62.58	2,787,872
9	10.101.100.70	2,320,080
10	10.101.100.138	2,319,976

i. Top categorías más Visitadas Firewall Perimetral

La categoría más visitada durante AGOSTO fue Information Technology:

Top Allowed Web Categories

#	Category	Requests
1	Information Technology	253,534,357
2	Override_permitidas	806,515
3	Unrated	39

j. Top 10 de consumo ancho de banda por IP Firewall Perimetral

172.17.201.252 presentó el mayor consumo de ancho de banda durante agosto:

Top IP by Bandwidth

#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252		65.98 TB	
2	172.27.64.17		39.43 TB	
3	172.17.201.251		28.53 TB	
4	192.168.30.14		10.12 TB	
5	flaraa		8.06 TB	
6	187.234.48.130		7.79 TB	
7	192.168.39.59		5.73 TB	
8	10.244.2.238		5.28 TB	
9	10.244.2.239		4.62 TB	
10	mdonados		4.05 TB	

11. TRÁFICO VPN FIREWALL PERIMETRAL

El top 10 de los usuarios conectados a la VPN SSL fue el siguiente:

#	Usuario_VPN	devname	Tipo de conexión	Ultima Conexión	fv_dtime_tz_conv_e_time_t	IPs de origen de la conexión	Cantidad de conexiones	Duración	Consumo	traffic_in	traffic_out
1	cvillam	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 23:58:03	1693526283	181.55.51.20	405	688:10:38	6.71 GB	858548422	6348087486
2	fleonc	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 20:32:34	1693513954	186.30.129.109;186.31.108	60	416:39:14	30.92 MB 0	0	32419867
3	evargas	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 00:02:38	1693440158	181.53.13.5;181.60.177.126;186.84.89.185;201.216.18.86	58	400:39:09	34.42 MB 0	0	36093736
4	gcardeng	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 22:41:21	1693521681	179.19.181.232;186.83.160.51;191.156.144.141;191.156.144.217;191.156.146.233;191.156.154.186	136	364:28:36	29.90 GB	2322254426	29783587422
5	jsierradear	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 23:59:21	1693526361	181.71.243.186	123	354:12:50	64.80 GB	2374133324	67204291031
6	jlsarmiento	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el	2023-09-01 00:00:13	1693526413	181.51.34.54;186.102.81.179	76	330:35:02	28.63 GB	1732613459	29004843291
7	fortegom	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 23:56:54	1693526214	190.84.96.212	95	314:23:09	171.99 M 0 B	0	180346930
8	dariasu	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 21:14:33	1693516473	186.154.108.36;186.28.23.117	77	295:52:48	30.03 MB 0	0	31484578
9	jrojasrr	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-30 17:59:00	1693418340	190.24.86.16;190.24.186.2;190.26.47.12;190.27.146.41	44	295:20:33	19.43 MB 0	0	20371464
10	csjsdtpd07bta@cendoj.ramajudicial.gov.co	CSJ_FTG_DC_TC_F G4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 17:13:09	1693501989	186.154.157.118;186.28.89.57;201.245.246.184	61	294:20:21	132.14 M 0 B	0	138564000

a. VPN IPSEC SITE TO SITE firewall perimetral

A continuación, se muestra el consumo de ancho de banda de las VPN Isec Site to Site configuradas.

VPN Site to Site(Site-to-Site IPsec)

#	vpnname	remip	locip	Duration	bandwidth	traffic_in	traffic_out
1	VPN_ORACLE	129.213.6.36	190.217.80.4	2511598	1391806286394	57852312443	1333953973951
2	VPN_AZURE	52.240.53.161	190.217.24.4	2511398	558174029418	159696941447	398477087971
3	VPN_AZURE-ANALY	20.124.34.235	190.217.24.4	2511496	526895400402	8888718580	518006681822
4	VPN_Tierras	181.225.76.196	190.217.24.4	2431609	46029141716	45347965331	681176385
5	VPN_AZURESIUGJ2	20.12.68.141	190.217.24.4	2510132	2493710160	1508010984	985699176
6	VPN_AZURESIUGJ1	20.110.178.220	190.217.24.4	2509874	2450664740	1479802615	970862125
7	OCI_EXADATA_FAB	150.136.25.96	190.217.24.4	2510728	2083910486	1242992312	840918174
8	VPN_INPEC	190.25.112.10	190.217.19.156	2507044	1052739460	937616024	115123436
9	VPN_REGISTRADU	201.232.123.20	190.217.24.4	2510057	207534023	80746497	126787526
10	VPN_FISCALIA	190.157.218.66	190.217.24.4	2511600	46485640	44483792	2001848
11	VPN_Linktic	3.222.171.115	190.217.24.4	2511590	19123307	7521328	11601979
12	VPN_ORACLE	129.213.7.34	190.217.80.4	2511598	10528	5902	4626

b. Top de intrusiones detectadas por el IPS del firewall perimetral

Las intrusiones detectadas y bloqueadas por los perfiles IPS del Fortigate durante AGOSTO fueron:

Top Attacks

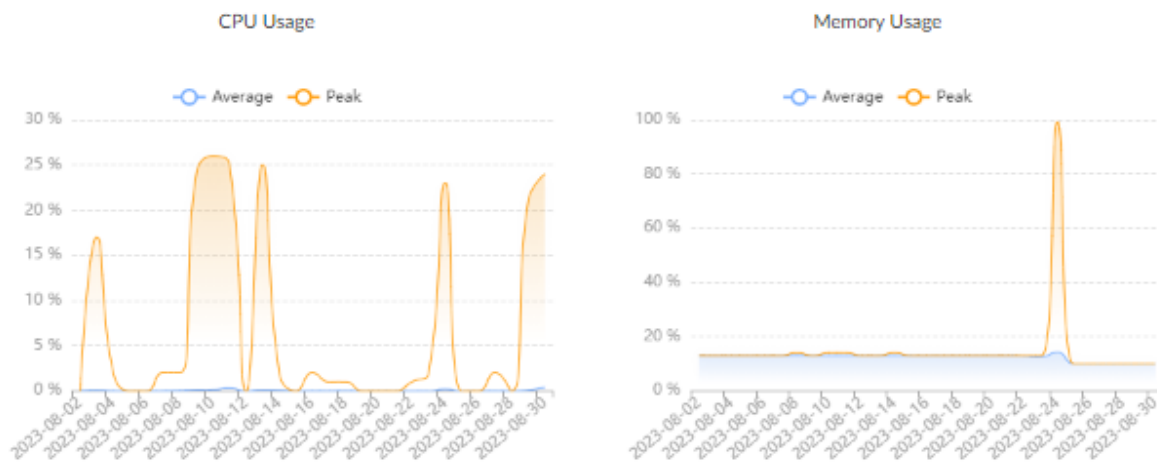
#	Attack Name	Severity	CVE-ID	Counts
1	XorDDOS.Botnet	Critical		436,920
2	tcp_src_session	Critical		361,893
3	tcp_syn_flood	Critical		234,502
4	ip_src_session	Critical		74,547
5	tcp_port_scan	Critical		73,113
6	Bash.Function.Definitions.Remote.Code.Execution	Critical	CVE-2014-6271,CVE-2014-6277,CVE-2014-6278,CVE-2014-7169,CVE-2014-7186,CVE-2014-7187	56,470
7	D-Link.Devices.HNAP.SOAP.Action-Header.Command.Execution	Critical	CVE-2015-2051,CVE-2019-10891	39,679
8	Apache.Log4j.Error.Log.Remote.Code.Execution	Critical	CVE-2021-4104,CVE-2021-44228,CVE-2021-45046	29,875
9	tcp_dst_session	Critical		7,512
10	WSHRAT.Botnet	Critical		6,896

#	Attack Victim	Counts	Percent of Total Attacks
1	172.17.201.13	851,922	40.57%
2	172.17.201.26	240,047	11.43%
3	172.17.201.68	186,232	8.87%
4	190.217.24.69	168,780	8.04%
5	190.217.24.172	109,678	5.22%
6	142.0.138.42	42,087	2.00%
7	142.0.138.41	41,162	1.96%
8	142.0.138.43	40,764	1.94%
9	142.0.138.44	38,867	1.85%
10	172.17.201.25	38,865	1.85%

Se recomienda revisar los hosts 172.17.201.13, 172.17.201.26, 172.17.201.25 y 172.17.201.68, 190.217.24.69, 190.217.24.172 (de la red MPLS) debido a que registraron eventos de intrusión. Se recomienda verificar que cuenten con Antivirus y firmas actualizadas para descartar software malicioso.

12. FIREWALL SEDE PALACIO

El Consumo de CPU y memoria en el Firewall Perimetral se mantuvieron dentro de los valores de operación normal.



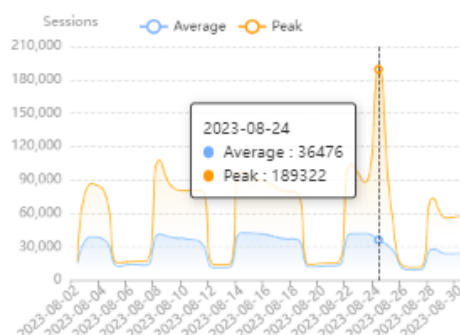
a. Disponibilidad Mensual Firewall Palacio

Durante AGOSTO se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el firewall de Palacio:



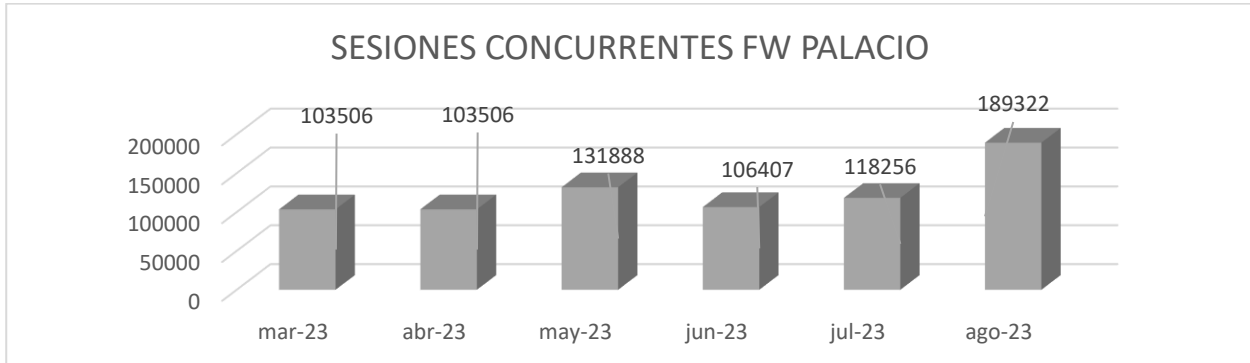
b. Número de Sesiones Firewall Palacio

Durante agosto se presentó un máximo de 118256 sesiones concurrentes que están dentro del rango de sesiones soportadas por el equipo Fortigate 3500F de 160 Millones.



c. Histórico de Sesiones Últimos 6 meses Firewall Palacio

De acuerdo con la siguiente imagen, se observa las sesiones de los últimos meses



MES	SESIONES
mar-23	103506
abr-23	103506
may-23	131888
jun-23	106407
jul-23	118256
ago-23	189322

d. Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall Palacio

En el siguiente top de aplicaciones de agosto se evidencia que las aplicaciones con mayor consumo de ancho de banda fueron Microsoft.Portal, HTTPS, SMB, Microsoft.SharePoint, HTTPS.BROWSER y OneDrive en el firewall de Palacio:

Top Applications by Bandwidth

# Application	Bandwidth	Sent	Received
1 HTTPS			8.77 TB
2 SMB			6.63 TB
3 Microsoft.Portal			5.66 TB
4 Microsoft.SharePoint			4.71 TB
5 OneDrive			4.10 TB
6 HTTPS.BROWSER			4.01 TB
7 TCP/30000-50000			1.65 TB
8 Microsoft.Outlook.Office.365			1.41 TB
9 MS-SQL			1.37 TB
10 Google-Web			1.27 TB

e. Top de IP por ancho de banda firewall Palacio.

El origen que más consumió ancho de banda durante agosto fue 172.16.7.2 de la LAN de la sede Palacio:

Top Bandwidth IP

#	IP	Bandwidth
1	172.28.54.101	1.72 TB
2	172.16.7.2	1.51 TB
3	172.17.114.19	786.36 GB
4	172.17.114.25	431.40 GB
5	172.28.92.48	409.61 GB
6	172.16.2.59	367.50 GB
7	172.28.92.111	341.11 GB
8	172.28.92.141	291.53 GB
9	172.28.92.139	257.25 GB
10	172.28.92.98	216.86 GB

f. Top 10 de Sitios Web por Ancho de Banda Firewall Palacio.

Los destinos web más visitados durante AGOSTO fueron:

Top Websites and Category by Bandwidth

#	Site	Category	Bytes
1	13.107.136.8	🌐	2.36 TB
2	13.107.136.10	🌐	2.22 TB
3	20.60.62.8	🌐	1.31 TB
4	20.209.52.65	🌐	1.17 TB
5	52.226.254.121	🌐	957.19 GB
6	20.49.104.26	🌐	824.59 GB
7	20.209.74.225	🌐	699.42 GB
8	13.107.138.8	🌐	612.63 GB
9	13.107.136.13	🌐	556.92 GB
10	52.104.3.39	🌐	554.40 GB

g. Top de las categorías más bloqueadas por el Firewall Palacio.

Las categorías más bloqueadas durante AGOSTO en el firewall Palacio fueron Streaming Media and Download y Proxy Avoidance:

Top Blocked Web Categories

#	Category	Requests
1	📺 Streaming Media and Download	630,039
2	🌐 Proxy Avoidance	364,217
3	🌐 Social Networking	337,342
4	🎮 Games	208,167
5	🎬 Entertainment	176,213
6	📺 Unrated	123,496
7	🚫 Malicious Websites	118,394
8	🌐 Society and Lifestyles	16,230
9	📰 Newsgroups and Message Boards	7,298
10	🌐 Newly Observed Domain	6,214

h. Top de las categorías más visitadas firewall Palacio.

Las categorías más visitadas por los usuarios de la red Palacio fueron Information Technology, Search Engines and Portal, Web Hosting y Business.

Top Allowed Web Categories

#	Category	Requests
1	Information Technology	13,194,475
2	Search Engines and Portals	5,744,552
3	Business	1,642,715
4	Information and Computer Security	562,467
5	Web Analytics	434,546
6	Web-based Applications	211,947
7	Finance and Banking	106,024
8	Online Meeting	97,130
9	Override_permitidas	35,644
10	Web Hosting	20,340

i. Top de IP más activas Firewall Palacio

Los orígenes con AGOSTO número de peticiones durante AGOSTO fueron:

Top Web IP by Allowed Requests

#	IP	Requests
1	172.28.54.20	6,121,858
2	172.16.4.90	5,894,656
3	172.16.6.25	3,744,757
4	172.16.4.146	1,729,313
5	172.16.6.121	504,944
6	172.16.5.80	383,514
7	172.16.7.2	378,330
8	172.16.6.189	358,431
9	172.16.4.246	354,633
10	172.28.93.176	293,077

j. Top de consumo ancho de banda por usuario Firewall Palacio

172.17.201.252 (WAF Central), 10.101.250.4 (FW Central) presentaron la mayor cantidad de tráfico durante agosto:

Top IP by Bandwidth

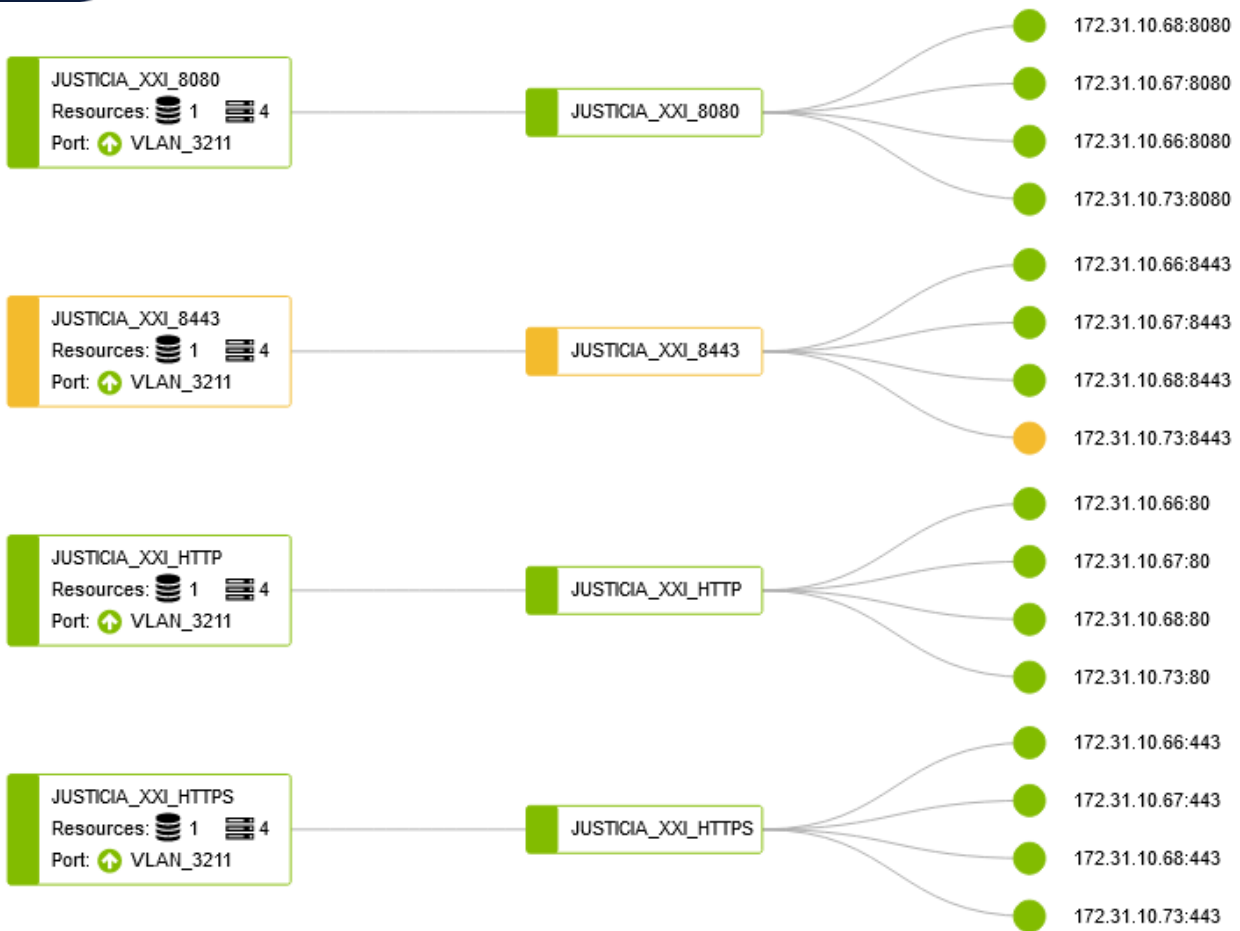
#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252			5.73 TB
2	10.101.250.4			2.53 TB
3	172.17.201.251			2.45 TB
4	172.28.54.101			2.03 TB
5	172.16.7.2			1.58 TB
6	172.16.5.80			1.27 TB
7	172.16.4.146			1.25 TB
8	172.16.4.30			1.00 TB
9	172.17.114.19			794.56 GB
10	172.16.2.59			778.97 GB

13. BALANCEADOR DE CARGA FORTIADC.

A continuación, se observan los diferentes servicios balanceados.

a. Justicia XXI

Se encuentra balanceado en el FortiADC:



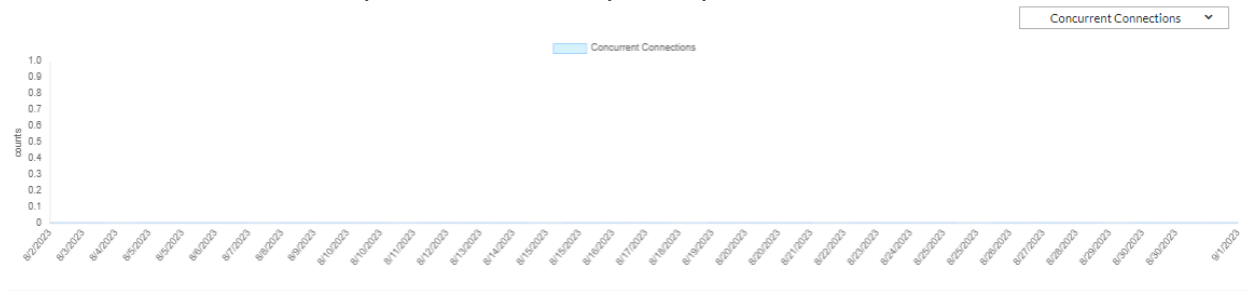
Durante AGOSTO no se presentó tráfico por el puerto 8080:



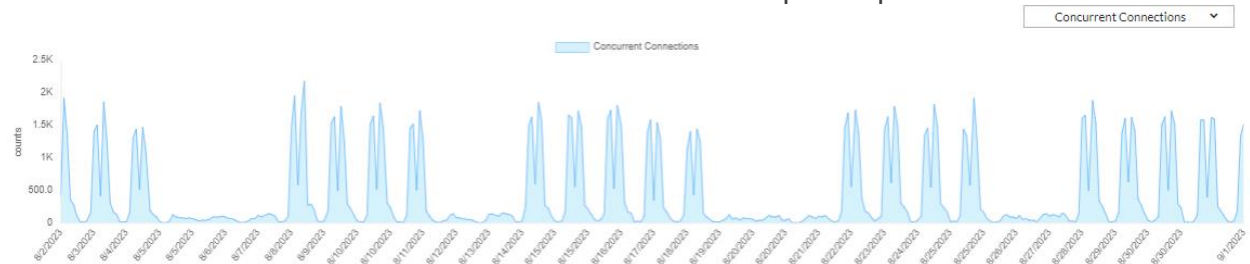
Conexiones concurrentes Virtual Server Justicia XXI con el puerto 8443:



Durante AGOSTO no se presentó tráfico por el puerto 80:



Conexiones concurrentes Virtual Server Justicia XXI por el puerto 443:



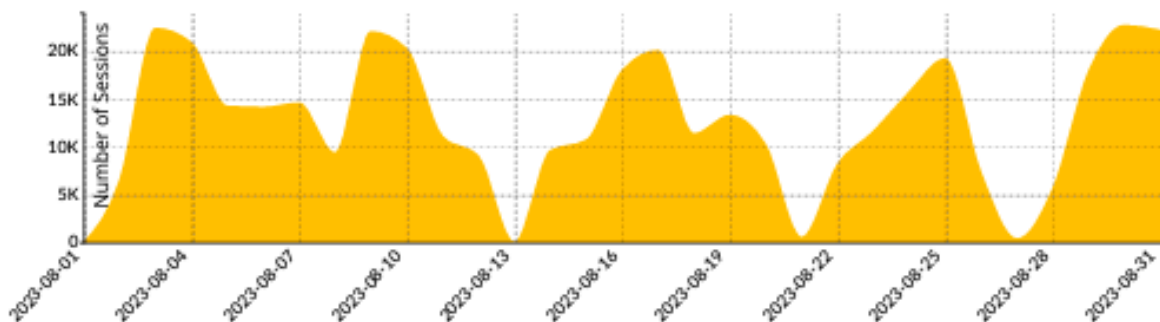
b. Kactus RDP

Esta aplicación se encuentra en el Firewall utilizando la siguiente configuración:

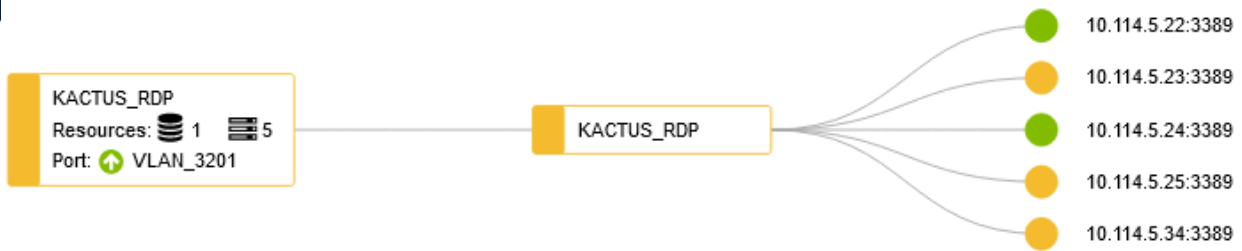
Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/5					
KACTUS_RDP	TCP	10.114.5.38:3389	Static	10.114.5.24 10.114.5.22	Vlan_2000

A continuación, se observa el número de sesiones concurrentes para este aplicativo.

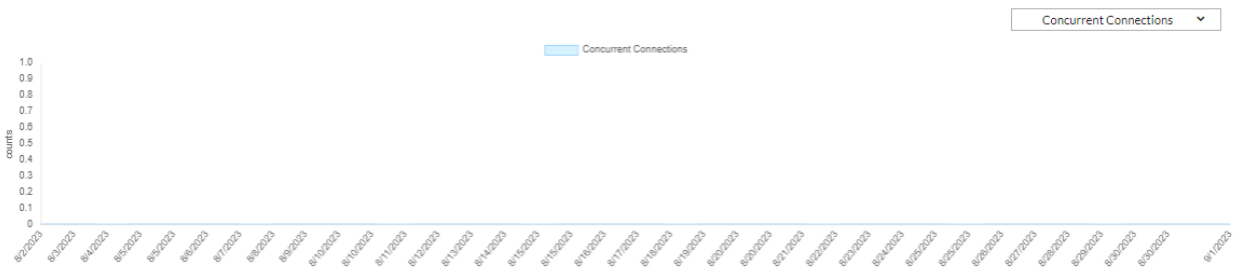
Session Summary



También se encuentra balanceado en el FortiADC utilizando la siguiente configuración:

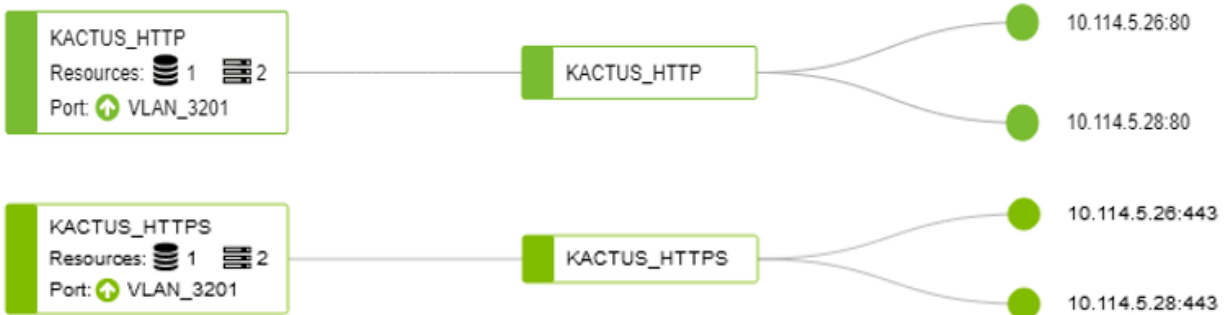


En el FortiADC no se observan sesiones concurrentes:

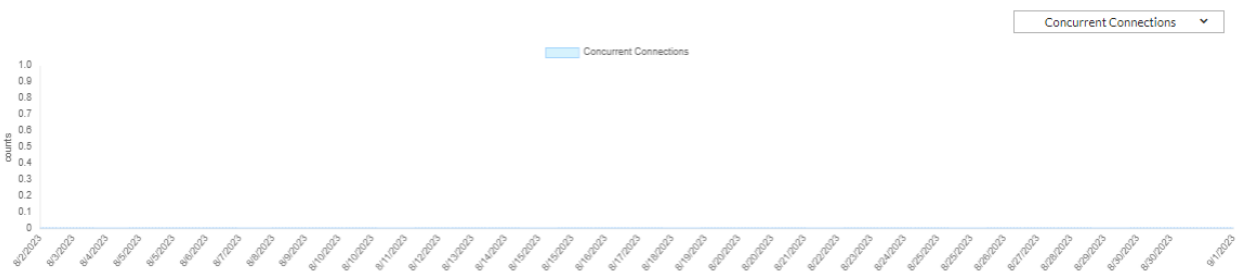


c. Kactus WEB

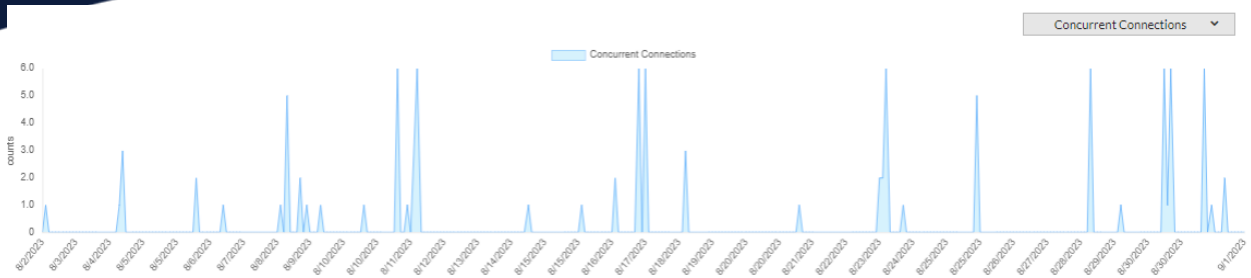
Se encuentra balanceado en el FortiADC:



No se observan sesiones por el puerto 80.



Por HTTPS se observan las siguientes sesiones del mes de AGOSTO:



d. SIRNA

Estos servidores se encuentran balanceados en el Fortigate perimetral:

Configuración de balanceo de CRM en el Firewall.

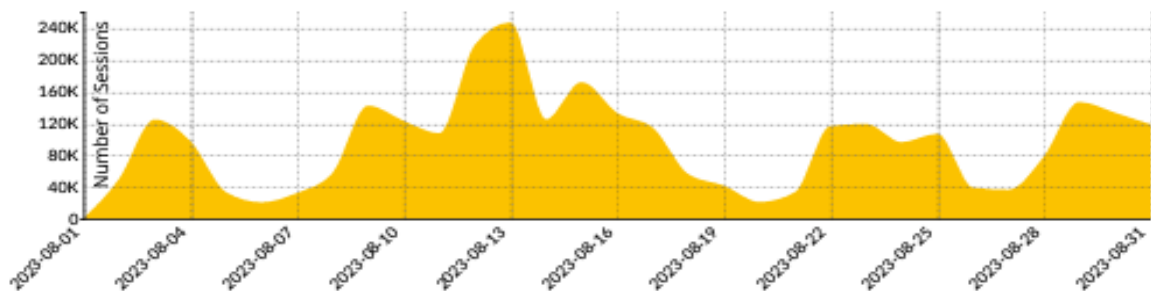
Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/7					
CRM_HTTP_HTTPS_444	IP	10.244.2.236:0-65535	Round Robin	10.244.2.226 10.244.2.227	P6.3210

Configuración de balanceo de Sharepoint en el firewall perimetral.

Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/3					
SHAREPOINT	IP	10.244.2.237:0-65535	Round Robin	10.244.2.228 10.244.2.229	any

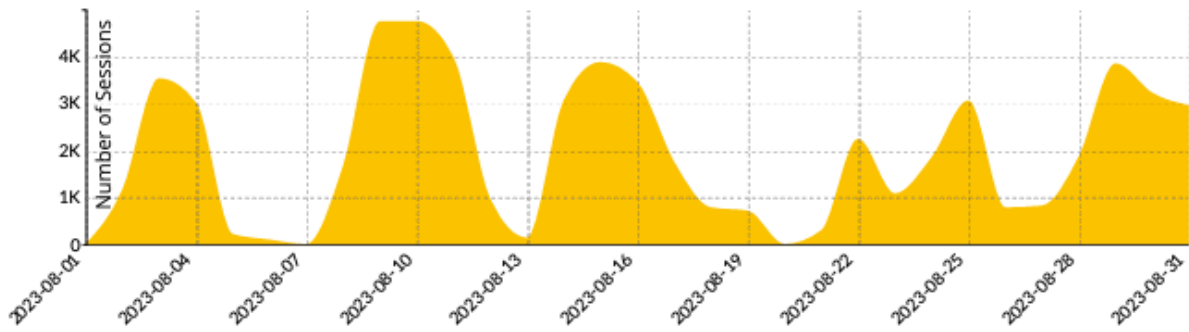
Las sesiones en el firewall para SIRNA 443 fueron:

Session Summary



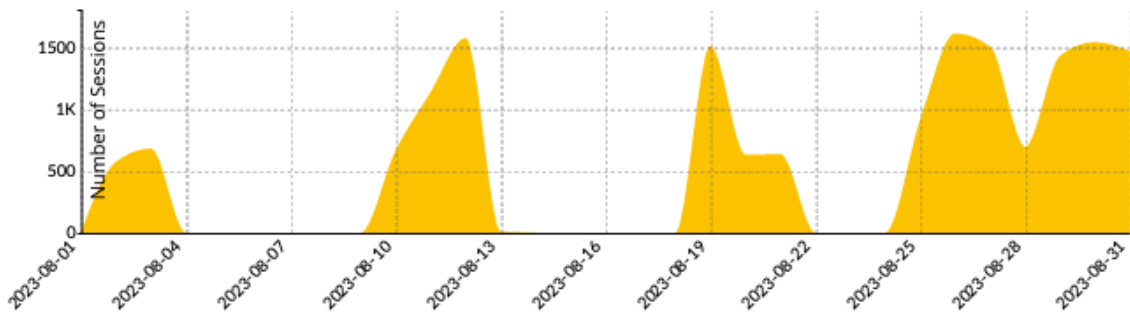
Las sesiones en el firewall para SIRNA 4443 fueron:

Session Summary



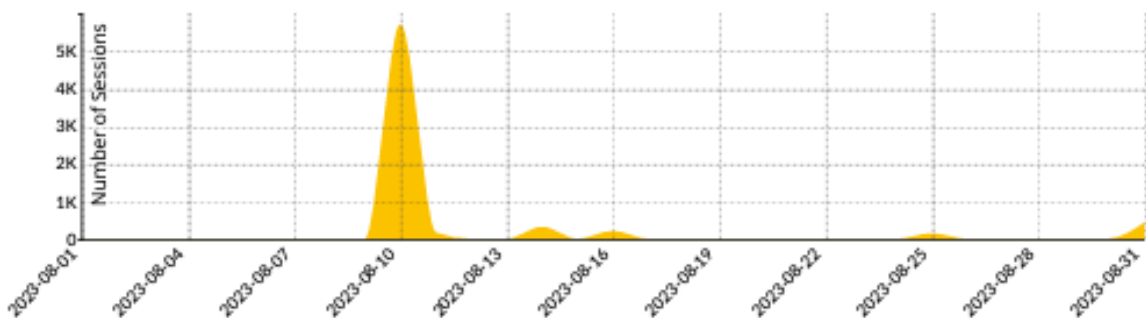
Las sesiones en el firewall para CRM 443 fueron:

Session Summary

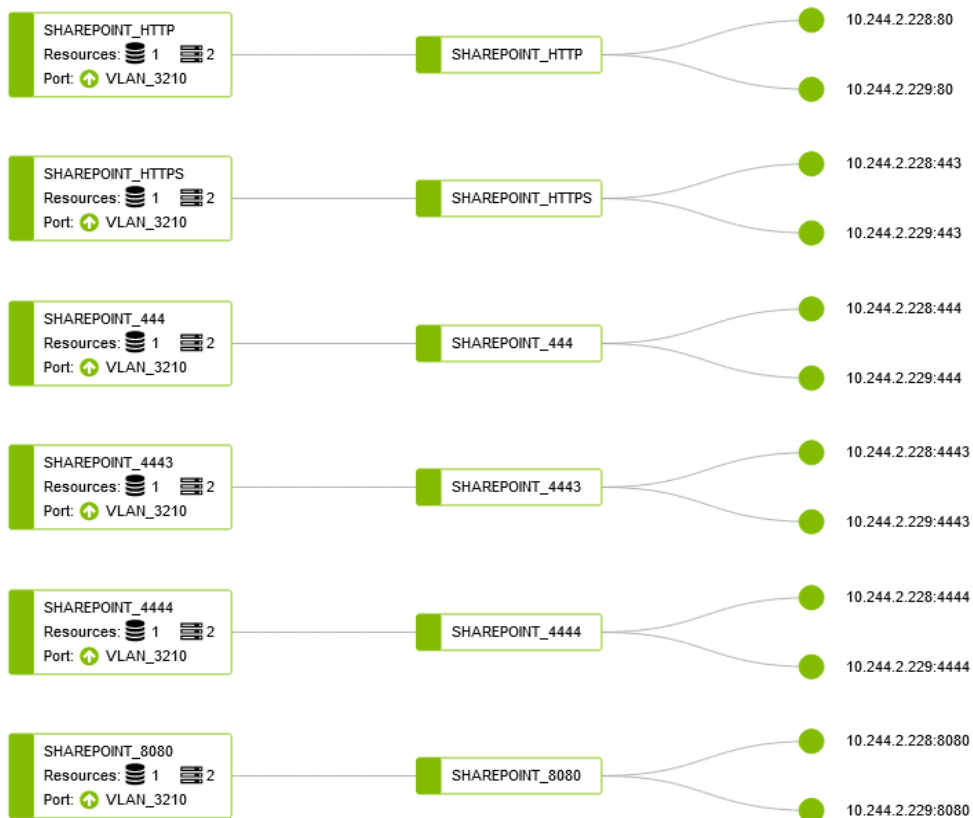


Las sesiones en el firewall para Sharepoint 444 fueron:

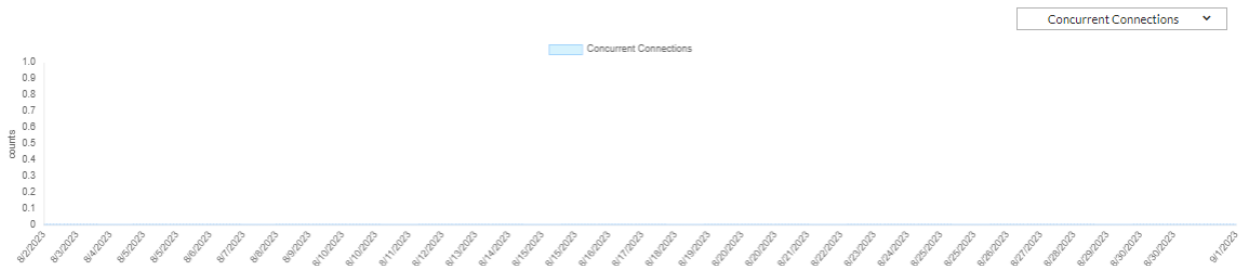
Session Summary



Y se encuentran balanceados en el FortiADC de Torre Central de la siguiente manera:



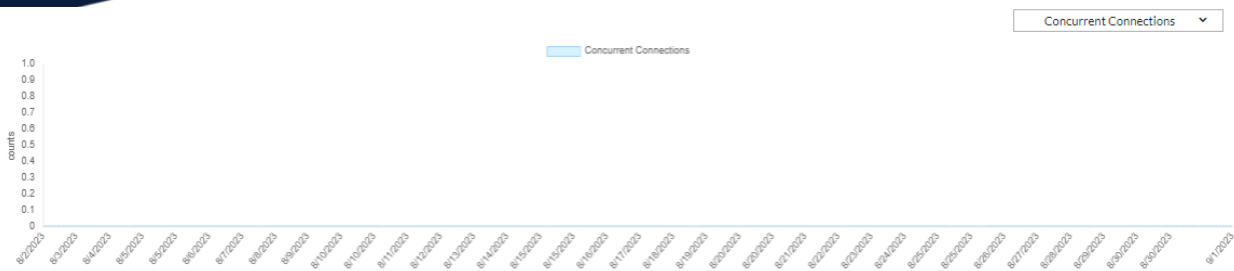
No se tuvieron sesiones concurrentes por HTTP:



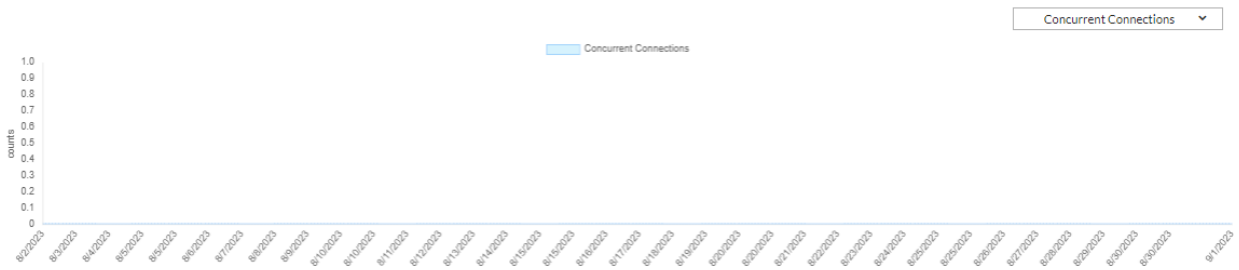
No se tuvieron sesiones concurrentes por HTTPS:



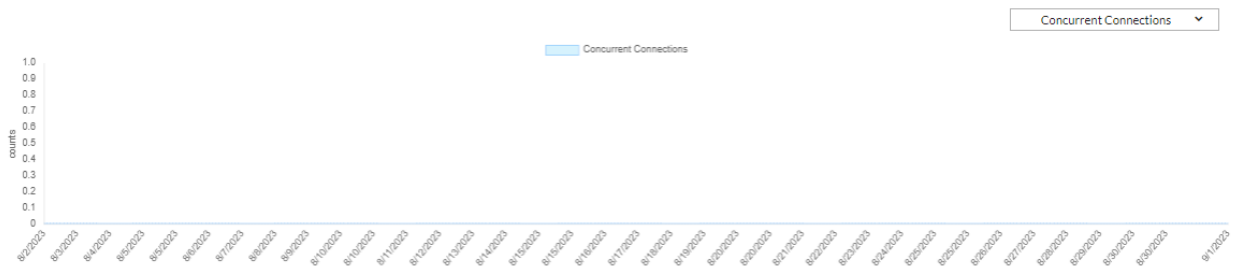
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 444:



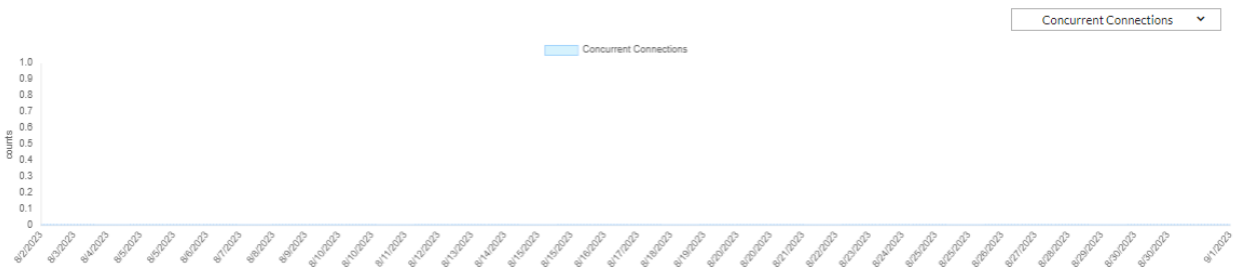
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4443:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4444:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 8080:

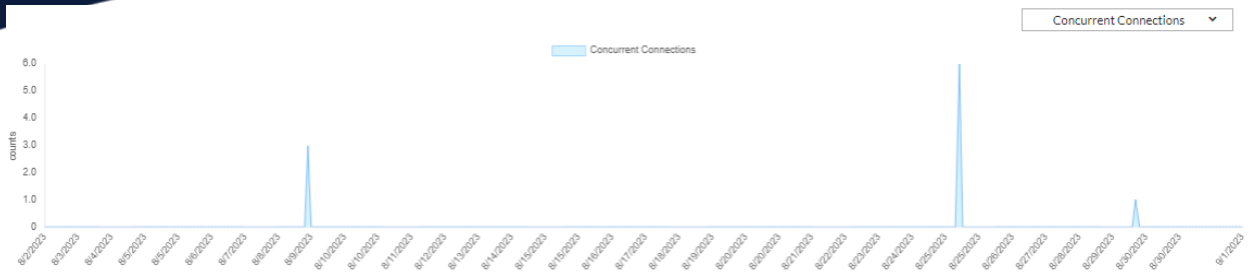


e. Convocatoria Peritos.

Este servicio se encuentra balanceado en el FortiADC:



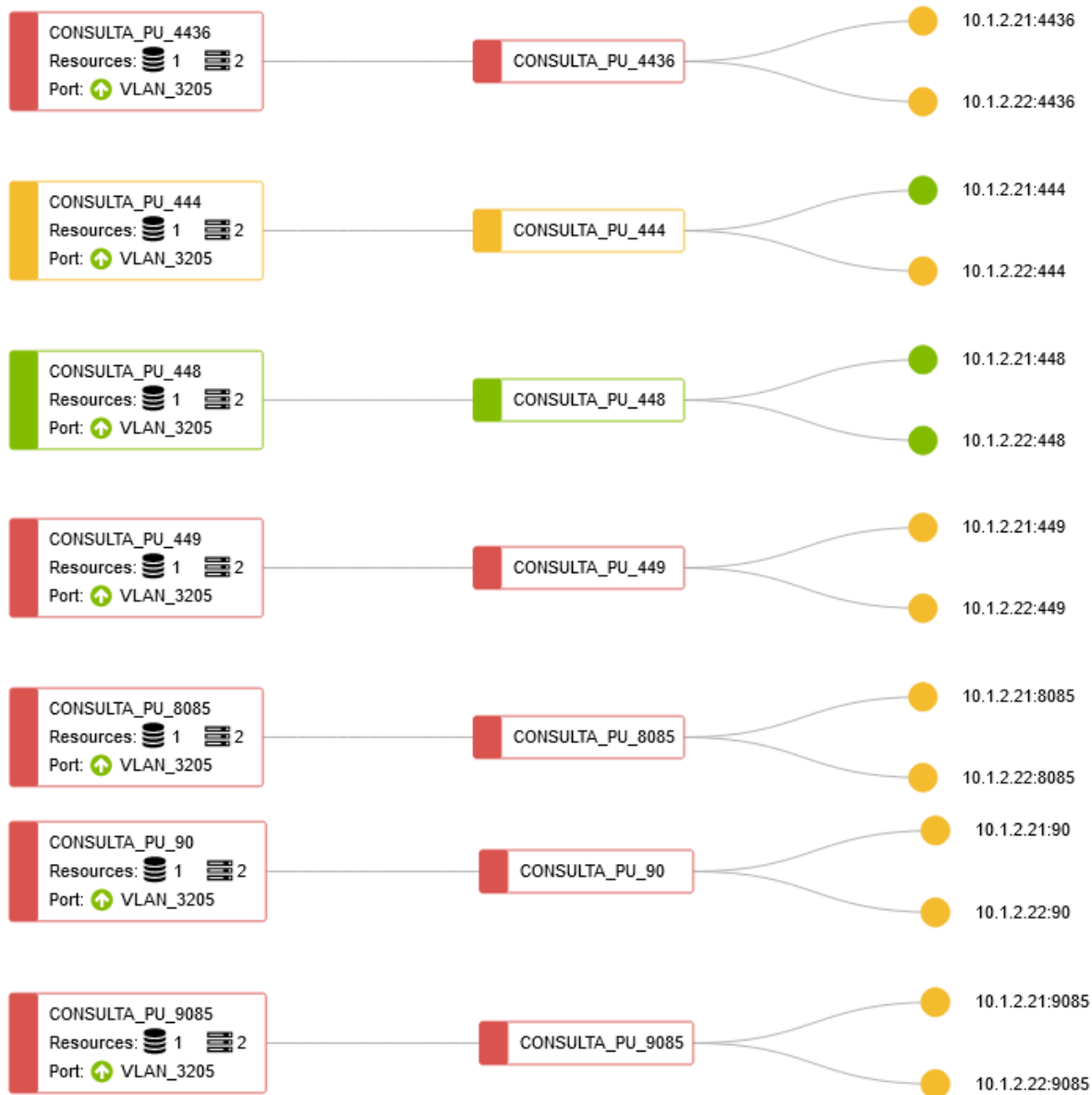
Las sesiones concurrentes son las siguientes:



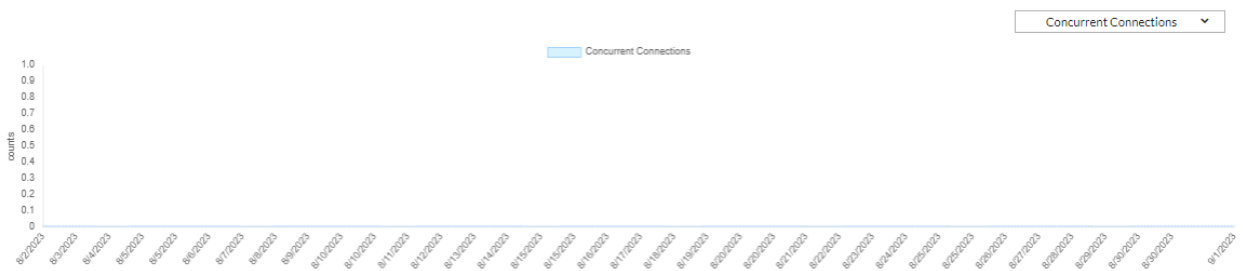
f. Consulta De Procesos Nacional Unificada (CPNU)

A continuación, se muestra la configuración de balanceo para esta aplicación en el FortiADC:

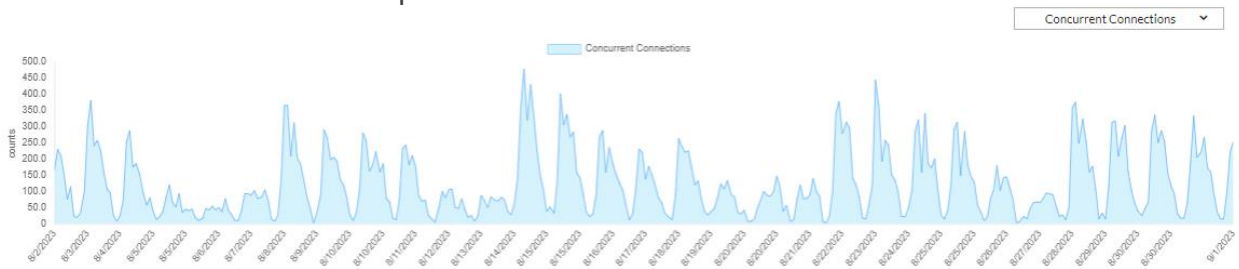




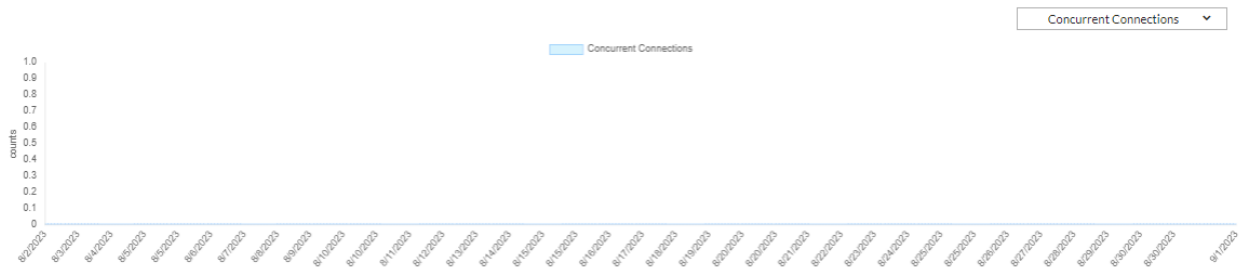
Durante AGOSTO no se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto HTTP:



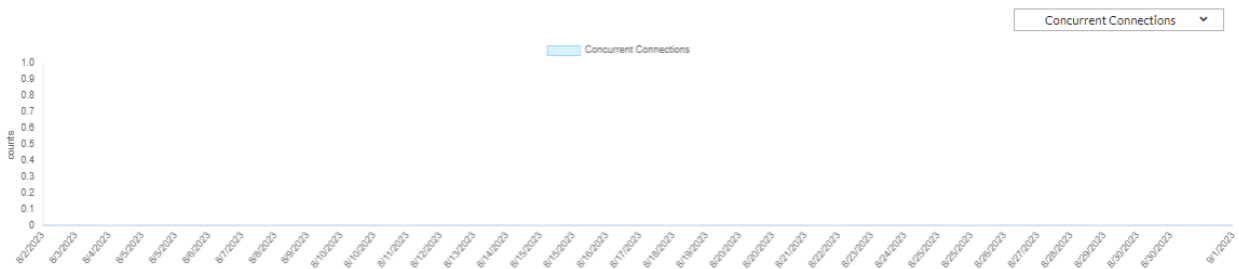
Las sesiones concurrentes por HTTPS fueron:



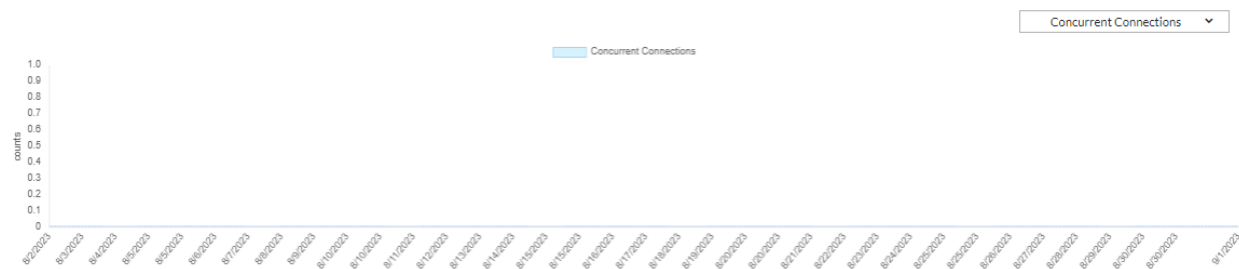
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4431:



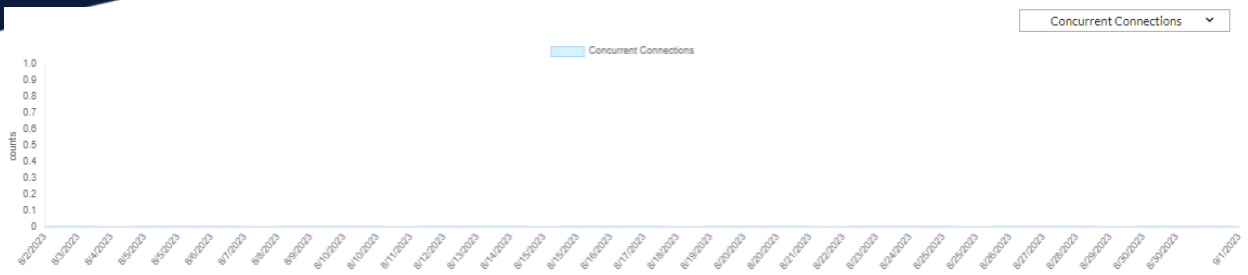
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4432:



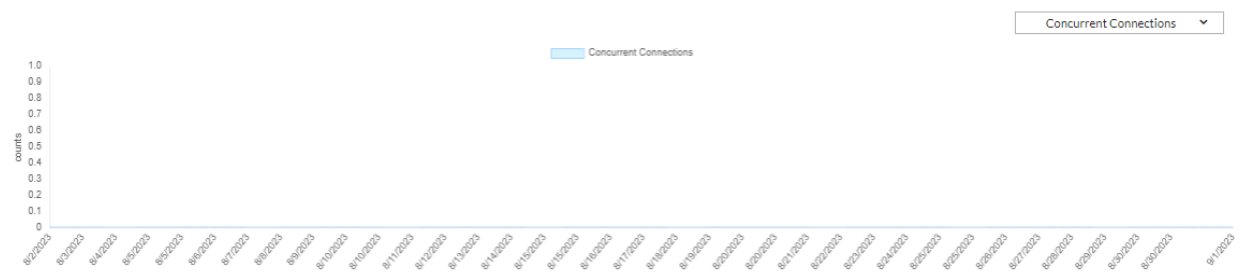
Se observó una sesión por el puerto 4435:



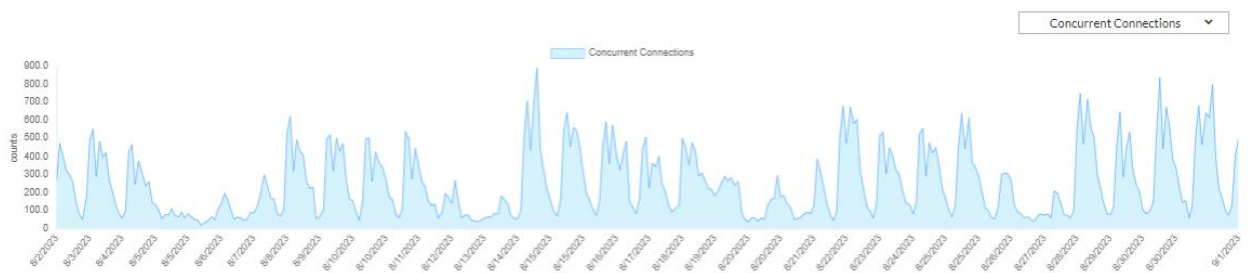
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4436:



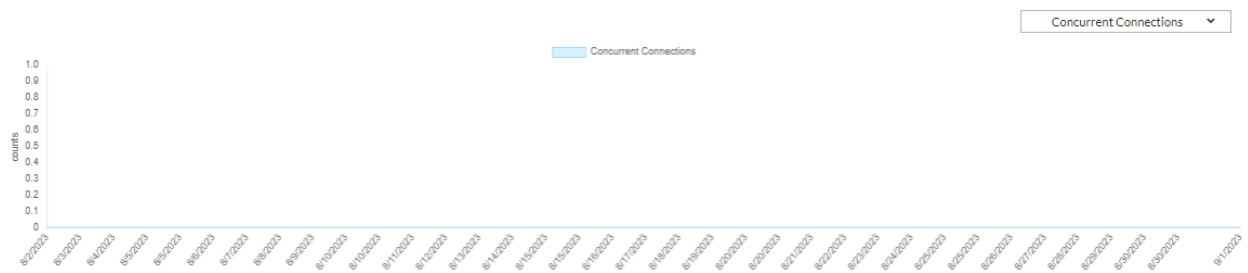
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 444:



Las sesiones concurrentes por 448 fueron:



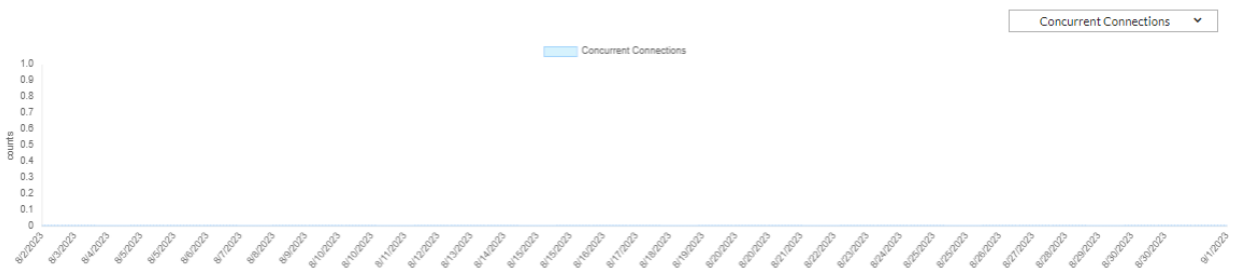
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 449:



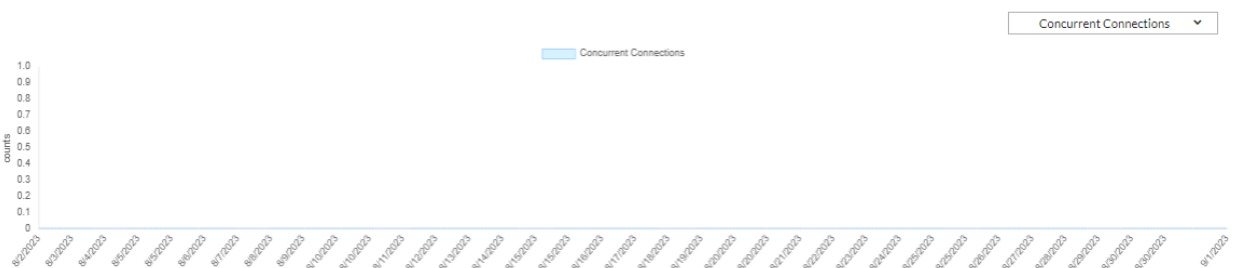
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 8085:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 90:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 9085:



En el WAF de Torre Central las aplicaciones para CPNU se encuentran balanceadas de la siguiente manera:

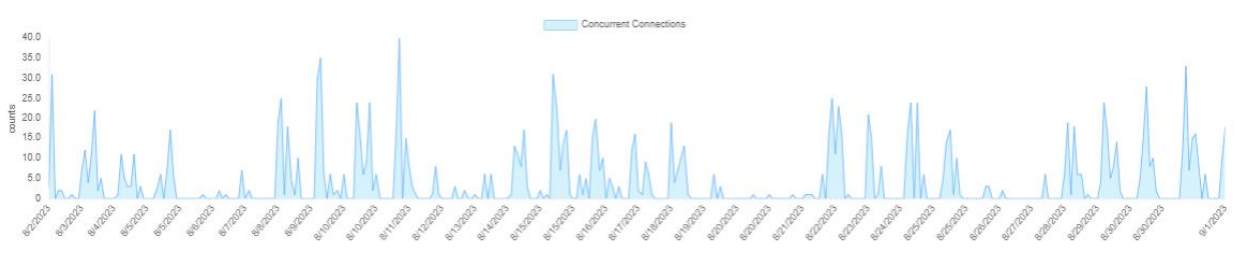
172.17.201.68:4431 tcp consultaprocessos.ramajudicial.gov.co_4431 L7+WAF:ramajudicial.gov.co ✔ Up ✘ 10.1.2.21
✔ 10.1.2.22

g. Sierju

La configuración de balanceo para esta aplicación en el balanceador FortiADC es:



Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:



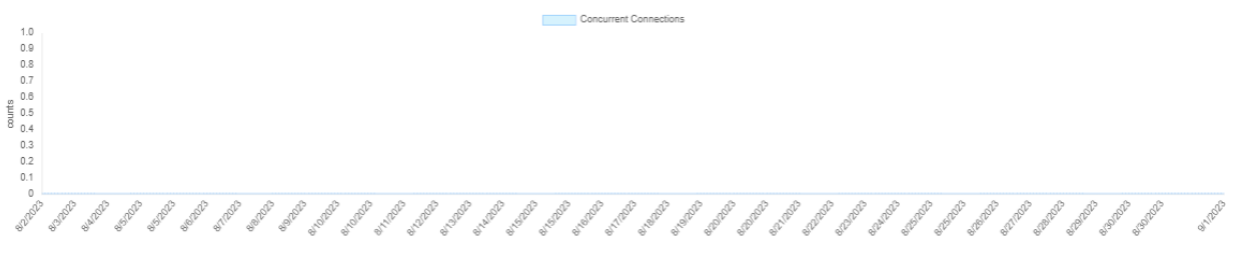
h. Liquidador de Sentencias

Virtual server Liquidador de Sentencias balanceador FortiADC

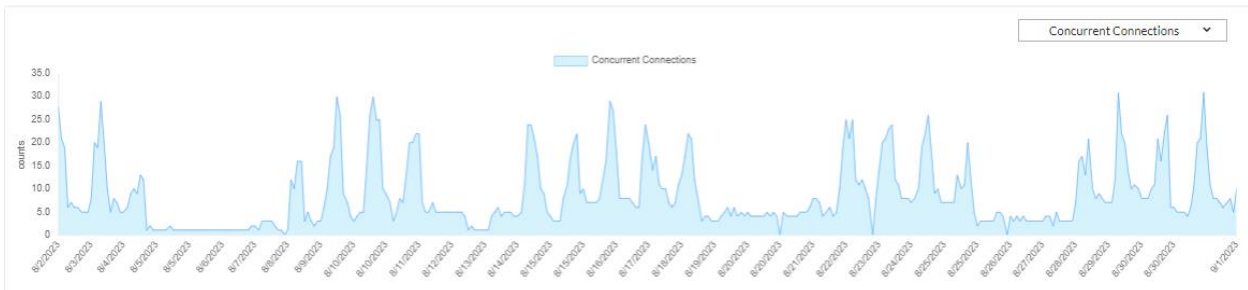


Sesiones concurrentes puerto 80.

No se observan sesiones debido a que en el WAF se realiza la redirección de las peticiones HTTP a HTTPS, por lo que no llegan al VS del balanceador



Las sesiones concurrentes por HTTPS fueron:

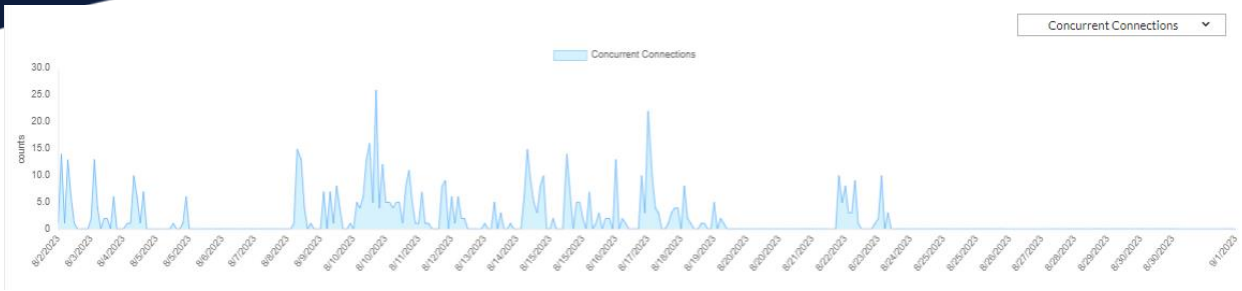


i. Consulta Jurisprudencia

Virtual server Consulta Jurisprudencia balanceador FortiADC.



Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:

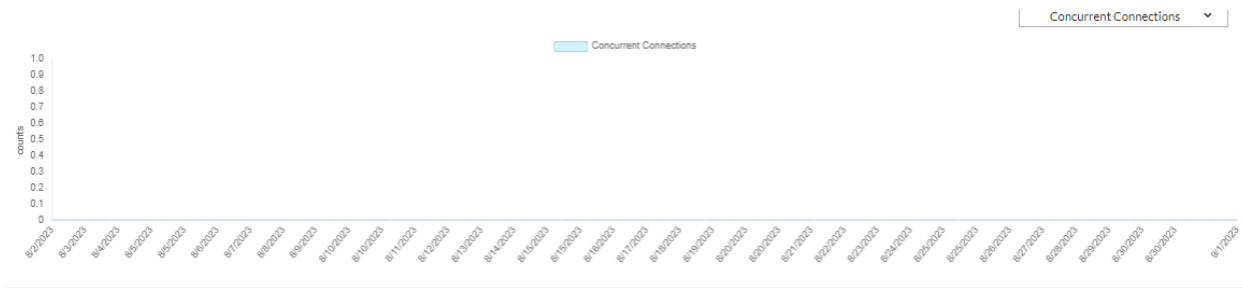


j. API Gestión de Audiencias

Virtual server API Gestión de Audiencias balanceador FortiADC.

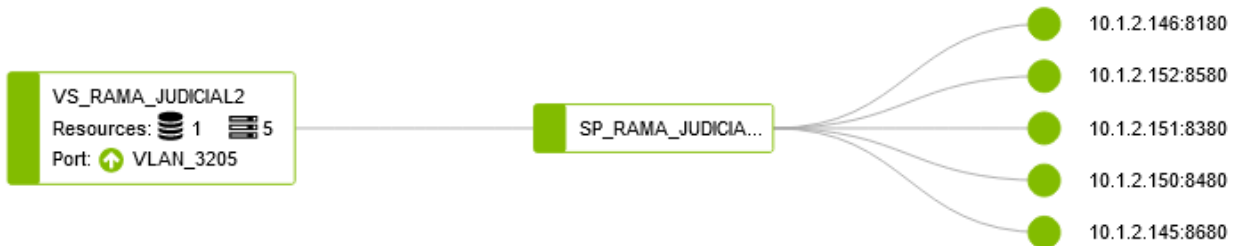


Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:

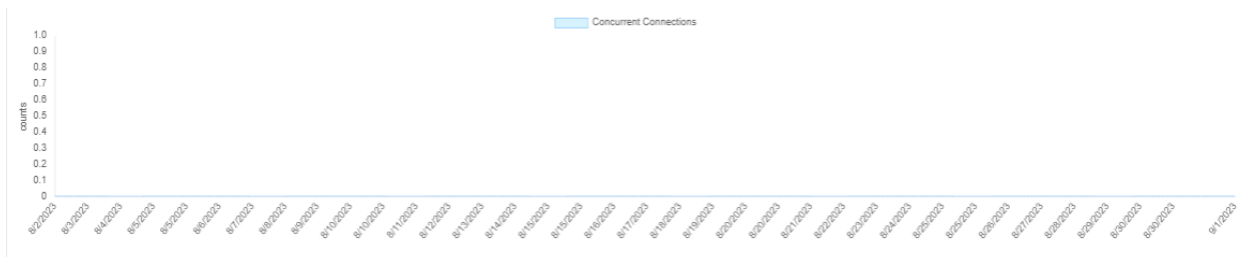


k. Portal Alterno de la Rama Judicial

Se encuentran balanceado en el FortiADC:

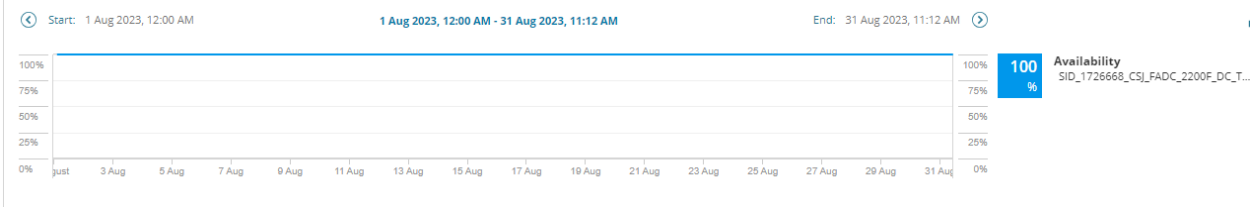


No se observan sesiones concurrentes para este portal alterno:

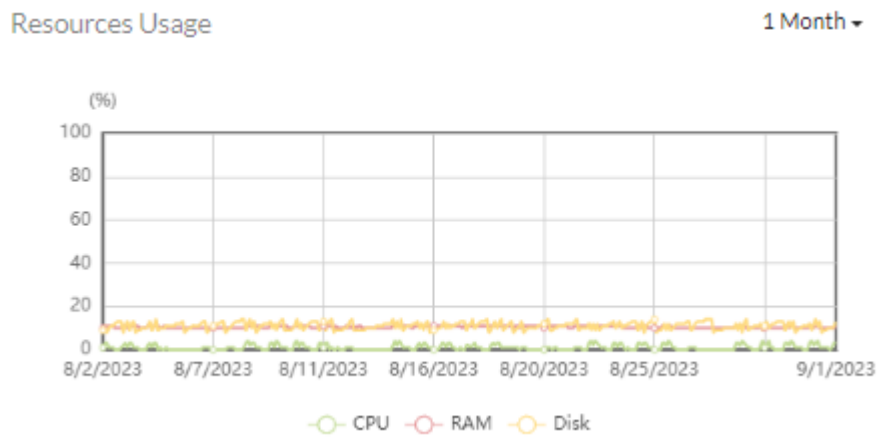


I. Disponibilidad y performance.

Durante AGOSTO se obtuvo un 100% de disponibilidad en el FortiADC de Torre Central.



Durante el mes de agosto se observa que el consumo de CPU tiene picos del 1%, en cuanto a la memoria el valor es del 10% y el uso de disco local es del 14%.



14. TRÁFICO WEB APPLICATION FIREWALL WAF

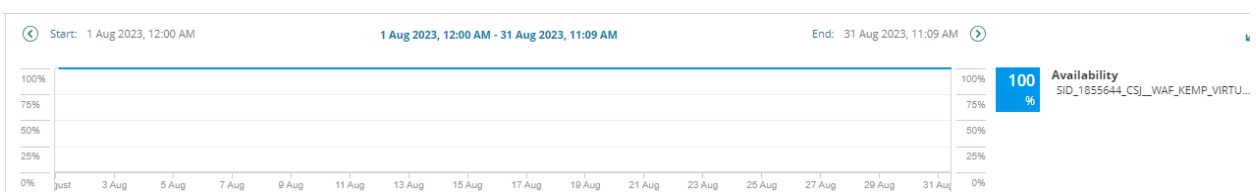
Para la protección de las aplicaciones web de la entidad se tienen configuradas en los Firewall de Aplicaciones Web:

Item	Solución WAF	Cantidad de políticas de servidores
1	WAF TORRE CENTRAL	161
2	WAF CAN	82

A continuación, se muestran las estadísticas para cada uno de los WAF.

a. Web application firewall datacenter principal IFX.

Durante agosto se obtuvo disponibilidad del 100 % para el Kemp de Torre Central:



b. Uso de políticas de los servidores en el WAF principal Torre Central.

Las aplicaciones más consultadas durante el mes de julio fueron consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448, www.ramajudicial.gov.co, procesos.ramajudicial.gov.co y procesojudicial.ramajudicial.gov.co TYBA:

#	Política	Virtual IP Address	Total Conns	% del total
1	consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448	172.17.201.68:448	35140733	32,8%
2	procesos.ramajudicial.gov.co	172.17.201.26:443	21940830	20,5%
3	www.ramajudicial.gov.co	172.17.201.25:443	21090370	19,7%
4	procesojudicial.ramajudicial.gov.co TYBA	172.17.201.17:443	10974854	10,2%
5	consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 443	172.17.201.68:443	7104195	6,6%
6	www.corteconstitucional.gov.co	172.17.201.13:443	5010211	4,7%
7	procesos.ramajudicial.gov.co Redirect	172.17.201.26:80	2020219	1,9%
8	www.consejodeestado.gov.co	172.17.201.52:443	1477420	1,4%
9	iedoc.consejodeestado.gov.co 448	172.17.201.60:448	1238365	1,2%
10	consultajurisprudencial.ramajudicial.gov.co 8080	172.17.201.110:8080	1106616	1,0%
	Otros		6319645	5,9%
	Total		107103813	100.00%

c. Top de peticiones por IP de origen WAF principal IFX.

Durante el mes de agosto, 181.135.192.223 de EPM realizó la mayor cantidad de conexiones hacia las aplicaciones web de la Rama Judicial:

#	IP	Total Conns	% del total
1	181.135.192.223	61538	61,56%
2	31.171.154.150	2524	2,52%
3	84.17.62.166	2508	2,51%
4	190.242.23.205	1408	1,41%
5	146.70.102.198	934	0,93%
6	193.19.204.83	541	0,54%
7	3.220.152.89	454	0,45%
8	186.30.114.214	408	0,41%
9	190.217.28.29	238	0,24%
10	54.165.229.63	223	0,22%
	Otros	29195	29,20%
	Total	99971	100.00%

d. Top de peticiones por país WAF principal IFX.

El país desde donde más se reciben peticiones de conexión es Colombia y el país con mayor cantidad de peticiones bloqueadas en Rumania:

Country	Requests	Blocked
Colombia	133053	24
Private	53260	10
Switzerland	129	5
Canada	292	2
Russia	1775	1
Japan	144	1
IPrep	1	1
United States	39216	0
Argentina	1988	0
Ireland	1416	0

18.1. Top de ataques por tipo WAF principal IFX.

Los ataques con mayor cantidad de detecciones son

#	Categoría del ataque	Cantidad de detecciones	% del total
1	HTTP header is restricted by policy (/accept-charset/)	766340	FALSO
2	URL file extension is restricted by policy	183535	18,2%
3	Inbound Anomaly Score Exceeded	14262	1,4%
4	Host header is a numeric IP address	526	0,1%
5	URL Encoding Abuse Attack Attempt	5122	0,5%
6	HTTP Splitting (CR/LF in request filename detected)	4146	0,4%
7	Restricted File Access Attempt	4052	0,4%
8	Uploaded file size too large	3418	0,3%
9	Invalid character in request (null character)	2743	0,3%
10	PHP Injection Attack: Variable Function Call Found	2586	0,3%
	Otros	23546	2,3%
	TOTAL	1010276	100%

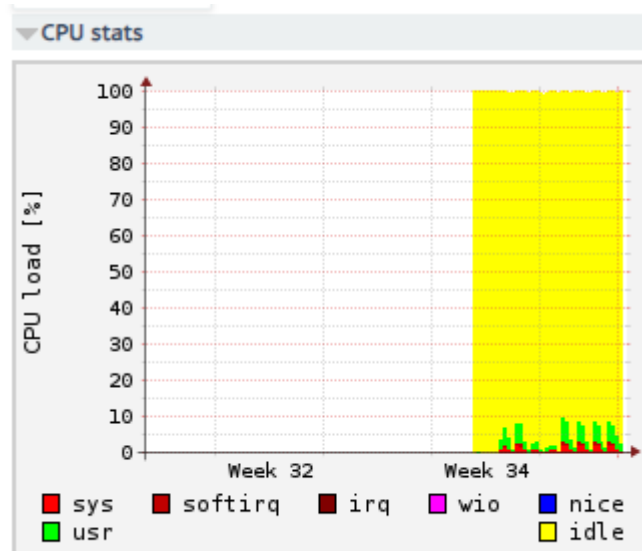
e. Top de ataques por política WAF principal IFX.

Sobre las aplicaciones www.ramajudicial.gov.co y procesos.ramajudicial.gov.co han sido prevenidas la mayor cantidad de ataques:

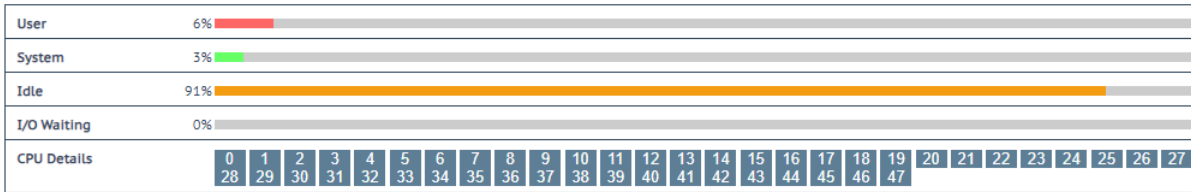
#	Política	Total	% del total
1	www.ramajudicial.gov.co	1597245	58,0%
2	172.17.201.26 (procesos.ramajudicial.gov.co)	752497	27,3%
3	172.17.201.68 (consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448)	148765	5,4%
4	172.17.201.31 (antecedentesdisciplinarios.ramajudicial.gov.co)	22427	0,8%
5	172.17.201.28 (sirna.ramajudicial.gov.co)	12887	0,5%
6	172.17.201.220 (sigobwebcsj.ramajudicial.gov.co)	9867	0,4%
7	172.17.201.110 (consultajurisprudencial.ramajudicial.gov.co 8080)	4057	0,1%
8	172.17.201.31 (antecedentesdisciplinarios.ramajudicial.gov.co)	3675	0,1%
9	172.17.201.30 (actosadministrativos.ramajudicial.gov.co)	3217	0,1%
10	172.17.201.57 (PS_relatoriaconsejoestado_8091)	2538	0,1%
	Otros	198768	7,2%
	TOTAL	2755943	100,0%

f. Consumo de recursos WAF principal IFX.

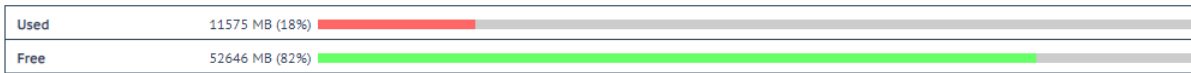
El WAF KEMP de Torre Central presentó consumo de CPU del 3%, memoria de 18% y disco en un 100%.



Total CPU activity



Memory Usage (Total 64222 MB)



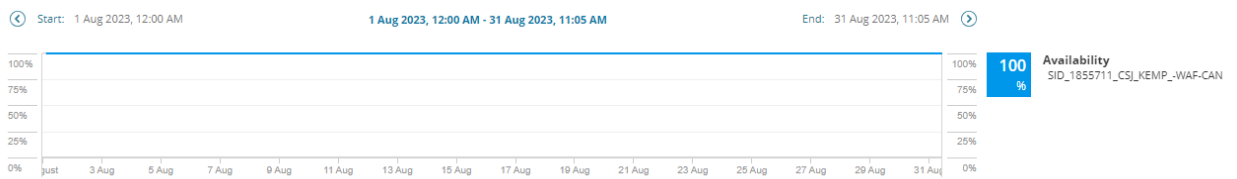
Disk Usage



15. WEB APPLICATION FIREWALL DATACENTER CAN

a. Disponibilidad WAF CAN.

Durante agosto se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el WAF de CAN:



b. Uso de políticas de servidores WAF CAN.

Las aplicaciones más consultadas durante el mes de julio fueron cortesuprema.gov.co, efinominapruebas.ramajudicial.gov.co y restituciontierras.ramajudicial.gov.co:

#	Política	Virtual IP Address	Total Conns	% del total
1	cortesuprema.gov.co	172.17.202.41:443	639786	43.01%
2	efinominapruebas.ramajudicial.gov.co	172.17.202.45:443	277393	18.65%
3	restituciontierras.ramajudicial.gov.co	172.17.202.37:443	166103	11.17%
4	samairj.consejodeestado.gov.co	172.17.202.38:443	88327	5.94%
5	cortesuprema.gov.co Redirect	172.17.202.41:80	69765	4.69%
6	convocatorias.consejodeestado.gov.co	172.17.202.147:443	67370	4.53%
7	restituciontierras.ramajudicial.gov.co	172.17.202.37:80	44764	3.01%
8	capacitacion.ramajudicial.gov.co 443	172.17.202.13:443	26348	1.77%
9	linkce.consejodeestado.gov.co	172.17.202.42:443	17822	1.20%
10	serviciopdf.ramajudicial.gov.co	172.17.202.7:443	9308	0.63%
	Otros		80580	5.42%
	Total		1487566	100.00%

c. Top de peticiones por IP de origen WAF CAN.

Durante el mes de agosto, 199.16.157.183 de EEUU realizó la mayor cantidad de conexiones hacia las aplicaciones web de la Rama Judicial:

#	IP	Total Conns	% del total
1	199.16.157.183	55296	15,0%
2	199.16.157.182	54927	14,9%
3	199.16.157.180	53938	14,6%
4	192.133.77.17	53084	14,4%
5	192.133.77.14	52967	14,4%
6	186.30.114.214	27213	7,4%
7	216.244.66.227	9721	2,6%
8	190.217.28.29	5240	1,4%
9	186.30.114.210	2666	0,7%
10	116.206.254.120	2041	0,6%
	Otros	51695	14,0%
	Total	368788	100,0%

d. Top de peticiones por país WAF CAN.

El país desde donde más se reciben peticiones de conexión es Colombia y el país con mayor cantidad de peticiones bloqueadas es España:

Top 10 Countries

Total

Country	Requests	Blocked
Spain	9166	1443
Private	183790	66
Azerbaijan	35	22
Russia	10198	21
Germany	2442	19
IPrep	15	15
United States	127156	12
China	661	2
Colombia	492665	1
France	3811	1

e. Top de ataques por tipo WAF CAN.

Los ataques con mayor cantidad de detecciones son:

#	Categoría del ataque	Cantidad de detecciones	% del total
1	Host header is a numeric IP address	49985	60,0%
2	HTTP header is restricted by policy (/accept-charset/)	15407	18,5%
3	URL file extension is restricted by policy	7538	9,1%
4	GET or HEAD Request with Body Content	5273	6,3%
5	Found User-Agent associated with security scanner	1119	1,3%
6	XSS Attack Detected via libinjection	677	0,8%
7	PHP Injection Attack: Variable Function Call Found	665	0,8%
8	Restricted File Access Attempt	493	0,6%
9	SQL Injection Attack Detected via libinjection	321	0,4%
10	Remote Command Execution: Direct Unix Command Execution	311	0,4%
	Otros	1502	1,8%
	TOTAL	83291	100%

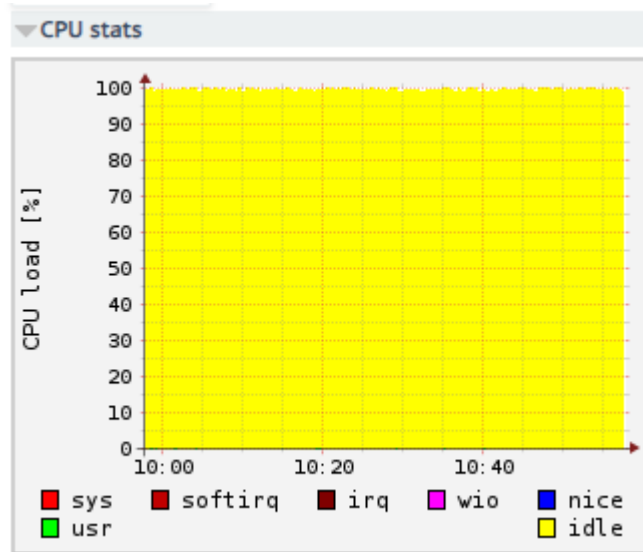
f. Top de ataques por política WAF CAN.

Sobre las aplicaciones cortesuprema.gov.co y efinominapruebas.ramajudicial.gov.co han sido prevenido la mayor cantidad de ataques:

#	Política	Total	% del total
1	172.17.202.19 (PS_Adalet_80)	27547	33,3%
2	172.17.202.41 (cortesuprema.gov.co)	17969	21,7%
3	172.17.202.37 (restitucionierras.ramajudicial.gov.co)	10263	12,4%
4	172.17.202.42 (linkce.consejodeestado.gov.co)	5210	6,3%
5	172.17.202.43 (siapoas.ramajudicial.gov.co)	4228	5,1%
6	172.17.202.43 (siapoas.ramajudicial.gov.co)	3920	4,7%
7	172.17.202.47 (pruebasportal.ability.com.co_Portal pruebas)	1616	2,0%
8	172.17.202.30 (SP_WIKI_NUEVA_80)	982	1,2%
9	172.17.202.48 (VS_prewso2)	863	1,0%
10	172.17.202.30 (SP_WIKI_NUEVA_443)	660	0,8%
	Otros	9454	11,4%
	TOTAL	82712	100,0%

g. Consumo de recursos WAF CAN.

El WAF KEMP del CAN presentó consumo de CPU del 1%, memoria de 8% y disco en un 3%.



Total CPU activity

User	0%
System	0%
Idle	100%
I/O Waiting	0%
CPU Details	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47

Memory Usage (Total 64222 MB)

Used	5539 MB (8%)
Free	58683 MB (92%)

Disk Usage

/var/log (24.61 GB)	0.07 GB (0%)
/var/log/userlog (886.34 GB)	24.88 GB (3%)

h. Certificado wildcard Rama Judicial *.ramajudicial.gov.co

Este certificado tiene vigencia hasta el 24 de mayo de 2024, como se puede observar en la siguiente imagen:

Nombre del asunto

País	CO
Localidad	Bogota
Organización	Dirección Ejecutiva de Administración judicial
Nombre común	*.ramajudicial.gov.co

Nombre del emisor

País	US
Organización	DigiCert Inc
Nombre común	DigiCert Global G2 TLS RSA SHA256 2020 CA1

Validez

No antes	Thu, 30 Mar 2023 00:00:00 GMT
No después	Wed, 24 Apr 2024 23:59:59 GMT

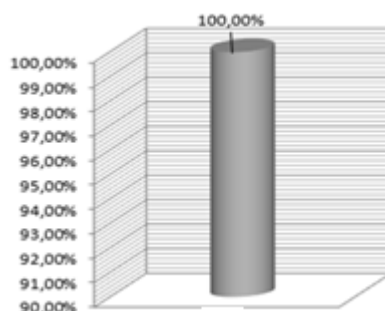
Este certificado se encuentra instalado en los siguientes dispositivos para cifrar el tráfico hacia las aplicaciones.

Nº	Descripción	Hostname	Ubicación	Versión Firmware
1	FortiGate-4400F HA	FTG_CSJ_DC_TC_MASTER	DC IFX	v6.4.11
		FTG_CSJ_DC_TC_SLAVE	DC IFX	v6.4.11
2	FORTI FADC	FADC_CSJ_TC_MASTER	DC IFX	v6.1.3
		FADC_CSJ_TC_SLAVE	DC IFX	v6.1.3
3	FortiGate 3500F HA	FGT__CSJ_PALACIO_M	PALACIO	V7.2.2
		FGT_3500F_CSJ_PALACIO_S	PALACIO	V7.2.2
4	KEMP Loadmaster x25 HA	WAF_TORRRE_CENTRAL_MASTER	DC IFX	V7.2.59.0.22007
		WAF_TORRRE_CENTRAL_SLAVE	DC IFX	V7.2.59.0.22007
6	KEMP Loadmaster x25	WAF_CAN	DC CAN	V7.2.59.0.22007

16. DISPONIBILIDAD SEGURIDAD GLOBAL DEL MES DE AGOSTO

DISPONIBILIDAD GLOBAL	NUMERO DE TICKETS POR IMPUTABILIDAD	
	RESPONSABILIDAD IFX (NUMERO TICKETS)	RESPONSABILIDAD CLIENTE (NUMERO TICKETS)
100.00%	0	1

MES	DISPONIBILIDAD (%)
AGOSTO	100%



a. Solicitudes e incidentes seguridades reportadas en el mes de AGOSTO anexo

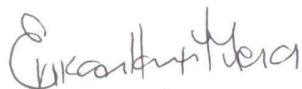
Se adjunta documento "Anexo CSJ-Consolidado casos AGOSTO 2023.xlsx", con los casos presentados y cerrados durante AGOSTO.

17. RECOMENDACIONES

- Depurar las políticas y objetos que no se estén usando en los dispositivos de seguridad. Esta depuración se debe revisar en conjunto con los ingenieros del CSJ para determinar si las políticas y estos objetos y políticas no se van a volver a utilizar.
- Revisar los hosts como más peticiones bloqueadas para descartar que tengan instalado algún programa maligno intentando hacer estas conexiones a sitios de Botnet, C&C (comando y control) y/o a cualquier otro destino malicioso.
- Depurar los usuarios de las VPN locales que ya no se encuentran en uso y continuar la migración de los usuarios locales aún en uso hacia el directorio activo unificado.
- Coordinar con los administradores de las aplicaciones web que se encuentran protegidas por el WAF unas reuniones de trabajo para validar los perfiles de protección aplicados y determinar si es necesario un nuevo afinamiento de estos.
- Depurar las políticas del FortiADC que no registraron tráfico durante el mes ya que posiblemente sean de aplicaciones que no están utilizando el balanceador. Esta depuración se debe revisar en conjunto con los ingenieros del CSJ para determinar si las políticas y estos objetos y políticas no se van a volver a utilizar.

**-CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE
SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES Y DE CUMPLIMIENTO DEL
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SG SST
(Ley 789 de 2002 y Decreto 052 de 2017)**

Yo, Erika Katherinne Murcia Villamil, identificada con C.C. No. 1.053.334.458 en mi calidad de Revisor Fiscal, de la empresa IFX Networks Colombia S.A.S. con NIT. 830.058.677-7 (en adelante "la empresa") informo que la empresa ha cumplido por el periodo de cotización de (6) meses comprendidos entre el 1 de marzo de 2023 y el 31 de agosto de 2023 con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos laborales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que informo que se encuentra a PAZ Y SALVO con las Empresas Promotoras de Salud -EPS-, Fondos de Pensiones, Administradoras de Riesgos Profesionales -ARL-, Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar -ICBF- y Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-.



Erika Katherinne Villamil Murcia

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 213574-T

(Ver Informe adjunto de fecha 6 de septiembre de 2023, de acuerdo con mi responsabilidad como Revisor Fiscal)

Yo Luis Gabriel Castellanos Marín identificado con CC. No. 79.907.358, como Representante Legal Suplente, certifico que la empresa se encuentra implementando de manera progresiva, paulatina y sistemática a partir del 1º de junio de 2017 las fases del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo – SG SST, en cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.4.2.37 del Decreto 052 de 2017.



Firma

Identificación CC. No. 79.907.358

En calidad de Representante Legal Suplente

Bogotá D.C., 27 de septiembre de 2023

Señores:

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Atención: **Ingeniero MARIO FERNANDO SARRIA VILLOTA**

Atención: **Ingeniero LEONEL GUSTAVO TORRES RINCÓN**

Supervisión del contrato 309 de 2022

Ciudad

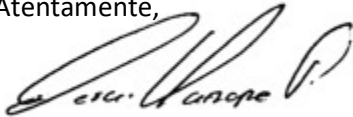
Asunto: Facturación mes de agosto 2023, contrato 257, OC 100980 – IFX NETWORKS COLOMBIA SAS

Cordial saludo,

Una vez generadas las actividades de verificación de servicios prestados por la firma IFX NETWORKS COLOMBIA SAS, dentro del contrato 257 de 2022, OC 100980, en donde se generaron los soportes respectivos de capturas de pantalla, reportes de los sistemas de seguimiento, actas, así como las reuniones de concertación entre las partes interesadas (contratante, contratista e interventoría), se cierra y se da aprobación a la factura correspondiente al mes de agosto de 2023, para lo cual se adjunta oficio y soportes.

- Cumplido Interventoría Concepto legalización y pago mes de agosto 2023.pdf
- Formato interventoría Factura A (Agosto 2023) Cto. 257 de 2022 v1.0.pdf
- Cuadros de Control_Agosto 2023.xlsx
- FACTURA DOC-1-387966.zip
- AGOSTO_2023_RAMA_JUDICIAL_CSJ_FINAL.pdf
- HV OC100980- RAMA CSJ_ PREFACTURA_AGOSTO_2023_.xlsx
- JCC Erika Villamil.pdf
- Parafiscales Septiembre 2023 mensual.pdf
- Parafiscales Septiembre 2023 semestral.pdf
- Planilla SOI Septiembre.pdf
- Certificación seguridad y salud en el trabajo Septiembre 2023.pdf
- Conciliación facturación agosto 2023.rar

Atentamente,



CÉSAR MANCIPE PINZÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONTRATO 309 de 2022
BISA CORPORATION

08. Octavo pago

Sedes

Administrativa: Cra. 19 C No. 86 - 30 Of. 704

Desarrollo: Calle 52 No. 22 – 50, piso 2

Teléfonos: 348 4154 – 9278120



CMMI ^{ML5} APPRAISED

Appraisal # 61457 | Exp. Nov 08, 2025



REPORTE MENSUAL

RAMA JUDICIAL CONSEJO
SUPERIOR DE LA JUDICATURA

AGOSTO 2023



CONTENIDO

1.	INFORMACIÓN TÉCNICA DEL INFORME	5
2.	ALOJAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.....	6
3.	ALMACENAMIENTO	7
4.	BACKUPS.....	9
5.	REPLICACIÓN	9
6.	SERVICIOS POR APLICACIÓN.....	12
6.1	Portal Web y Aplicaciones Conexas.....	12
4.1	Indicadores Consolidados de Servicios	14
4.2	Bolsa de horas según contrato	19
4.3	Estado de las horas consumidas de los casos reportados	19
6.2	Gestión de grabaciones	20
6.3	Justicia XXI- WEB	21
6.4	Sirna	22
6.5	Efinómima	22
6.6	WSO2	23
6.7	SIDB	23
6.8	Fuse	23
6.9	Kactus	24
6.11	PORTALPRORJ	24
6.12	Portal Consejo de Estado	25
6.13	Otras Aplicaciones	25
6.14	CRECIMIENTOS HORIZONTALES DE SERVIDORES	28
6.15	CRECIMIENTOS VERTICALES DE RECUROS DE MEMORIA	28
7.	DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE HOSTING.....	28
7.1	GRÁFICO DE DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL	29
7.2	PORTAL DE LA RAMA JUDICIAL.....	29
7.4	Crecimiento de la Base de Datos- Instancia CSJPORTALDB01	32
8.	ESTADÍSTICAS RAMA JUDICIAL	2

9.	ESQUEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL	4
1.1	Horas experto de los ítems 154, 155 y esquema de compensación	5
a.	Inventario de equipos de seguridad perimetral	6
b.	Actualización de firmware	7
10.	FIREWALL PERIMETRAL	7
a.	Disponibilidad mensual firewall perimetral	7
b.	Número de sesiones firewall perimetral	8
c.	Histórico de sesiones de los últimos 6 meses en el firewall perimetral	8
d.	Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall perimetral	8
e.	Top de destinos web por ancho de banda firewall perimetral	9
f.	Top de usuarios con peticiones bloqueadas por el firewall perimetral	9
g.	Top de las categorías más bloqueadas por el firewall perimetral	10
h.	Top 20 más activos Firewall Perimetral	10
i.	Top categorías más Visitadas Firewall Perimetral	11
j.	Top 10 de consumo ancho de banda por IP Firewall Perimetral	11
11.	TRÁFICO VPN FIREWALL PERIMETRAL	11
a.	VPN IPSEC SITE TO SITE firewall perimetral	13
b.	Top de intrusiones detectadas por el IPS del firewall perimetral	13
12.	FIREWALL SEDE PALACIO	14
a.	Disponibilidad Mensual Firewall Palacio	14
b.	Número de Sesiones Firewall Palacio	14
c.	Histórico de Sesiones Últimos 6 meses Firewall Palacio	15
d.	Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall Palacio	15
e.	Top de IP por ancho de banda firewall Palacio	15
f.	Top 10 de Sitios Web por Ancho de Banda Firewall Palacio	16
g.	Top de las categorías más bloqueadas por el Firewall Palacio	16
h.	Top de las categorías más visitadas firewall Palacio	16
i.	Top de IP más activas Firewall Palacio	17
j.	Top de consumo ancho de banda por usuario Firewall Palacio	17
13.	BALANCEADOR DE CARGA FORTIADC	17
a.	Justicia XXI	17
b.	Kactus RDP	19

c.	Kactus WEB	20
d.	SIRNA	21
e.	Convocatoria Peritos	24
f.	Consulta De Procesos Nacional Unificada (CPNU)	25
g.	Sierju	29
h.	Liquidador de Sentencias	29
i.	Consulta Jurisprudencia	30
j.	API Gestión de Audiencias	31
k.	Portal Alterno de la Rama Judicial	31
l.	Disponibilidad y performance	32
14.	TRÁFICO WEB APPLICATION FIREWALL WAF	32
a.	Web application firewall datacenter principal IFX.	32
b.	Uso de políticas de los servidores en el WAF principal Torre Central.	33
c.	Top de peticiones por IP de origen WAF principal IFX.	33
d.	Top de peticiones por país WAF principal IFX.	34
18.1.	Top de ataques por tipo WAF principal IFX.	34
e.	Top de ataques por política WAF principal IFX.	35
f.	Consumo de recursos WAF principal IFX.	35
15.	WEB APPLICATION FIREWALL DATACENTER CAN	36
a.	Disponibilidad WAF CAN.	36
b.	Uso de políticas de servidores WAF CAN.	36
c.	Top de peticiones por IP de origen WAF CAN	37
d.	Top de peticiones por país WAF CAN.	37
e.	Top de ataques por tipo WAF CAN	38
f.	Top de ataques por política WAF CAN.	38
g.	Consumo de recursos WAF CAN	39
h.	Certificado wildcard Rama Judicial *.ramajudicial.gov.co	39
16.	DISPONIBILIDAD SEGURIDAD GLOBAL DEL MES DE AGOSTO	40
a.	Solicitudes e incidentes seguridades reportadas en el mes de AGOSTO	
	anexo 40	
17.	RECOMENDACIONES	40

1. INFORMACIÓN TÉCNICA DEL INFORME



2. ALOJAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Nombre	Informe de disponibilidad de servidores y recursos de RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA alojados en Infraestructura IFX	
Descripción	Este informe visualiza la disponibilidad de los servidores y recursos contratados por RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA en Cloud	
Finalidad	Puede utilizar este informe para evaluar la disponibilidad de los servidores y recursos	
Parámetros	Rango de fechas Período del informe; Mes de AGOSTO de 2023 Fecha de inicio: 1 de AGOSTO de 2023 Fecha de final: 31 de AGOSTO de 2023	
Atributos de entrada	<ul style="list-style-type: none"> Estado, % Memory Used, CPU LOAD, DISK SPACE USED, Top de Usados. 	
Tablas vistas o utilizadas	Reporte Mensual RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA	
Salida	Este informe contiene tablas en las que se visualizan porcentajes de uso y disponibilidad de las entradas evaluadas para determinar la disponibilidad.	
Uso	El documento se genera como parte de la documentación entregada a final de cada mes y compone el esquema de gestión de disponibilidad de los servicios contratados por parte de RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA	
ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Ubicación /Observación
1,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 69

1,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 31
1,3	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 3	Rack 69
2,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 31
2,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 31
9	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 31
10,1	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 29
10,2	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	Rack 30
11	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 32
12	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	Rack 73

Infraestructura utilizada para la ubicación de los equipos de conectividad (proveedor IFX), de los equipos de seguridad perimetral (IFX), de los equipos de seguridad proactiva (Entidad) y la infraestructura de Oracle (oracle), se encuentra en calidad de collocation y la Entidad de acuerdo con las necesidades ha contratado energía y puntos de red adicionales para el funcionamiento de la misma.

3. ALMACENAMIENTO

ITEM	SERVICIO	DETALLE	PRESENTACIÓN Y/O UTILIZACION	TIEMPO
13	1726655	npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
14	1726656	npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a	500000	7,5

		<500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000		
15	1726657	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
16	1726658	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
17	1726659	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 500000	500000	7,5
18	1855654	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	7,5
19	1855655	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	6,5
20	1855656	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	5,5
21	1855657	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	4,5
22	1855658	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	3,5
23	1855659	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	2,5
24	1855660	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	1,5
25	1855661	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 150000	150000	7,5

El almacenamiento total presentado a las Máquinas Virtuales de conformidad con las solicitudes de la Entidad, con corte a 31 de AGOSTO de 2023 es de: **3700000 TERAS.**

La información se encuentra detallada en el anexo "Inventario_ServiciosCSJ_AGOSTO_2023.xls" hoja "ALMACENAMIENTO"

4. BACKUPS

ITEM OC	DESCRIPCIÓN
32	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 50TB a <100TB - Almacenamiento SAN - Diaria - GB/Mes - Cantidad: 65000
33	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 50TB a <100TB - Almacenamiento SAN - Semanal - GB/Mes - Cantidad: 85000
34	npn03--IaaS almacenamiento - Backup de Datos - Alta - Capacidad: 200TB a <500TB - Almacenamiento SAN - Mensual - GB/Mes - Cantidad: 350000

Actualmente de las 179 máquinas virtuales, de las cuales se encuentran disponibles en estado de producción 179 y cuatro se encuentran en estado off. Los Backups se ejecutan sobre 179 máquinas virtuales

(Remitirse al anexo "**Inventario_Servicios_CSJ_AGOSTO_2023.xls**" para ver el detalle) Para las tomas de Backups de las máquinas virtuales de grabaciones se encuentran excluidas las copias de respaldo de las unidades de almacenamiento que contienen formatos de video (gestión de grabaciones) los mismos están incluidos en el ítem 32 33 y 34 que corresponden a la actividad de replicación local; Las demás máquinas virtuales tienen respaldos que se ejecutan con periodicidad diaria, semanal y mensual y que atienden a las diferentes políticas acordadas entre la Entidad e IFX.

Los reportes de los Backups diarios están configurados para generar un informe a los correos electrónicos de los funcionarios de la entidad, tal cual como se definió en el momento de la entrega de este servicio.

5. REPLICACIÓN

ITEM	SERVICIO	DETALLE	PRESENTACIÓN Y/O UTILIZACIÓN
26	1726660	npn03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 410000	Replicación como contingencia a

27	1726661	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	gestión de grabaciones.
28	1726662	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
29	1726663	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
30	1726664	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	
31	1855653	nnp03--IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 200TB a <500TB - 10 Gbps - Restauración: 10TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 500000	

Los detalles de la ejecución de las réplicas se encuentran a continuación:

✓	1337771_VWSQRA04	1424279_1337776_CSJSIRNA_02 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337835_VWSHRA01	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337751_VWSHRA02	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337749_VWCRRA01	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337750_VWCRRA02	1424279_1337776_CSJSIRNA_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337739_CSJPROC02	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337729_CSJNGINX01	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337753_VM-J21WAP...	1424279_1337776_CSJXXIAPP_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337766_CSJPROCRS...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337768_CSJPROCD...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337779_CSJPROCD...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec



✓	1337777_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337776_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337778_CSJPROC...	1424279_CSJ_PROC_01 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337783_EFINOMINA...	1424279_CSJ_EFINOMINA (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337767_CSJJURISD...	1424279_CSJ_PORTALDB_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337793_CSJPROCW...	1424279_CSJ_PROC_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337794_CSJPROCW...	1424279_CSJ_PROC_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337746_CSJCLUSTE...	1424279_CSJ_PROC_03 (4)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337846_EFINOMINA...	1424279_CSJ_EFINOMINA (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337765_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALDB_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337752_VMC-JXXIW...	1424279_1337776_CSJXXIAPP_01 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	8 sec
✓	1337799_CSJLIQSET...	1424279_CSJ_01 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337754_CSJ-CXV-CE...	1424279_CSJ_CXVWEB_01 (1)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337728_CSJ-CXV-RE...	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337747_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_01 (3)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337790_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_03 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337789_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_03 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337788_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✓	1337787_CSJPORTAL...	1424279_CSJ_PORTALWEB_02 (2)	←	DC-IFX TC	○ Meeting SLA	7 sec
✗	1337772_VWSQRA05	1424279_1337776_CSJSIRNA_03 (1)	←	DC-IFX TC	○ RPO Not Meeting SLA	2 hours

En anexo **"Inventario_Servicios_CSJ_AGOSTO_2023.xls"** se encontrarán más detalles de las ejecuciones mencionadas.

6.SERVICIOS POR APLICACIÓN

6.1 Portal Web y Aplicaciones Conexas

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
37	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-RELAY01
44	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJNGINX01
59	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJEVENTOSWEB01
72	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJPROC02
74	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJRPSAIDOJWEB01
92	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJCLUSTER03
102	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	CSJPORTALREP01
119	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Hosting físico - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETWEB01
120	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Hosting físico - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETWEB02
121	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB01
124	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDBHA
125	servidor fisico BD portal web	Servidor físico (host) SQL Sobre Windows 40 Cores físicos 256 de RAM 960 de Gb Almacenamiento SSD
127	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCRS01
132	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALAUDI
133	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJJURISDB01

134	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJJURISWEB01
137	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJLIQSETDB01
138	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB05
140	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB04
142	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB03
143	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCDB02
151	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALDB01
156	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCWEB01
157	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPROCWEB02
159	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB06
161	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB05
171	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB01
172	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB02
173	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB03
174	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB04

Adicional se describe según lo solicitado en la reunión con interventoría la información consolidada de las horas consumidas en el mes AGOSTO de 2023.

CONSUMO TOTAL HORAS MES DE AGOSTO	
• Casos Reportados Netsuite	106
Sesiones de Seguimiento	13
Sesiones de Trabajo	0
Casos Escalados Medio Digital - Whatsapp	6
Horas Disponibilidad del Recurso Fines de Semana	294
Total Horas Consumidas de las 400 - Experto Master	400

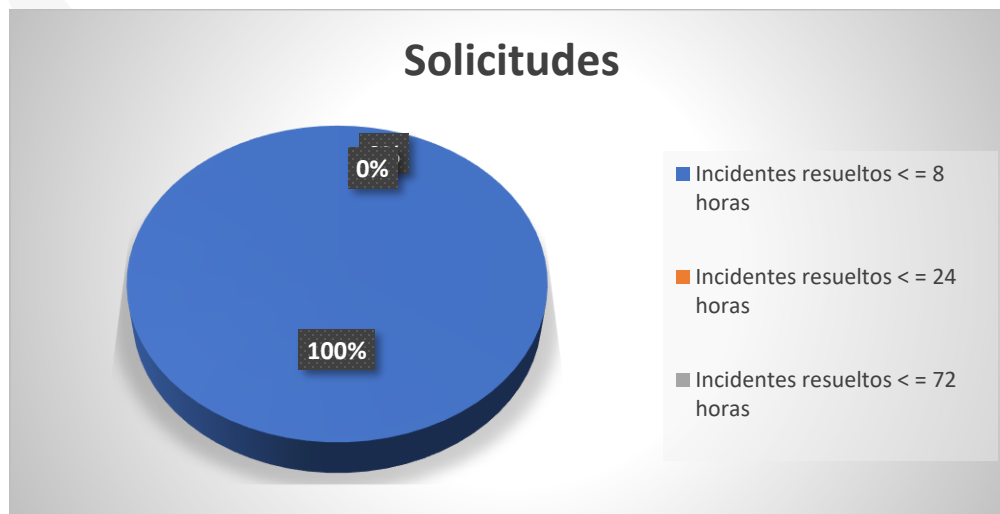
4.1 Indicadores Consolidados de Servicios

Con base en la información provista por el sistema de Netsuite, se elaboró el presente reporte el cual muestra el comportamiento de los problemas y requerimientos con enfoque en los días 01 AGOSTO a 30 de AGOSTO, para el Consejo Superior de la Judicatura. Estas mediciones se basan en el número de casos reportados por la aplicación.

	Volumen en 01 agosto a 31 de agosto
Casos Reportados	12
Solicitudes	12
Incidencias	0
WA - AF	0

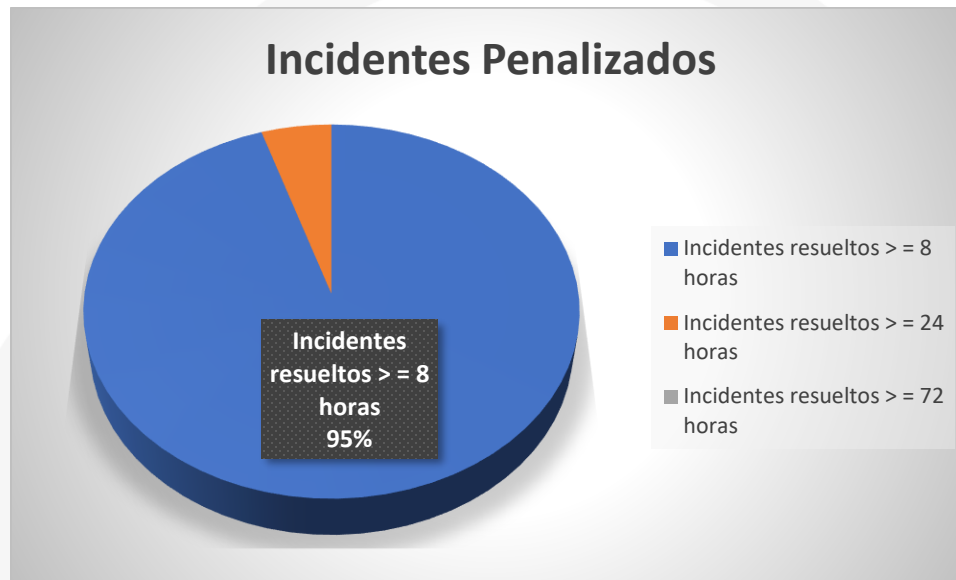
Tasa de resolución de casos (solicitudes)

Tiempo de Gestión	Solicitudes
Solicitudes resueltas < = 8 horas	11
Solicitudes resueltas < = 24 horas	1
Solicitudes resueltas < = 72 horas	0
Solicitudes no resueltas, están en proceso y/o tienen un tratamiento especial	0
Total	12

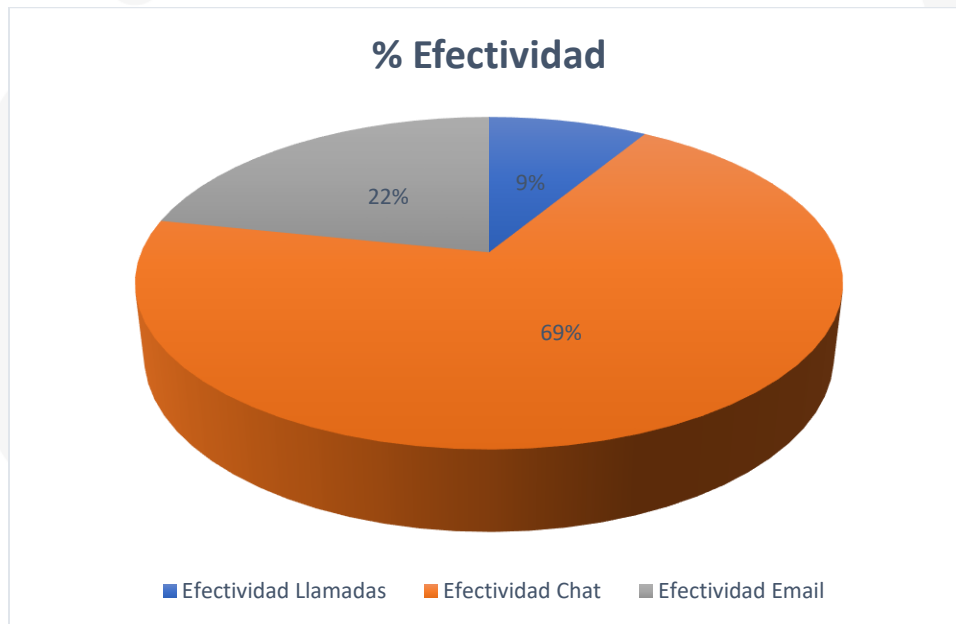
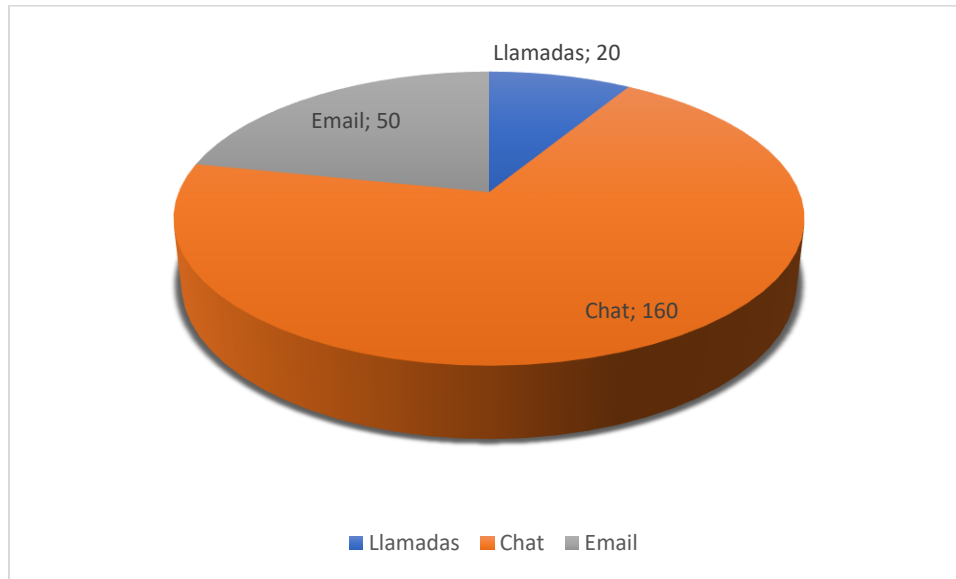


Tasa de resolución de casos (Incidentes)

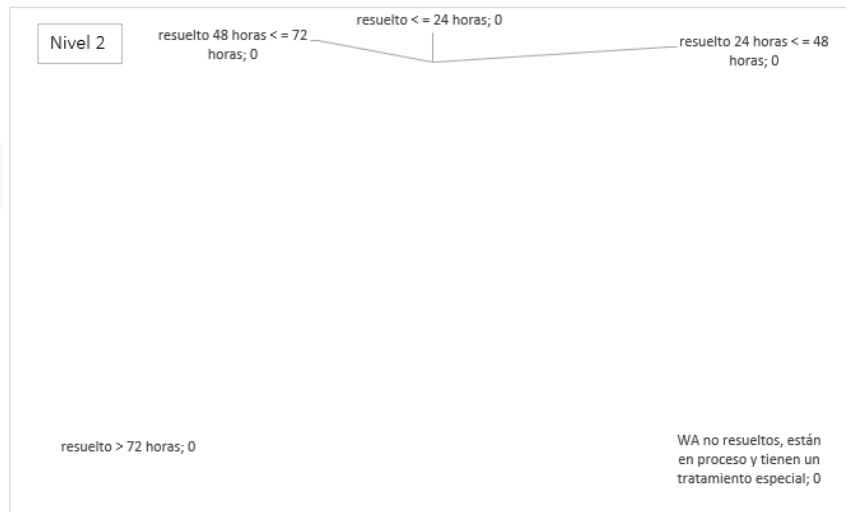
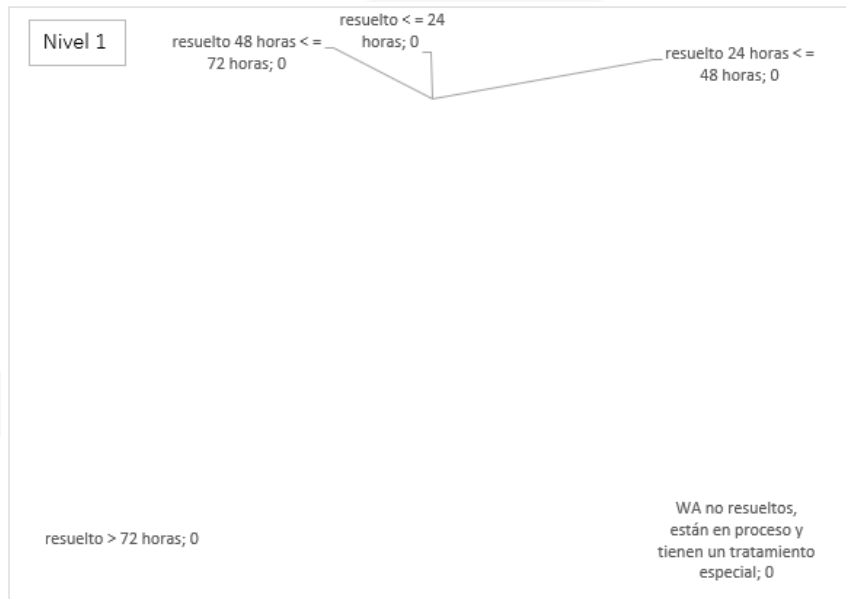
Tiempo de Gestión	Incidentes Penalizados
Incidentes resueltos > = 8 horas	0
Incidentes resueltos > = 24 horas	0
Incidentes resueltos > = 72 horas	0
Total	0

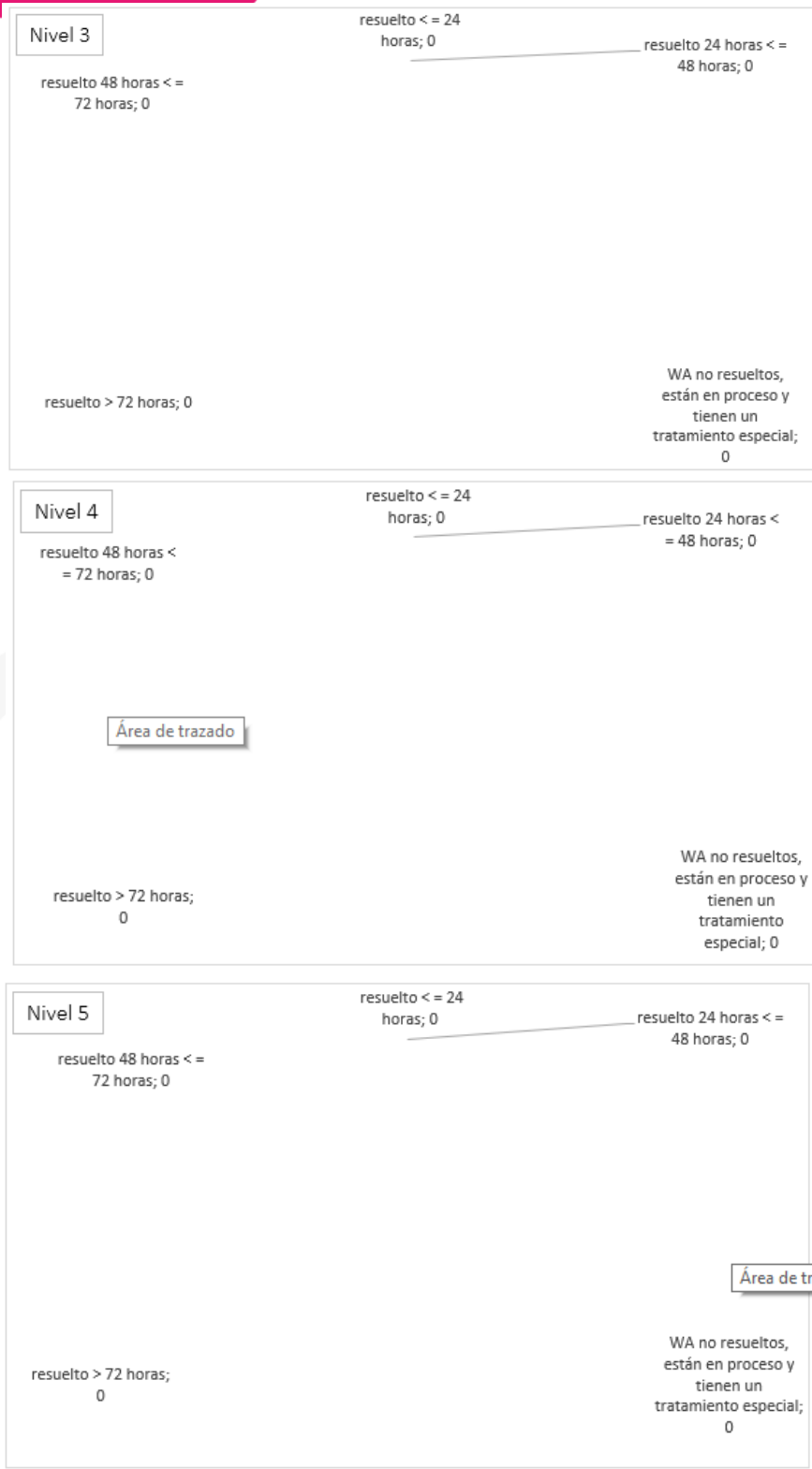


Canales de Atención	Cantidad
Llamadas	20
Chat	160
Email	50
Total	230
Efectividad	%
Efectividad Llamadas	8,70
Efectividad Chat	69,57
Efectividad Email	21,74
Efectividad Total en Canales de Atención	100
No conformidad	0



WA (Ajustes Funcionales)					
Tiempo de Gestión	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
resuelto <= 24 horas	0	0	0	0	0
resuelto 24 horas <= 48 horas	0	0	0	0	0
resuelto 48 horas <= 72 horas	0	0	0	0	0
resuelto > 72 horas	0	0	0	0	0
WA no resueltos, están en proceso y tienen un tratamiento especial	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0





Listado de casos reportados

Se anexa al presente documento los casos que fueron reportados por la aplicación Netsuite consolidados a través del archivo “2 - Casos CSJ Acumulativo 1 agosto a 31 de agosto del 2023.xlsx” y los casos que fueron reportados por la aplicación WhatsApp consolidados a través del archivo “Casos Reportados Medio Digital - Whatsapp” este archivo se puede ver en el drive “https://ifxusa-my.sharepoint.com/:x:/r/personal/desarrollocsj_ifxcorp_com/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B69A6AAC0-913F-491D-866B-DB9F5BCDDAEE%7D&file=casos%20reportados%20por%20medio%20digital.xlsx&action=default&mobileredirect=true” los cuales contienen la información detallada de cada uno desde el 01 de agosto a 31 de agosto del 2023.

4.2 Bolsa de horas según contrato

Item	Hora Experto	Alcance
CASO: Incidencia	400 horas / mes	Interrupción completa del servicio, Fallo total en el funcionamiento del servicio que se encuentra en producción, Intermittencias / Problemas de latencia o pérdida de paquetes, Infección por Virus o Código Malicioso, Phishing, Modificación o Eliminación no autorizada de un sitio, Divulgación no autorizada de información sensible, Acceso o Intentos de Acceso no autorizados
CASO: Solicitud		Reportes, Informes, Monitoreo, Certificaciones, Restauración de Backups BD, Repositorios Códigos Fuentes, Reuniones
CASO: WA - AF (Ajustes Funcionales)		Mantenimiento sobre aplicaciones aplicando el ciclo de vida del software (Levantamiento de Información, Análisis y Diseño, Codificación, Pruebas, Documentación)
CASO: WA - AF (Mejoras Funcionales)	100 horas / mes	Requerimientos Nuevos sobre aplicaciones aplicando el ciclo de vida del software (Levantamiento de Información, Análisis y Diseño, Codificación, Pruebas, Documentación)

4.3 Estado de las horas consumidas de los casos reportados

El estado de los casos a la fecha 31 de agosto de 2023. De acuerdo con la matriz que se muestra a continuación se ha cumplido con la cantidad de horas las cuales son 400 – Horas Experto según orden de compra.

Etiquetas de fila	Suma de Horas Hombre	Horas Presupuesto	Horas Disponible
<input checked="" type="checkbox"/> Caso	97		303
<input checked="" type="checkbox"/> 2023	97		
<input checked="" type="checkbox"/> Solicitud	97		
<input checked="" type="checkbox"/> Incidencia	0		
Total Horas Casos Reportados Netsuite	97	400	303
		303	310
		310	310
Total Horas consumidas casos escalados medio di	7	310	303
Total Horas Disponibilidad del Recurso Fines de S	303	303	0
Horas consumidas de las 400 - Exp	400	400	0

No se reportaron casos relacionados con WA – MF para este mes de agosto que corresponden a las 100 Horas Experto Máster

Etiquetas de fila	Suma de Horas Hombre	Horas Presupuesto	Horas Disponibles
CASO	0		100
2023	0		
WA	0		
MF	0		
Total Horas Casos Reportados Netsuite	0	100	100
Total Horas Consumidas de las 100 - Exp	0	100	100

6.2 Gestión de grabaciones

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
39	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJStream2
41	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST- SAMES01
45	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGRBOT2
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA01
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA02
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA03
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA04
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA05
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA06
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA07
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA08
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA09
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA10

60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA11
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA12
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA13
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA14
60	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 15	S01HST-VWCATA15
62	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGPRUBD
70	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGPRULI
85	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS01
88	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGBOTRP
90	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 96 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP05
91	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCAPP06
94	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP04
95	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS04
96	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS03
97	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS02
103	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 192 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CT-CTLOGPLUS-VOD1
141	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS06
144	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGCS07
152	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP03
154	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP02
155	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGAPP01
162	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-GGLOG01
163	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CT-CTLOGPLUS-BDSERVER

6.3 Justicia XXI- WEB

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
---------	-------------	----------

80	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP1
81	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VM-J21WAPP2
82	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP4
83	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWTYBASAMAY
84	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VMC-JXXIWAPP3
145	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VM-JXXIWBD2
148	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	j21wbd2

6.4 Sirna

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
58	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWCRRRA01
65	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWCRRRA02
77	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VWOWRA01
86	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWSHRA02
99	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	VWSHRA01
146	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VWSQRA05
147	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	VWSQRA04

6.5 Efinómina

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
71	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDCALIF
73	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-ENWIKI
87	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDAPP

107	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 128 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	EFINOMINAWEB
108	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 128 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	EFINOMINAWEB1
122	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	EFINOMINABD
123	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Intermedio - Hosting físico - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-CARJUDdb

6.6 WSO2

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
63	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOAM01
126	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOBD01
128	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-WSOIS01

6.7 SIDB

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
98	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	SIBD
136	nnp03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estándar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	SIBD-BD

6.8 Fuse

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
48	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP1
49	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP2
50	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP3
51	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEBP4
52	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP1
53	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP2

54	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEEAPP3
55	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEAMQP1
56	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S00002-VLFUSEAMQP2

6.9 Kactus

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
100	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTAPP3
101	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTAPP1
149	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTDB01
158	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTWEB1
160	npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-KCTWEB3
164	npn03--PaaS - Active Directory - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-Domain1
165	npn03--PaaS - Active Directory - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-Domain2

6.11 PORTALPRORJ

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
42	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB02
43	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB03
46	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPRE02
93	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	PORTALPRORJ
129	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALDB01-1
150	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPD02
166	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	CSJPORTALWEB05-5
167	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB01
168	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB02

169	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPMB03
170	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPAP01
175	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP02
177	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP04 (Preproduccion Portal RJ APP4)
178	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPMB05 (Preproduccion Portal RJ BUSQUEDA5)
179	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPMB06 (Preproduccion Portal RJ BUSQUEDA6)
180	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	S01HST-PPPAP03 (Preproduccion Portal RJ APP3)
189	nnp03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	S01HST-PPPWB04 (Preproduccion Portal RJ WEB)

6.12 Portal Consejo de Estado

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	HOSTNAME
75	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-CEWEB3
76	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CSJ-CXV-CEWEB2

6.13 Otras Aplicaciones

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	HOSTNAME
38	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	MV Seccionales	SERWEBCALIARM
40	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	REPLICACION GEOGRAFICA	S01HST-GEOREPL
47	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	RestitucionTierras	S01HST-VMRTFS01
57	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	Sigobius	S01HST-SGCNAP01

61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 7	WIN2019	CSJSRV048
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV049
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 9	WIN2019	CSJSRV050
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 10	WIN2019	CSJSRV051
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 11	WIN2019	CSJSRV052
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 12	WIN2019	CSJSRV053
61	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 13	WIN2019	CSJSRV054
64	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	CORE-IMPACT	CORE-IMPACT
68	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV048
68	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV048
69	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	Replicacion Dominio Activo	S00001-DCIFX01
89	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV09
89	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 2	WIN2019	CSJSRV10
102	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP8
102	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP9
102	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP10
102	nnp03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 5	IVANTI	S01HST- VMHIAPP11

104	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 24 - Según ficha técnica - 192 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST- VMHIAPP16
114	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	WIN2019	WIN2019
130	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	RestitucionTierras	S01HST- VMRTDB01
131	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	Sigobius	S01HST- SGCNDB01
135	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST- VMHIBD01
139	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST- VMHIBD02
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	IVANTI	S01HST- VMHIBD03
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV041
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV042
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV043
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV044
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV045
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV046
153	npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	WIN2019	CSJSRV047
176	npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad:6	RestitucionTierras	S01HST- VMRTAP01
190	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST- VMHIAPP19
191	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST- VMHIAPP18

192	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 960 GB - Ser/M - Cantidad: 1	WIN2019	WIN2019
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	IVANTI	S01HST-VMHIAPP12
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	IVANTI	S01HST-VMHIAPP13
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	IVANTI	S01HST-VMHIAPP14
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	IVANTI	S01HST-VMHIAPP15
105	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 1	IVANTI	S01HST-VMHIAPP17

6.14 CRECIMIENTOS HORIZONTALES DE SERVIDORES

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Número de MV utilizadas para Crecimientos
66	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 9	0
78	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Horizontal - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - Crecimientos hasta el 30% - Ser/M - Cantidad: 7	0

6.15 CRECIMIENTOS VERTICALES DE RECURSOS DE MEMORIA

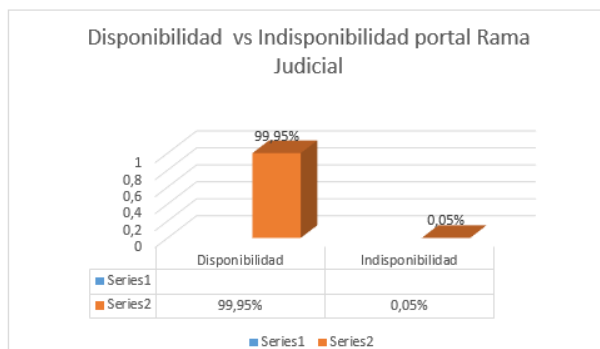
ITEM OC	DESCRIPCIÓN	Número de GB de memoria utilizadas para Crecimientos
67	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 128	0
79	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 336	0
106	npn03--IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Crecimiento Vertical RAM - Oro - Alta - Hosting Nube Privada - Según ficha técnica - 2 GB - Ser/M - Cantidad: 96	0

7. DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE HOSTING

7.1 GRÁFICO DE DISPONIBILIDAD E INDISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL

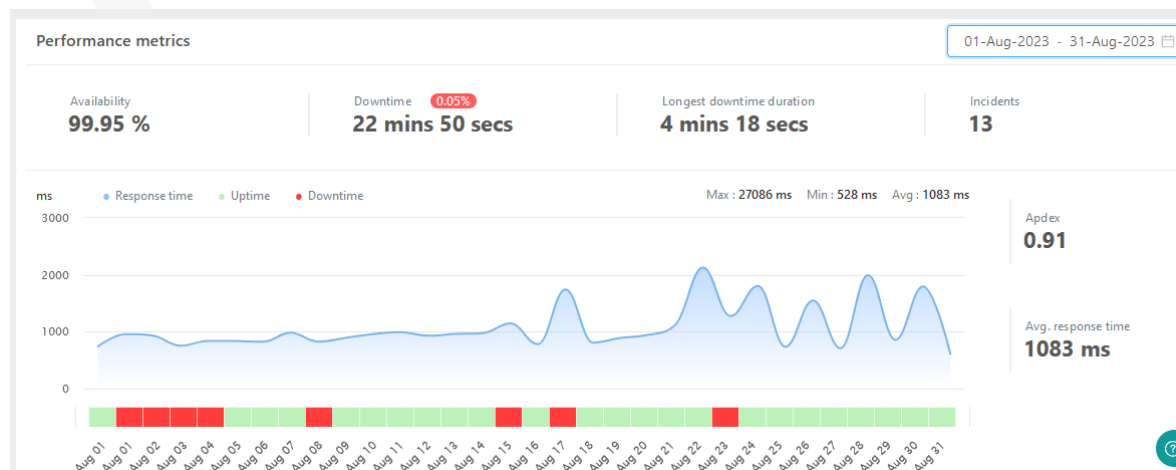
Se visualiza a través de la siguiente matriz los datos de disponibilidad, indisponibilidad y tiempo de caída de las aplicaciones que están soportadas al Consejo Superior de la Judicatura:

Ítem	Aplicación	Disponibilidad	Indisponibilidad	Tiempo de duracion (Caída en horas)	Tiempo de duracion			
					Dias	Horas	Minutos	Segundos
1	Portal de la Rama Judicial	99,95%	0,05%	0,380555556	0	0	22	50
	Totales	99,95%	0,05%	0,380555556	0	0	22	50



7.2 PORTAL DE LA RAMA JUDICIAL

Grafica de la información consolidada de disponibilidad e indisponibilidad del portal del mes de AGOSTO



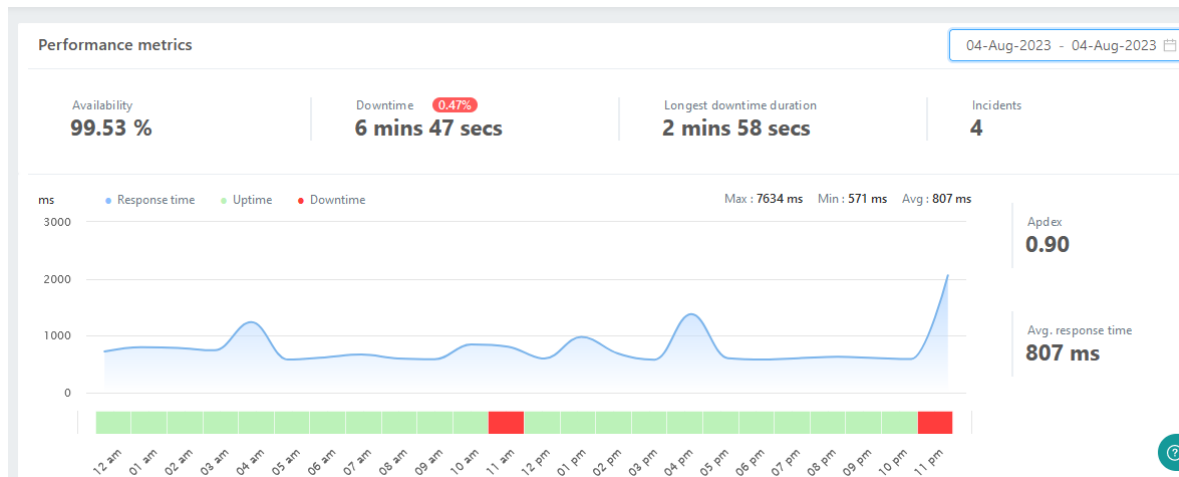
En la gráfica se puede observar que el portal tuvo los siguientes datos en la disponibilidad

% de Disponibilidad: 99,95%

% de Indisponibilidad: 0,05%

Tiempo total de eventos del mes: 22 minutos y 50 segundos
 Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 1083 ms

Graficas de la información diaria de disponibilidad e indisponibilidad del portal del mes de agosto 2023



El día 04/08/2023. Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 6 minutos y 47 segundos

% disponibilidad: 99,53%

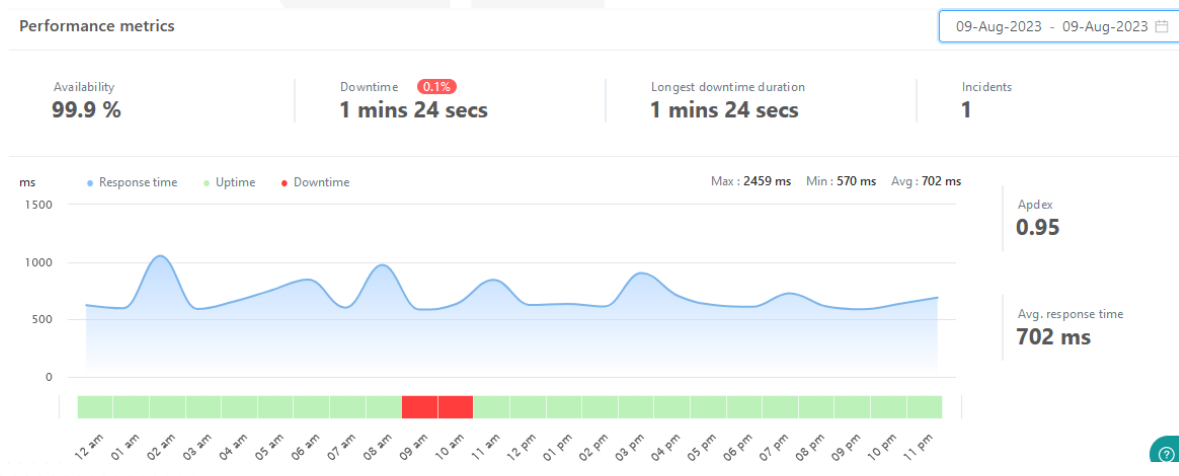
% indisponibilidad: 0,47%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 807 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 10am y 10pm

Incidentes: 4

Motivo: Se detecto eventos en el monitor, sin embargo, no se presentaron quejas de parte de los usuarios y tampoco fue necesaria ninguna acción de parte del equipo de desarrollo.



Los días **09/08/2023** Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 1 minuto y 24 segundos

% disponibilidad: 99,9%

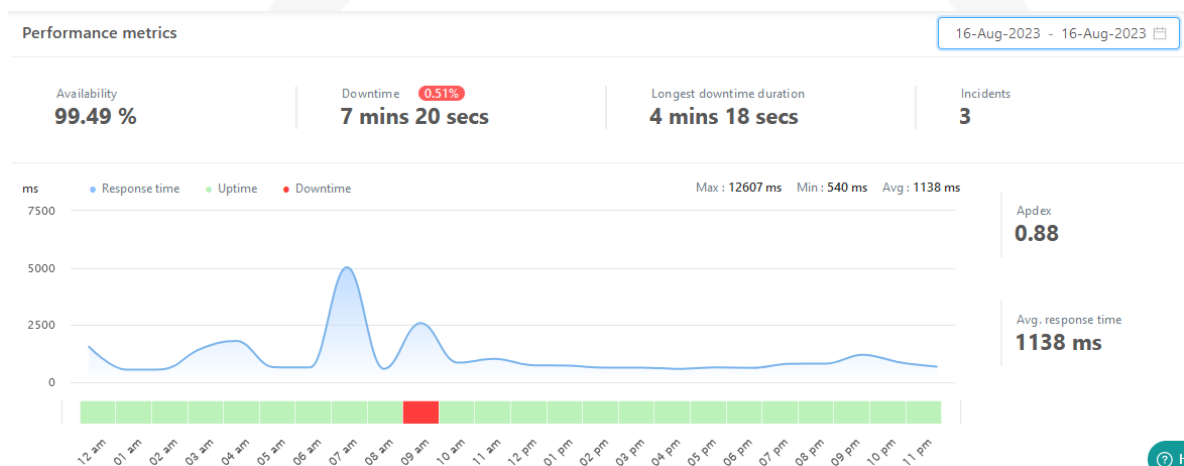
% indisponibilidad: 0,01%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 702 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 9am

Incidentes: 1

Motivo: Se realizo reinicio escalonado de instancias web , a razón de mal comportamiento de las mismas y alteración en las sesiones del NGINX



Los días **16/08/2023** Se puede evidenciar que ese día el portal de rama judicial existió:

Tiempo que estuvo caído en total ese día 7 minutos y 20 segundos

% disponibilidad: 99,49%

% indisponibilidad: 0,51%

Promedio en el tiempo de respuesta que tuvo el portal: 1138 ms

Existió eventos en las horas: Eventos 8am

Incidentes: 3

Motivo: Se detecto eventos en el monitor, sin embargo, no se presentaron quejas de parte de los usuarios y tampoco fue necesaria ninguna acción de parte del equipo de desarrollo.

7.3 TRATAMIENTO PARA LA SOLUCION DE LA INDISPONIBILIDAD QUE PRESENTA EL PORTAL EN EL MES DE AGOSTO:

De acuerdo con la indisponibilidad presentada en este mes, fue necesario la generación de los siguientes casos para el mes de diciembre donde se menciona las incidencias

- TT544033 RV: Certificaciones disponibilidad portal Rama Judicial año 2022.

A través del presente drive https://drive.google.com/drive/folders/1kZx3elpxxGU_0HqLd7aqEiZ3ie4En1CD?usp=sharing se cargan las certificaciones y están ubicadas las del mes de diciembre de acuerdo con que la rama judicial mediante la herramienta NOC solicita si se tiene alguna información adicional

Acciones Inmediatas realizadas de acuerdo con lo recomendado por equipo de especialistas de IFX.

BITACORA DE ACTIVIDADES QUE SE EJECUTARON PARA MITIGAR LOS INCONVENIENTE DE INDISPONIBILIDAD DEL PORTAL DE RAMA JUDICIAL Y SUS APLICACIONES CONEXAS

ITEM	ACTIVIDAD	FECHA DE EJECUCION	TRABAJO REALIZADO (OPCIONAL)	AREA ENCARGADA
1				

7.4 Crecimiento de la Base de Datos- Instancia CSJPORTALDB01

De acuerdo con la solicitud escalada en el caso TT520553 RV: Crecimiento de la BD de la maquina CSJPORTALDB01 del portal de rama judicial, se agrega el presente informe consolidado del crecimiento que tuvo la BD en el mes de agosto.

BASE DE DATOS lportalramaprod

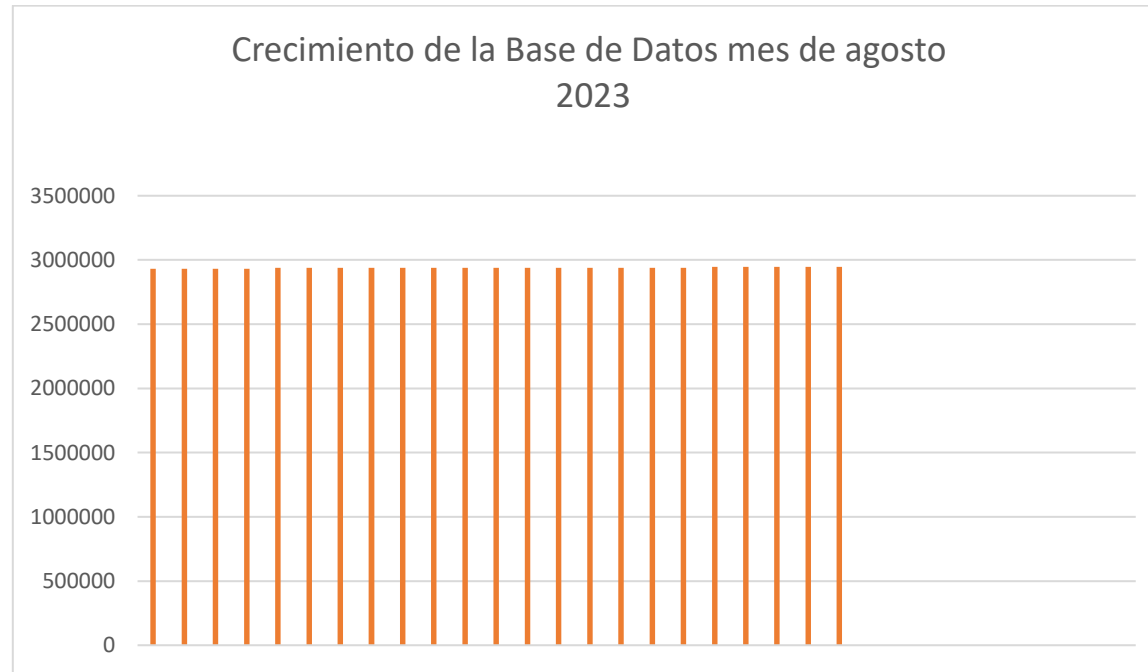
FECHA	TAMAÑO (MB)	AUMENTO TAMAÑO (MB) POR DIA
2931549 MB	2023-08-09 16:19:57.977	0
2931549 MB	2023-08-10 00:00:00.860	0
2931549 MB	2023-08-11 00:00:00.227	0
2931549 MB	2023-08-12 00:00:00.423	7311
2938860 MB	2023-08-13 00:00:00.627	0
2938860 MB	2023-08-14 00:00:00.457	0
2938860 MB	2023-08-15 00:00:00.513	0

2938860 MB	2023-08-16 00:00:00.720	0
2938860 MB	2023-08-17 00:00:00.583	0
2938860 MB	2023-08-18 00:00:00.333	0
2938860 MB	2023-08-19 00:00:00.850	0
2938860 MB	2023-08-20 00:00:01.047	0
2938860 MB	2023-08-21 00:00:00.140	0
2938860 MB	2023-08-22 00:00:00.417	0
2938860 MB	2023-08-23 00:00:00.713	0
2938860 MB	2023-08-24 00:00:00.140	0
2938860 MB	2023-08-25 00:00:00.247	0
2938860 MB	2023-08-26 00:00:00.850	6174
2945034 MB	2023-08-27 00:00:00.930	0
2945034 MB	2023-08-28 00:00:01.003	0
2945034 MB	2023-08-29 00:00:01.043	0
2945034 MB	2023-08-30 00:00:00.740	0
2945034 MB	2023-08-31 00:00:00.627	0

El monitor de la base de datos no evidencio crecimiento de la misma durante el mes de AGOSTO adicionalmente, se deben revisar los Jobs de la base de datos ya que nos percatamos que los mismo no se ejecutan desde la puesta en marcha del DEMO con la nueva arquitectura de base de datos.



Gráfica del crecimiento de la BD Iportalramaprod de la INSTANCIA CSJPORTALB01



8. ESTADÍSTICAS RAMA JUDICIAL



Link del informe https://analytics.google.com/analytics/web/?authuser=2#/p352626126/reports/dashboard?params=_u..nav%3Dmaui%26_u.comparisonOption%3Ddisabled%26_u.date00%3D20230701%26_u.date01%3D20230731&r=reporting-hub

A continuación, encontrará una explicación más detallada de los términos que suelen ser objeto de confusión.

- Clics y visitas
- Visitas y usuarios y usuarios únicos absolutos
- Visitas de página y visitas de página únicas

Clics y visitas

Existe una importante diferencia entre clics (como los que se recogen en el informe "Campañas de AdWords") y visitas (como las que se reflejan en los informes "Motores de búsqueda" y "Usuarios"). La columna "clics" de sus informes indica las veces que los usuarios han hecho clic en sus publicaciones, mientras que la columna "visitas" señala las sesiones únicas que han iniciado los usuarios. Existen varios motivos por los que tal vez no coincidan estas dos cantidades:

- Un usuario puede hacer clic en su publicación varias veces. Cuando esto sucede dentro de la misma sesión, AdWords registra varios clics, mientras que Google Analytics identifica las distintas visitas de página como una sola visita.

Esto ocurre con frecuencia entre los usuarios que comparan los productos que van a comprar.

- Un usuario puede hacer clic en una publicación y, más tarde, durante una sesión diferente, volver directamente al sitio a través de un marcador. En este caso, se guardará la información de referencia de la visita original, de manera que el clic se convertirá en varias visitas.

- Un usuario puede hacer clic en su publicación, pero impedir que la página se cargue por completo si decide acceder a otra página o pulsar el botón "Detener" del navegador. En este caso, el código de seguimiento de Google Analytics es incapaz de ejecutar o enviar datos de seguimiento a los servidores de Google. Sin embargo, AdWords registrará un clic.

- Para poder garantizar una facturación más exacta, AdWords de Google filtra automáticamente los clics de sus informes que no son válidos. Sin embargo, los informes de Google Analytics incluyen estos clics como visitas realizadas a su sitio web para mostrar todo el conjunto de datos de tráfico.

Visitas y usuarios y usuarios únicos absolutos

Google Analytics realiza un recuento tanto de las visitas como de los usuarios en su cuenta. Las visitas representan el número de sesiones individuales iniciadas por todos los usuarios para llegar a su sitio web. Si un usuario permanece inactivo en su sitio durante al menos 30 minutos, toda actividad posterior se atribuirá a una nueva sesión. Los usuarios que abandonen su sitio y vuelvan en menos de 30 minutos se considerarán como parte de la sesión inicial.

El usuario es un término utilizado para definir con la máxima precisión el número de personas distintas y reales que visitan un sitio web. Evidentemente, no existe modo alguno de saber si dos personas comparten un equipo desde la perspectiva del sitio web, pero un buen sistema de seguimiento de usuarios puede aproximarse mucho a la cifra real. Los sistemas más precisos normalmente emplean cookies para realizar el recuento de usuarios diferentes.

Los "usuarios" representan el número diario de usuarios únicos que visitan su sitio web. Todas las sesiones de un mismo usuario iniciadas durante un mismo día se agregarán a un usuario único, aunque pueden representar dos o más visitas diferentes.

En el informe "Usuario único absoluto", se añadirán todas las visitas del mismo usuario realizadas en el intervalo de tiempo activo completo que haya seleccionado, de manera que se contabilizarán como un usuario único

absoluto, independientemente del número de días que haya visitado su sitio y las veces que lo haya hecho cada día.

Visitas de página y visitas de página únicas

Una visita de página hace referencia a la visualización de una página de su sitio web que el código de seguimiento de Google Analytics está controlando. Si un usuario vuelve a cargar la página después de que se haya cargado completamente, esto contará como una visita de página adicional. Si un usuario navega a una página diferente y más tarde vuelve a la página original, se registrará también una segunda visita de página.

Una visita de página única, tal y como aparece en el informe "Contenido principal", integra las visitas de páginas que genera el mismo usuario durante la misma sesión. Una visita de página única representa el número de sesiones durante las cuales se ha visitado esa página al menos una vez.

Porcentaje de rebote

El porcentaje de rebote el porcentaje de visitas a una sola página o visitas en las que el usuario ha abandonado su sitio desde la página de acceso (destino).

Use este indicador para evaluar la calidad de las visitas; En caso de presentar un porcentaje elevado, significa que los usuarios no valoran como relevantes las páginas de acceso al sitio.

Cuanto más atractivas resulten las páginas de destino, más usuarios permanecerán en el sitio y se convertirán en clientes. Para lograr reducir el porcentaje de rebote, intente adaptar las páginas de destino a cada una de las palmas clave y las publicaciones que publica. Estas páginas deberían proporcionar la información y los servicios mencionados en el texto del anuncio.

9. ESQUEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL

ITEM OC	DESCRIPCIÓN	SEDE DE UBICACIÓN
27	npn03--IaaS Procesamiento - Balanceador de Carga Media Capacidad - Oro - Hosting Físico - RAM entre 16GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
28	npn03--IaaS Procesamiento - Balanceador de Carga Media Capacidad - Oro - Hosting Físico - - RAM entre 16GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
95	npn03--IaaS Seguridad - Appliance Anti Ddos - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 30 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 25000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data

96	npn03--IaaS Seguridad - Appliance Anti Ddos - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 30 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 25000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
97	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
98	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
99	npn03--IaaS Seguridad - Web Aplicación Firewall - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 10 - Mes - Cantidad: 1	Datacenter CAN
100	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 100000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
101	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 100000000 - Mes - Cantidad: 1	Jupiter Data
154	npn03--Servicios Complementarios - Experto Master - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	Transversales a servicios de SP
155	npn03--Servicios Complementarios - Experto Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	Transversales a servicios de SP
158	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	Palacio de Justicia
159	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	Palacio de Justicia

1.1 Horas experto de los ítems 154, 155 y esquema de compensación.

El servicio de experto es prestado por los siguientes dos especialistas con una bolsa de 160 horas al mes:

Edward Wilman Sierra Leon
Victor Hugo Galvis Botia
Edwin Javier Sanabria Salazar

Estas horas se usan para la atención de solicitudes, incidentes y hacer actividades de gestión de las diferentes soluciones de seguridad durante el horario hábil de la entidad. El detalle de las horas adicionales utilizadas para atender solicitudes e incidencias durante el mes se detallan a continuación

Ingeniero Residente:		Edward Wilman Sierra Leon			
Ítem	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada
1	4/8/2023 7:30:00 p.m	4/8/2023 1:00:00 a.m	5:30:00	Nocturna	TI_20008170 CREAR MV CLIENTE CLIENTE; MANTENIMIENTO PREVENTIVO CLÚSTER PRINCIPAL DE INTERNET; MANTENIMIENTO PREVENTIVO CLUSTER PRINCIPAL INTERNET
2	30/08/2023 9:00 p.m	30/08/2023 10:30 p.m	1:30:00	Nocturna	Validación servicios HMM//EDIFICIO JARAMILLO: Pruebas de conectividad entre 172.16.216.56, 172.16.155.193 y 172.16.40.40
2					
Total horas Extras			7:00:00		

Ingeniero Residente:		Victor Galvis				
Item	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada	
1	13/8/2023 09:00:00 AM	13/8/2023 10:00:00 AM	1:00:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
2	13/8/2023 11:00:00 AM	13/8/2023 3:00:00 PM	4:00:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
3	13/8/2023 6:00:00 PM	13/8/2023 11:30:00 PM	5:30:00	Diurna/Dominical	Problemas conexion VLAN 2008 y 2009	
4	13/8/2023 9:00:00 PM	13/8/2023 10:00:00 PM	1:00:00	Nocturna/Normal	Validación y conmutación VLAN 2008 y 2009	
5	25/8/2023 7:00:00 PM	25/8/2023 8:00:00 PM	1:00:00	Diurna/Normal	TT728340 Created: RV: Solicitud restringir accesos segmento de red.	
6	31/8/2023 6:30:00 PM	31/8/2023 9:00:00 PM	2:30:00	Nocturna/Normal	Cambio de equipo WAF CAN	
Total horas Extras			15:00:00			
Ingeniero Residente:		Edwin Sanabria				
Item	Fecha y Hora de inicio	Fecha y Hora de finalización	Cantidad de Horas	Tipo de Hora extra	Actividad Realizada	
1	16/08/2023 20:00:00	17/08/2023 24:00:00	4:00:00	Nocturna	Pruebas de publicacion Ratio Jurisprudencia en servidor Clon hacia el KEMP de Torre Ceentral	
2	23/08/2023 02:00AM	23/08/2023 07:00	5:00:00	Nocturna	Alarma Problemas conexion VLAN 2008 y 2009 Equipo Clena de Cirion	
3	23/08/2023 21:00	24/08/2023 01:00	4:00:00	Nocturna	Pruebas de conmutación y de enlaces Internet por parte de Cirion	
Total horas Extras			13:00:00			

a. Inventario de equipos de seguridad perimetral.

A continuación, se presenta el inventario de Equipos de seguridad administrados por IFX Networks:

Nº	Descripción	Hostname	Serial	SID	Ubicación	Version Firmware
1	FortiGate -4400F HA	FTG_CSJ_DC_TC_MAS TER	FG440FTK21900184	1726757	DC IFX	v6.4.11
		FTG_CSJ_DC_TC_SLA VE	FG440FTK21900183	1726758	DC IFX	v6.4.11
2	FORTIAD C 2200F HA	FADC_CSJ_TC_MASTE R	FAD22FT22100027	1726668	DC IFX	v6.1.3
		FADC_CSJ_TC_ SLAVE	FAD22FT22100028	1726669	DC IFX	v6.1.3
3	FortiWeb 3000E HA	WAF_TORRRE_CENTR AL	FV-3KETE20000039	1726745	DC IFX	V7.0.3
		WAF_TORRRE_CENTR AL	FV-3KETE20000037	1726746	DC IFX	V7.0.3
4	WAF KEMP Loadmaster x25 HA	WAF_TORRRE_CENTR AL	TSCC82005608	1855644	DC IFX	V7.2.59.0.22007
		WAF_TORRRE_CENTR AL	TSCC8200529	1855645	DC IFX	V7.2.59.0.22007
5	Fortigate 3500F HA	FGT_3500F_CSJ_PALA CIO_M	FG39E6T019900232	1726755	PALAC IO	V7.2.4
		FGT_3500F_CSJ_PALA CIO_S	FG39E6T019900243	1726756	PALAC IO	V7.2.4
6	FortiWeb 3000E	WAF_CAN	FV-3KETE20000033	1726747	CAN	V7.0.3
7	WAF KEMP Loadmaster x25	WAF_CAN	TSCC82005630	1855711	CAN	V7.2.59.0.22007
8	FortiDDoS 1500F HA	CSJ_FDDoS_MASTER	FI1K5FTE20000012	1726748	DC IFX	v6.3.3
		CSJ_FDDoS_SLAVE	FI1K5FTE20000011	1726749	DC IFX	v6.3.3

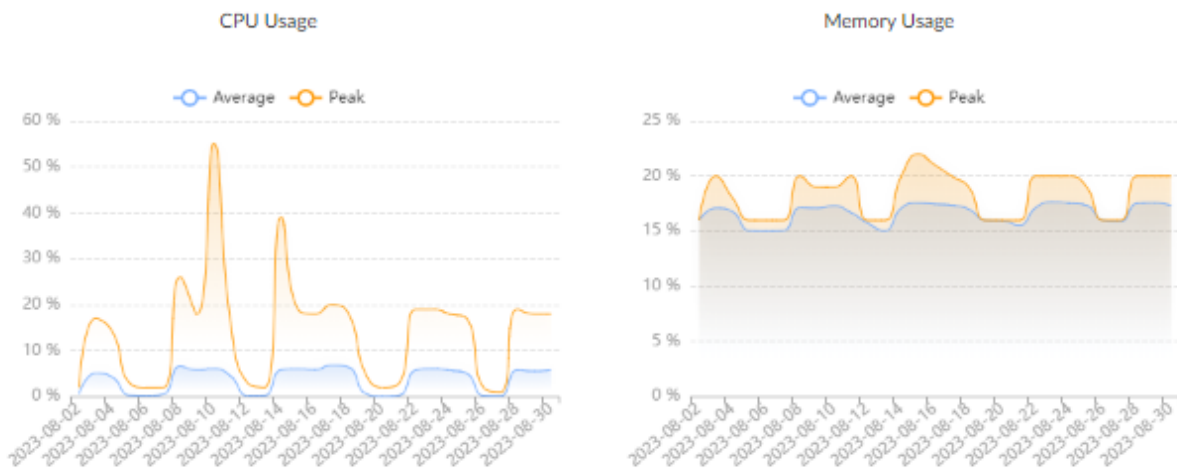
b. Actualización de firmware.

El plan de trabajo será compartido, presentado y ejecutado con la autorización de los ingenieros Datacenter del CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA.

Equipos	Versión Firmware	Fecha de Ejecucion	Versión Por Actualizar
FTG_CSJ_DC_TC_MASTER	V6.4.11	Por definir	V7.2.4
FTG_CSJ_DC_TC_SLAVE	V6.4.11	Por definir	V7.2.4
FADC_CSJ_TC_MASTER	V6.1.3	Por definir	V7.1.0
FADC_CSJ_TC_SLAVE	V6.1.3	Por definir	V7.1.0
WAF_TORRRE_CENTRAL FWEB	V7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL FWEB	V7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
WAF_TORRRE_CENTRAL KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
FGT_3500F_CSJ_PALACIO_M	V7.2.4	Actualizado	N/A
FGT_3500F_CSJ_PALACIO_S	V7.2.4	Actualizado	N/A
WAF_CAN FWEB	v7.0.3	Actualizado	N/A
WAF_CAN KEMP	V7.2.59.0.22007	Actualizado	N/A
CSJ_FDDoS_MASTER	V6.3.3	Actualizado	N/A
CSJ_FDDoS_SLAVE	v6.3.3	Actualizado	N/A

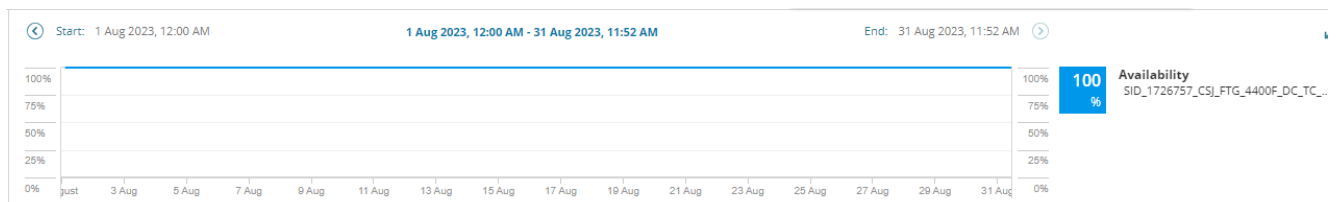
10. FIREWALL PERIMETRAL.

Durante AGOSTO, el consumo de CPU y memoria en el Firewall perimetral se mantuvieron dentro de los valores de operación normal.



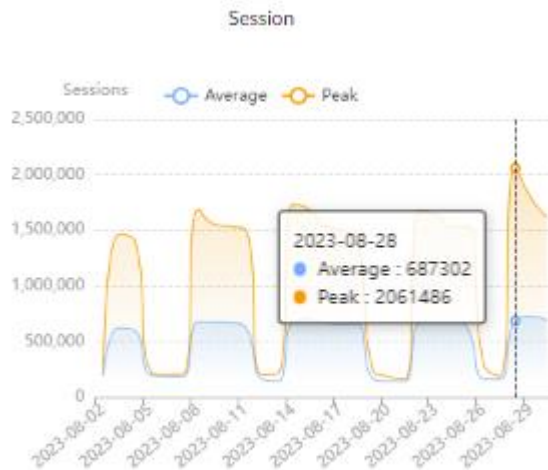
a. Disponibilidad mensual firewall perimetral.

Durante agosto se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el firewall perimetral:



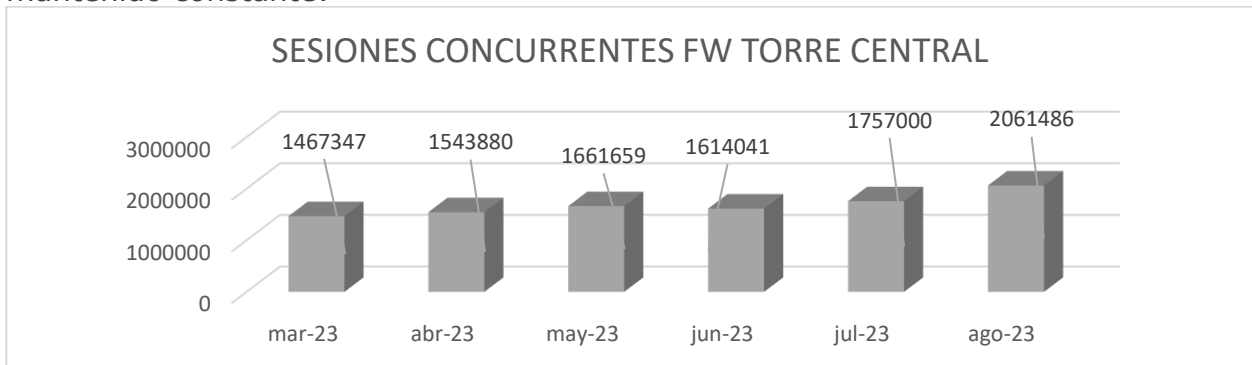
b. Número de sesiones firewall perimetral.

Durante julio se presentó un máximo de 1757000 sesiones concurrentes TCP, cantidad que se encuentra dentro del rango máximo soportado por el equipo Fortinet FG- 4400F cuyo valor es de 210 millones.



c. Histórico de sesiones de los últimos 6 meses en el firewall perimetral.

Durante los últimos meses la cantidad de sesiones en el FW perimetral se ha mantenido constante:



MES	SESIONES
mar-23	1467347
abr-23	1543880
may-23	1661659
jun-23	1614041
jul-23	1757000
ago-23	2061486

d. Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall perimetral.

En el top de aplicaciones con mayor consumo de ancho de banda en el firewall perimetral están HTTPS, Microsoft.SharePoint, DTLS y SMB.

Top Applications by Bandwidth

#	Application	Bandwidth	Sent	Received
1	HTTPS			323.91 TB
2	Microsoft.SharePoint			53.15 TB
3	DTLS			47.42 TB
4	SMB			42.60 TB
5	SSL			32.51 TB
6	Microsoft.Outlook.Office.365			22.86 TB
7	Microsoft.Portal			21.56 TB
8	Microsoft.Office.Online			19.59 TB
9	Amazon-AWS			17.51 TB
10	Google-Web			15.21 TB

Top de IP por ancho de banda.

Los hosts con mayor tráfico entrante y saliente durante agosto fueron sistemas 172.17.201.252, 172.27.64.17, 172.17.201.251, en donde la primera IP con mayor tráfico es la conexión hacia el WAF

Top IP by Bandwidth

#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252			65.98 TB
2	172.27.64.17			39.43 TB
3	172.17.201.251			28.53 TB
4	192.168.30.14			10.12 TB
5	flaraa			8.06 TB
6	187.234.48.130			7.79 TB
7	192.168.39.59			5.73 TB
8	10.244.2.238			5.28 TB
9	10.244.2.239			4.62 TB
10	mdonados			4.05 TB

e. Top de destinos web por ancho de banda firewall perimetral.

Los destinos en Internet con mayor consumo de ancho de banda durante agosto fueron microsoft.com, (200.31.13.169, 201.234.65.42 "DNS_LEVEL3), windowsupdate.com y 192.168.213.94 "VMDAUEMULATOR.ramajudicial.local".

Top Destinations by Sessions

#	Hostname(or IP)	Sessions	
1	microsoft.com		455,420,785
2	200.31.13.169		438,096,016
3	201.234.65.42		349,251,188
4	windowsupdate.com		276,542,281
5	192.168.213.94		229,218,224
6	40.68.123.157		180,780,558
7	190.217.24.69		155,269,101
8	172.16.182.100		151,870,055
9	10.1.2.34		131,517,654
10	8.8.8.8		125,781,124

f. Top de usuarios con peticiones bloqueadas por el firewall perimetral.

El Top de IP con AGOSTO número de peticiones bloqueadas durante AGOSTO fue:

Top Web Users by Blocked Requests

#	User (or IP)	Hostname	Requests
1	172.27.90.208	172.27.90.208	2,622,240
2	192.168.109.106	192.168.109.106	2,260,435
3	172.16.128.169	172.16.128.169	1,849,625
4	172.27.177.3	172.27.177.3	1,785,317
5	192.168.193.250	192.168.193.250	1,508,857
6	172.27.177.5	172.27.177.5	1,396,685
7	192.168.85.164	192.168.85.164	1,121,262
8	172.28.65.34	172.28.65.34	1,087,494
9	192.168.199.44	192.168.199.44	1,071,642
10	192.168.123.58	192.168.123.58	1,020,099

Se recomienda verificar los hosts indicados en la imagen para que no continúen intentando conexiones a destinos bloqueados por el firewall perimetral y se descarte software malicioso instalado intentando hacer estas conexiones.

g. Top de las categorías más bloqueadas por el firewall perimetral.

Las categorías con mayor número de bloqueos durante julio fueron Information and Computer Security, Internet Radio and TV, Games y Streaming Media and Download.

Top Blocked Web Categories

#	Category	Requests
1	Information and Computer Security	43,180,187
2	Internet Radio and TV	34,760,544
3	Games	6,426,648
4	Streaming Media and Download	4,971,356
5	Information Technology	4,653,927
6	Social Networking	3,113,895
7	Proxy Avoidance	2,235,206
8	Hacking	2,088,785
9	Entertainment	1,414,399
10	Unrated	869,022

h. Top 20 más activos Firewall Perimetral

Los hosts con mayor cantidad de peticiones durante agosto fueron los de la red 10.101.100.0/24 "SDWAN LUMEN":

Top Web IP by Allowed Requests

#	IP	Requests
1	192.168.209.216	13,569,099
2	10.101.100.114	4,829,128
3	10.101.100.38	4,441,938
4	172.16.144.56	4,167,536
5	10.101.100.34	3,835,805
6	10.101.100.122	2,944,824
7	10.101.100.134	2,831,714
8	172.16.62.58	2,787,872
9	10.101.100.70	2,320,080
10	10.101.100.138	2,319,976

i. Top categorías más Visitadas Firewall Perimetral

La categoría más visitada durante AGOSTO fue Information Technology:

Top Allowed Web Categories

#	Category	Requests
1	Information Technology	253,534,357
2	Override_permitidas	806,515
3	Unrated	39

j. Top 10 de consumo ancho de banda por IP Firewall Perimetral

172.17.201.252 presentó el mayor consumo de ancho de banda durante agosto:

Top IP by Bandwidth

#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252			65.98 TB
2	172.27.64.17			39.43 TB
3	172.17.201.251			28.53 TB
4	192.168.30.14			10.12 TB
5	flaraa			8.06 TB
6	187.234.48.130			7.79 TB
7	192.168.39.59			5.73 TB
8	10.244.2.238			5.28 TB
9	10.244.2.239			4.62 TB
10	mdonados			4.05 TB

11. TRÁFICO VPN FIREWALL PERIMETRAL

El top 10 de los usuarios conectados a la VPN SSL fue el siguiente:

#	Usuario_VPN	devname	Tipo de conexión	Ultima Conexión	fv_dtime_tz_conv_e_time_t	IPs de origen de la conexión	Cantidad de conexiones	Duración	Consumo	traffic_in	traffic_out
1	cvillam	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 23:58:03	1693526283	181.55.51.20	405	688:10:38	6.71 GB	858548422	6348087486
2	fleonc	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 20:32:34	1693513954	186.30.129.109;186.31.108	60	416:39:14	30.92 MB 0	0	32419867
3	evargas	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 00:02:38	1693440158	181.53.13.5;181.60.177.126;186.84.89.185;201.216.18.86	58	400:39:09	34.42 MB 0	0	36093736
4	gcardeng	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 22:41:21	1693521681	179.19.181.232;186.83.160.51;191.156.144.141;191.156.144.217;191.156.146.233;191.156.154.186	136	364:28:36	29.90 GB	2322254426	29783587422
5	jsierradear	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el	2023-08-31 23:59:21	1693526361	181.71.243.186	123	354:12:50	64.80 GB	2374133324	67204291031
6	jlsarmiento	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el	2023-09-01 00:00:13	1693526413	181.51.34.54;186.102.81.179	76	330:35:02	28.63 GB	1732613459	29004843291
7	fortegom	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 23:56:54	1693526214	190.84.96.212	95	314:23:09	171.99 M 0 B	0	180346930
8	dariasu	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 21:14:33	1693516473	186.154.108.36;186.28.23.117	77	295:52:48	30.03 MB 0	0	31484578
9	jrojasrr	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-30 17:59:00	1693418340	190.24.86.16;190.24.186.2;190.26.47.12;190.27.146.41	44	295:20:33	19.43 MB 0	0	20371464
10	csjsdtpd07bta@cendoj.ramajudicial.gov.co	CSJ_FTG_DC_TC_FG4400_	ssl-tunn el;ssl-we b	2023-08-31 17:13:09	1693501989	186.154.157.118;186.28.89.57;201.245.246.184	61	294:20:21	132.14 M 0 B	0	13856400

a. VPN IPSEC SITE TO SITE firewall perimetral

A continuación, se muestra el consumo de ancho de banda de las VPN Isec Site to Site configuradas.

VPN Site to Site(Site-to-Site IPsec)

#	vpnname	remip	locip	Duration	bandwidth	traffic_in	traffic_out
1	VPN_ORACLE	129.213.6.36	190.217.80.4	2511598	1391806286394	57852312443	1333953973951
2	VPN_AZURE	52.240.53.161	190.217.24.4	2511398	558174029418	159696941447	398477087971
3	VPN_AZURE-ANALY	20.124.34.235	190.217.24.4	2511496	526895400402	8888718580	518006681822
4	VPN_Tierras	181.225.76.196	190.217.24.4	2431609	46029141716	45347965331	681176385
5	VPN_AZURESIUGJ2	20.12.68.141	190.217.24.4	2510132	2493710160	1508010984	985699176
6	VPN_AZURESIUGJ1	20.110.178.220	190.217.24.4	2509874	2450664740	1479802615	970862125
7	OCI_EXADATA_FAB	150.136.25.96	190.217.24.4	2510728	2083910486	1242992312	840918174
8	VPN_INPEC	190.25.112.10	190.217.19.156	2507044	1052739460	937616024	115123436
9	VPN_REGISTRADU	201.232.123.20	190.217.24.4	2510057	207534023	80746497	126787526
10	VPN_FISCALIA	190.157.218.66	190.217.24.4	2511600	46485640	44483792	2001848
11	VPN_Linktic	3.222.171.115	190.217.24.4	2511590	19123307	7521328	11601979
12	VPN_ORACLE	129.213.7.34	190.217.80.4	2511598	10528	5902	4626

b. Top de intrusiones detectadas por el IPS del firewall perimetral

Las intrusiones detectadas y bloqueadas por los perfiles IPS del Fortigate durante AGOSTO fueron:

Top Attacks

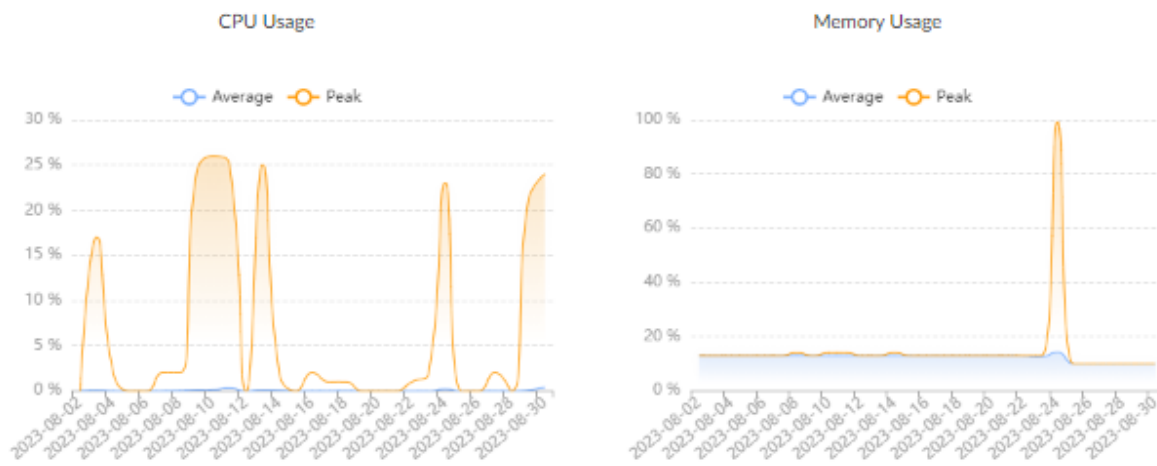
#	Attack Name	Severity	CVE-ID	Counts
1	XorDDOS.Botnet	Critical		436,920
2	tcp_src_session	Critical		361,893
3	tcp_syn_flood	Critical		234,502
4	ip_src_session	Critical		74,547
5	tcp_port_scan	Critical		73,113
6	Bash.Function.Definitions.Remote.Code.Execution	Critical	CVE-2014-6271,CVE-2014-6277,CVE-2014-6278,CVE-2014-7169,CVE-2014-7186,CVE-2014-7187	56,470
7	D-Link.Devices.HNAP.SOAP.Action-Header.Command.Execution	Critical	CVE-2015-2051,CVE-2019-10891	39,679
8	Apache.Log4j.Error.Log.Remote.Code.Execution	Critical	CVE-2021-4104,CVE-2021-44228,CVE-2021-45046	29,875
9	tcp_dst_session	Critical		7,512
10	WSHRAT.Botnet	Critical		6,896

#	Attack Victim	Counts	Percent of Total Attacks
1	172.17.201.13	851,922	40.57%
2	172.17.201.26	240,047	11.43%
3	172.17.201.68	186,232	8.87%
4	190.217.24.69	168,780	8.04%
5	190.217.24.172	109,678	5.22%
6	142.0.138.42	42,087	2.00%
7	142.0.138.41	41,162	1.96%
8	142.0.138.43	40,764	1.94%
9	142.0.138.44	38,867	1.85%
10	172.17.201.25	38,865	1.85%

Se recomienda revisar los hosts 172.17.201.13, 172.17.201.26, 172.17.201.25 y 172.17.201.68, 190.217.24.69, 190.217.24.172 (de la red MPLS) debido a que registraron eventos de intrusión. Se recomienda verificar que cuenten con Antivirus y firmas actualizadas para descartar software malicioso.

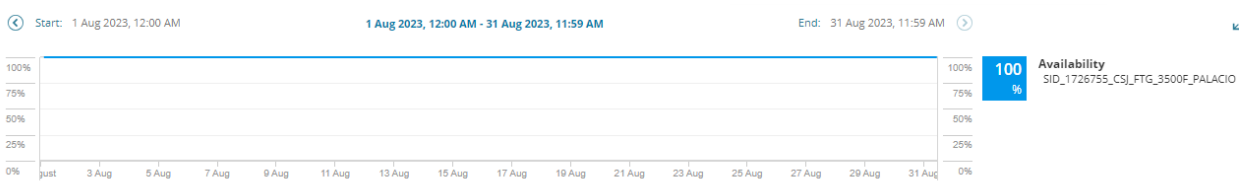
12. FIREWALL SEDE PALACIO

El Consumo de CPU y memoria en el Firewall Perimetral se mantuvieron dentro de los valores de operación normal.



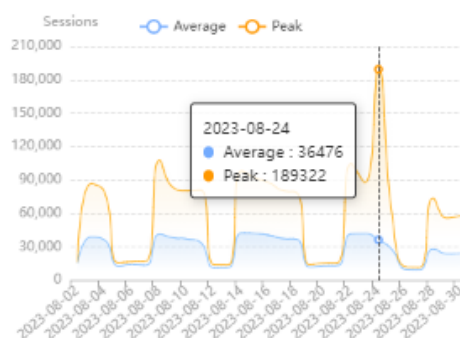
a. Disponibilidad Mensual Firewall Palacio

Durante AGOSTO se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el firewall de Palacio:



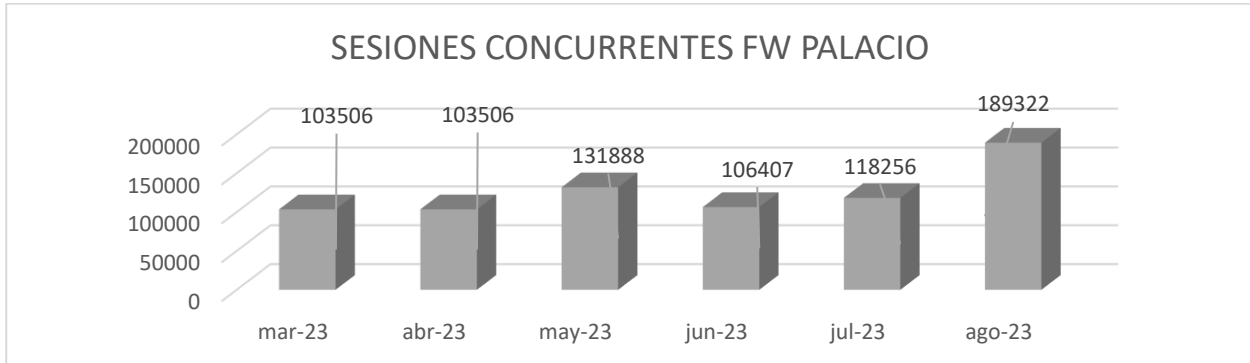
b. Número de Sesiones Firewall Palacio

Durante agosto se presentó un máximo de 118256 sesiones concurrentes que están dentro del rango de sesiones soportadas por el equipo Fortigate 3500F de 160 Millones.



c. Histórico de Sesiones Últimos 6 meses Firewall Palacio

De acuerdo con la siguiente imagen, se observa las sesiones de los últimos meses



MES	SESIONES
mar-23	103506
abr-23	103506
may-23	131888
jun-23	106407
jul-23	118256
ago-23	189322

d. Aplicaciones y protocolos por ancho de banda firewall Palacio

En el siguiente top de aplicaciones de agosto se evidencia que las aplicaciones con mayor consumo de ancho de banda fueron Microsoft.Portal, HTTPS, SMB, Microsoft.SharePoint, HTTPS.BROWSER y OneDrive en el firewall de Palacio:

Top Applications by Bandwidth

# Application	Bandwidth	Sent	Received
1 HTTPS			8.77 TB
2 SMB			6.63 TB
3 Microsoft.Portal			5.66 TB
4 Microsoft.SharePoint			4.71 TB
5 OneDrive			4.10 TB
6 HTTPS.BROWSER			4.01 TB
7 TCP/30000-50000			1.65 TB
8 Microsoft.Outlook.Office.365			1.41 TB
9 MS-SQL			1.37 TB
10 Google-Web			1.27 TB

e. Top de IP por ancho de banda firewall Palacio.

El origen que más consumió ancho de banda durante agosto fue 172.16.7.2 de la LAN de la sede Palacio:

Top Bandwidth IP

#	IP	Bandwidth
1	172.28.54.101	1.72 TB
2	172.16.7.2	1.51 TB
3	172.17.114.19	786.36 GB
4	172.17.114.25	431.40 GB
5	172.28.92.48	409.61 GB
6	172.16.2.59	367.50 GB
7	172.28.92.111	341.11 GB
8	172.28.92.141	291.53 GB
9	172.28.92.139	257.25 GB
10	172.28.92.98	216.86 GB

f. Top 10 de Sitios Web por Ancho de Banda Firewall Palacio.

Los destinos web más visitados durante AGOSTO fueron:

Top Websites and Category by Bandwidth

#	Site	Category	Bytes
1	13.107.136.8		2.36 TB
2	13.107.136.10		2.22 TB
3	20.60.62.8		1.31 TB
4	20.209.52.65		1.17 TB
5	52.226.254.121		957.19 GB
6	20.49.104.26		824.59 GB
7	20.209.74.225		699.42 GB
8	13.107.138.8		612.63 GB
9	13.107.136.13		556.92 GB
10	52.104.3.39		554.40 GB

g. Top de las categorías más bloqueadas por el Firewall Palacio.

Las categorías más bloqueadas durante AGOSTO en el firewall Palacio fueron Streaming Media and Download y Proxy Avoidance:

Top Blocked Web Categories

#	Category	Requests
1	Streaming Media and Download	630,039
2	Proxy Avoidance	364,217
3	Social Networking	337,342
4	Games	208,167
5	Entertainment	176,213
6	Unrated	123,496
7	Malicious Websites	118,394
8	Society and Lifestyles	16,230
9	Newsgroups and Message Boards	7,298
10	Newly Observed Domain	6,214

h. Top de las categorías más visitadas firewall Palacio.

Las categorías más visitadas por los usuarios de la red Palacio fueron Information Technology, Search Engines and Portal, Web Hosting y Business.

Top Allowed Web Categories

#	Category	Requests
1	Information Technology	13,194,475
2	Search Engines and Portals	5,744,552
3	Business	1,642,715
4	Information and Computer Security	562,467
5	Web Analytics	434,546
6	Web-based Applications	211,947
7	Finance and Banking	106,024
8	Online Meeting	97,130
9	Override_permitidas	35,644
10	Web Hosting	20,340

i. Top de IP más activas Firewall Palacio

Los orígenes con AGOSTO número de peticiones durante AGOSTO fueron:

Top Web IP by Allowed Requests

#	IP	Requests
1	172.28.54.20	6,121,858
2	172.16.4.90	5,894,656
3	172.16.6.25	3,744,757
4	172.16.4.146	1,729,313
5	172.16.6.121	504,944
6	172.16.5.80	383,514
7	172.16.7.2	378,330
8	172.16.6.189	358,431
9	172.16.4.246	354,633
10	172.28.93.176	293,077

j. Top de consumo ancho de banda por usuario Firewall Palacio

172.17.201.252 (WAF Central), 10.101.250.4 (FW Central) presentaron la mayor cantidad de tráfico durante agosto:

Top IP by Bandwidth

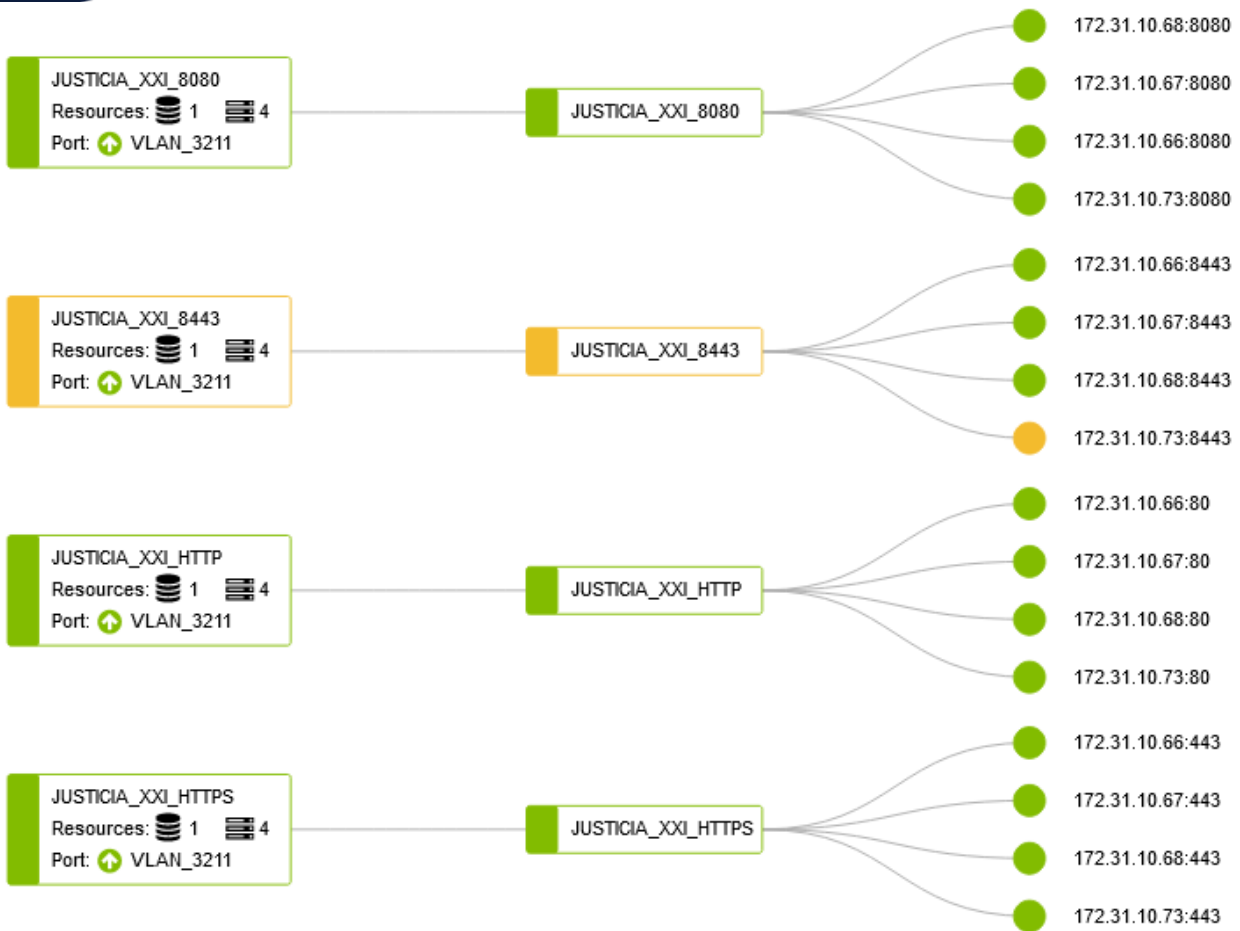
#	IP	Bandwidth	Sent	Received
1	172.17.201.252			5.73 TB
2	10.101.250.4			2.53 TB
3	172.17.201.251			2.45 TB
4	172.28.54.101			2.03 TB
5	172.16.7.2			1.58 TB
6	172.16.5.80			1.27 TB
7	172.16.4.146			1.25 TB
8	172.16.4.30			1.00 TB
9	172.17.114.19			794.56 GB
10	172.16.2.59			778.97 GB

13. BALANCEADOR DE CARGA FORTIADC.

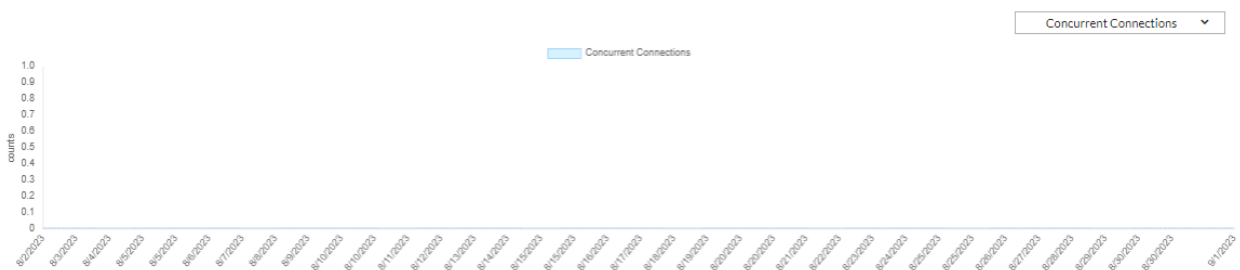
A continuación, se observan los diferentes servicios balanceados.

a. Justicia XXI

Se encuentra balanceado en el FortiADC:



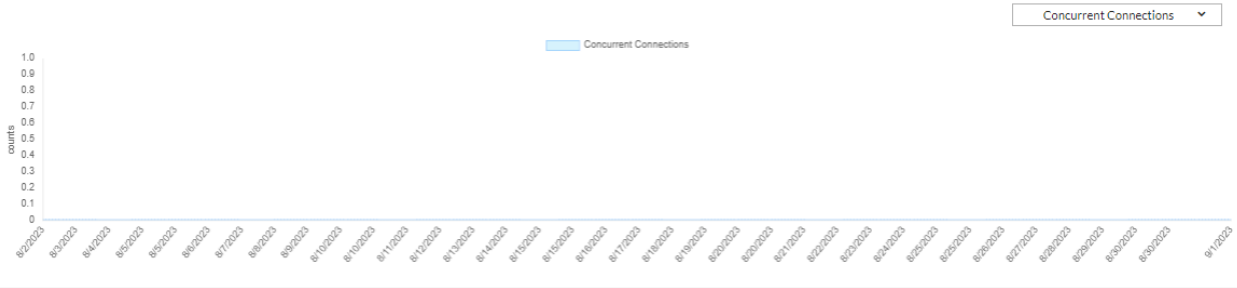
Durante AGOSTO no se presentó tráfico por el puerto 8080:



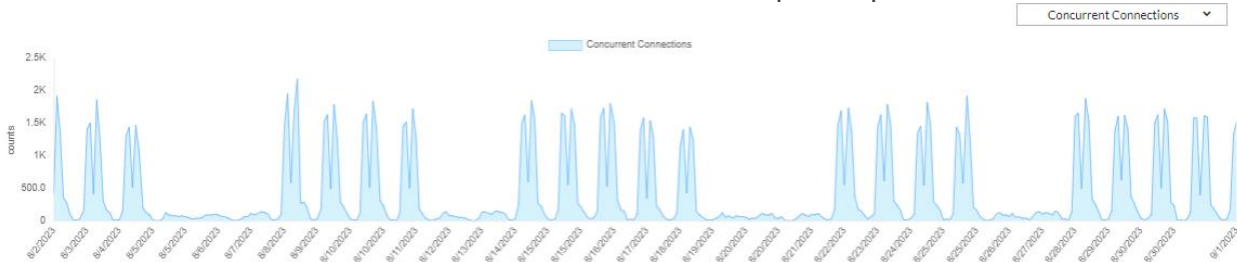
Conexiones concurrentes Virtual Server Justicia XXI con el puerto 8443:



Durante AGOSTO no se presentó tráfico por el puerto 80:



Conexiones concurrentes Virtual Server Justicia XXI por el puerto 443:



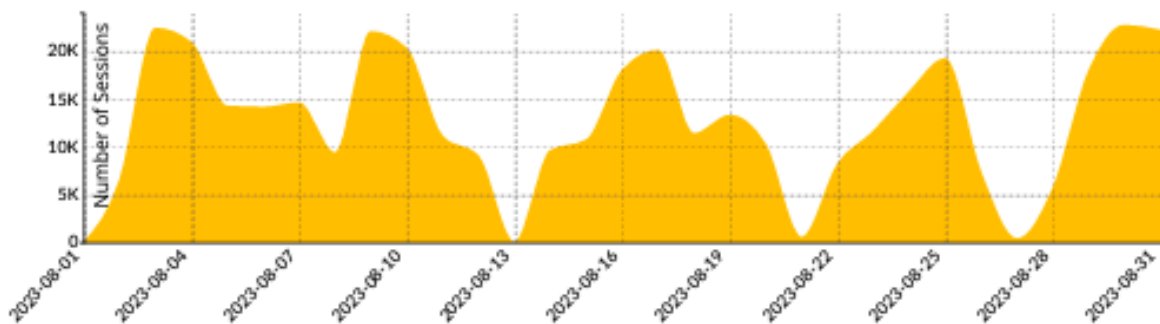
b. Kactus RDP

Esta aplicación se encuentra en el Firewall utilizando la siguiente configuración:

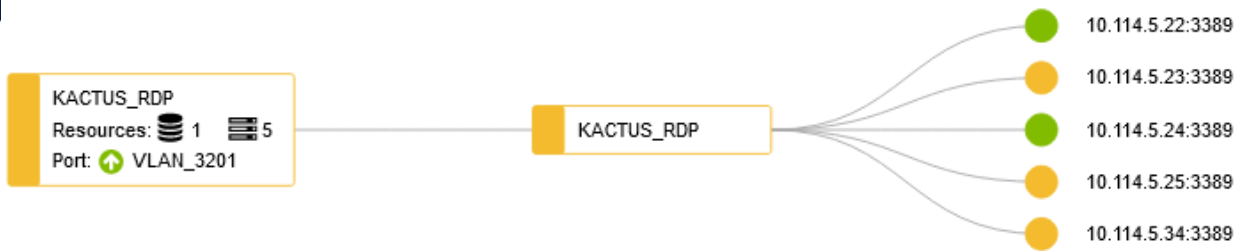
Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/5					
KACTUS_RDP	TCP	10.114.5.38:3389	Static	10.114.5.24 10.114.5.22	Vlan_2000

A continuación, se observa el número de sesiones concurrentes para este aplicativo.

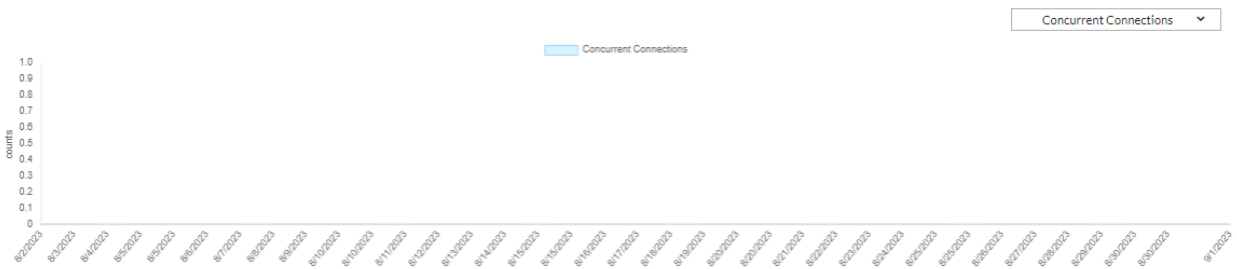
Session Summary



También se encuentra balanceado en el FortiADC utilizando la siguiente configuración:

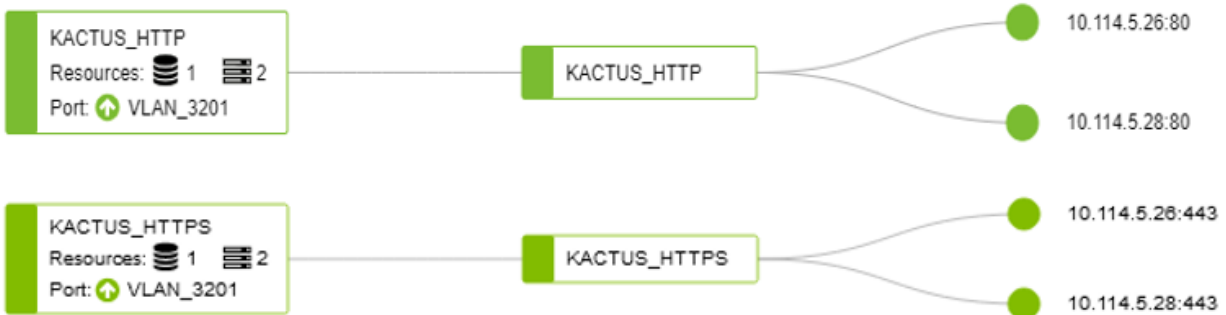


En el FortiADC no se observan sesiones concurrentes:

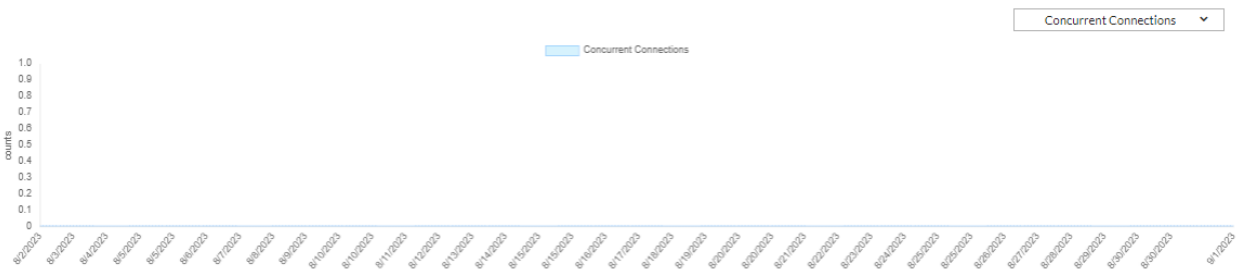


c. Kactus WEB

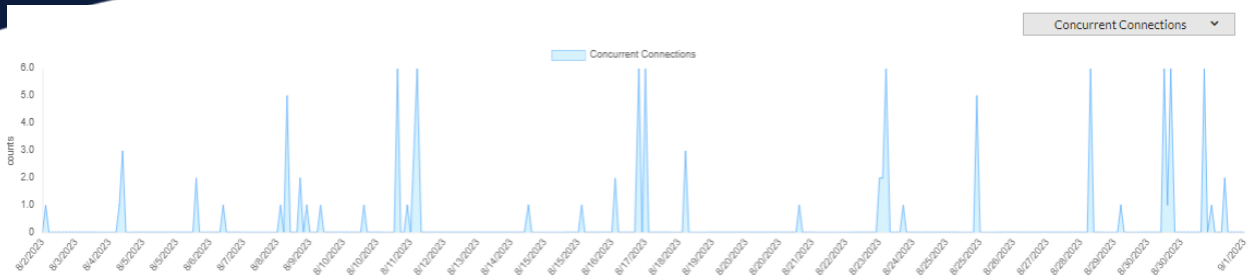
Se encuentra balanceado en el FortiADC:



No se observan sesiones por el puerto 80.



Por HTTPS se observan las siguientes sesiones del mes de AGOSTO:



d. SIRNA

Estos servidores se encuentran balanceados en el Fortigate perimetral:

Configuración de balanceo de CRM en el Firewall.

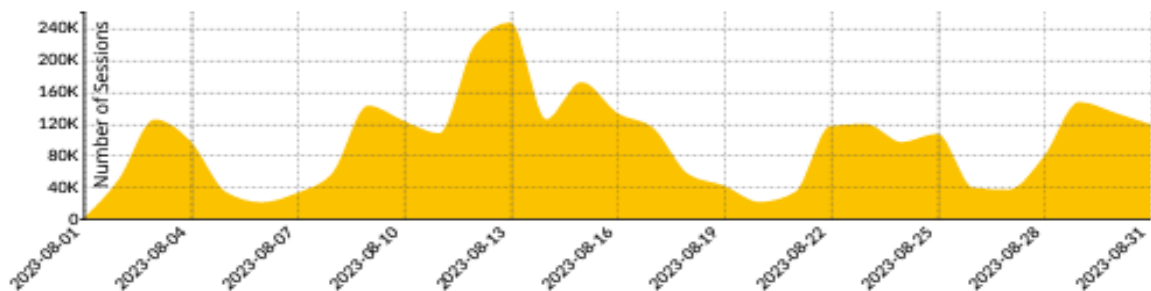
Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/7					
CRM_HTTP_HTTPS_444	IP	10.244.2.236:0-65535	Round Robin	10.244.2.226 10.244.2.227	P6.3210

Configuración de balanceo de Sharepoint en el firewall perimetral.

Name	Type	Virtual Server IP	Load Balancing Method	Real Servers	Interface
IPv4 Virtual Server 1/3					
SHAREPOINT	IP	10.244.2.237:0-65535	Round Robin	10.244.2.228 10.244.2.229	any

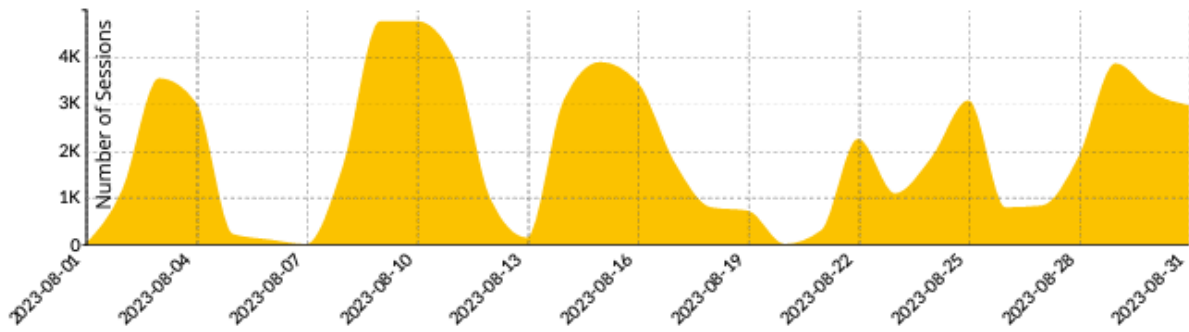
Las sesiones en el firewall para SIRNA 443 fueron:

Session Summary



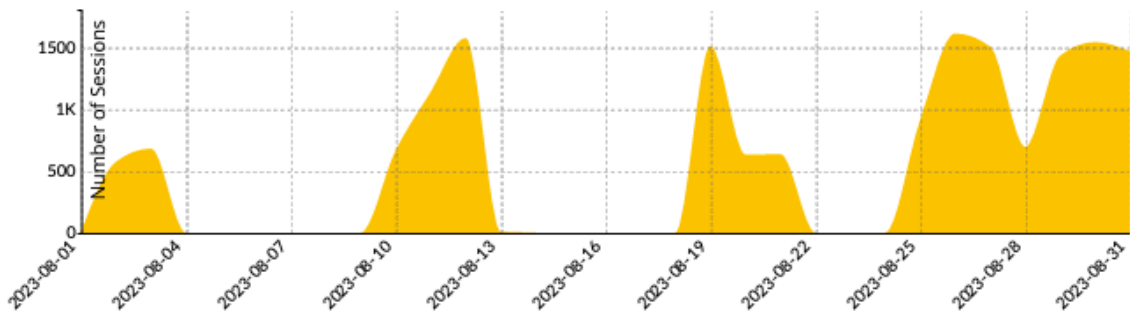
Las sesiones en el firewall para SIRNA 4443 fueron:

Session Summary



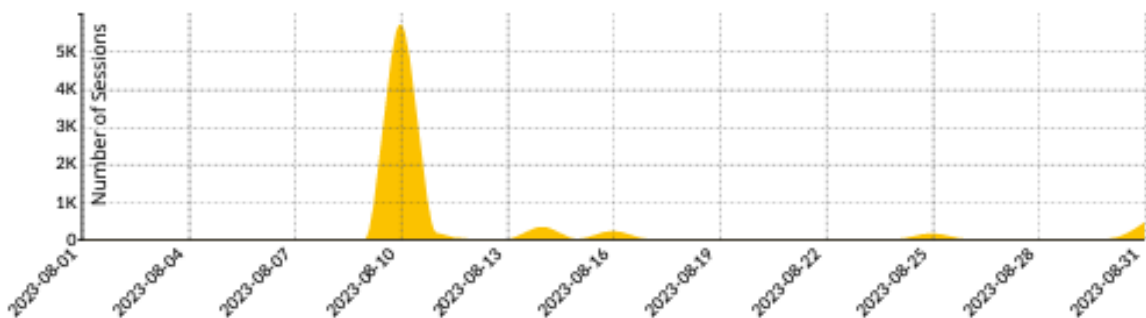
Las sesiones en el firewall para CRM 443 fueron:

Session Summary

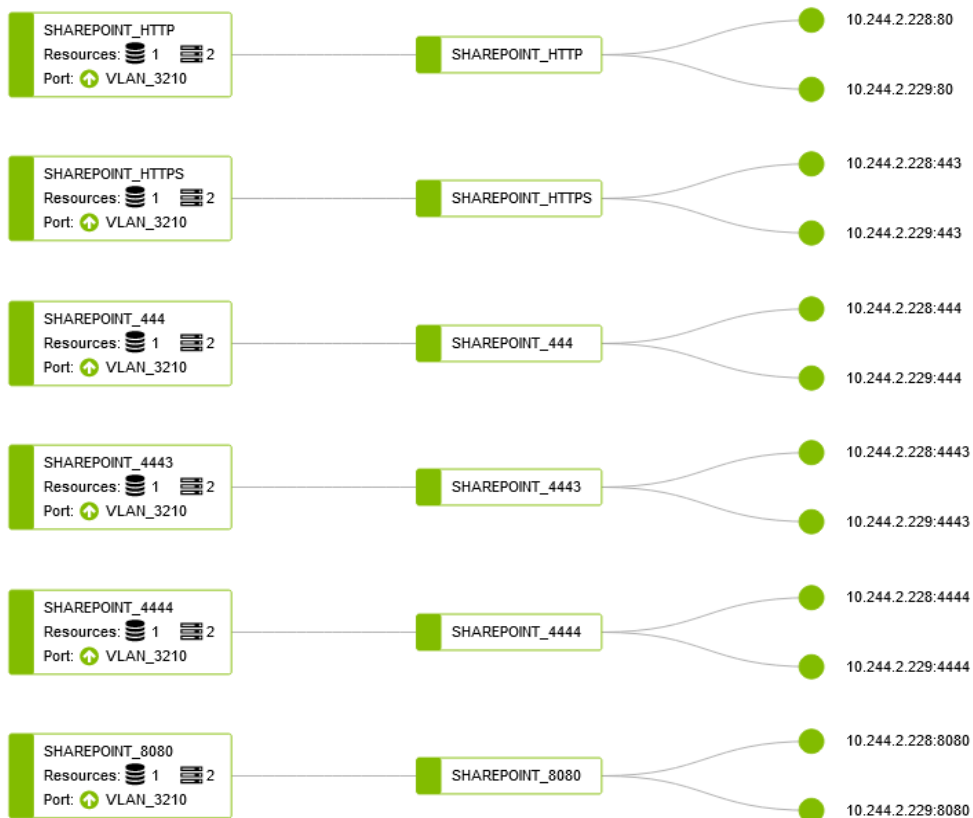


Las sesiones en el firewall para Sharepoint 444 fueron:

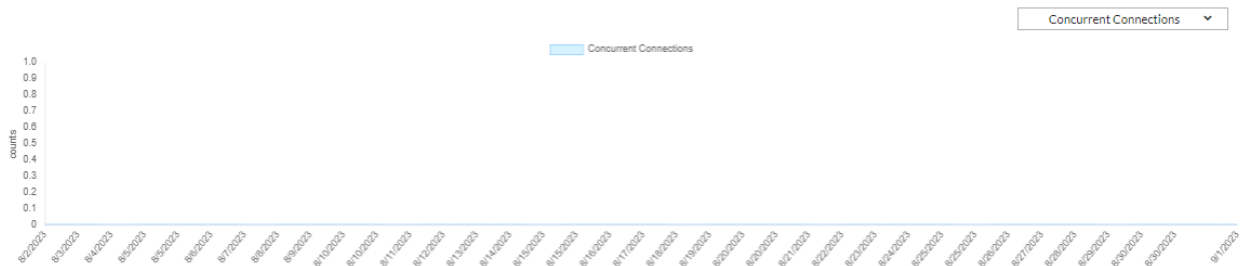
Session Summary



Y se encuentran balanceados en el FortiADC de Torre Central de la siguiente manera:



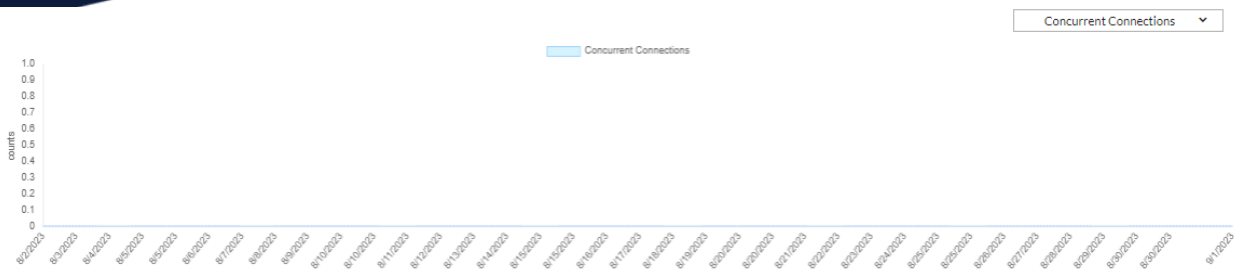
No se tuvieron sesiones concurrentes por HTTP:



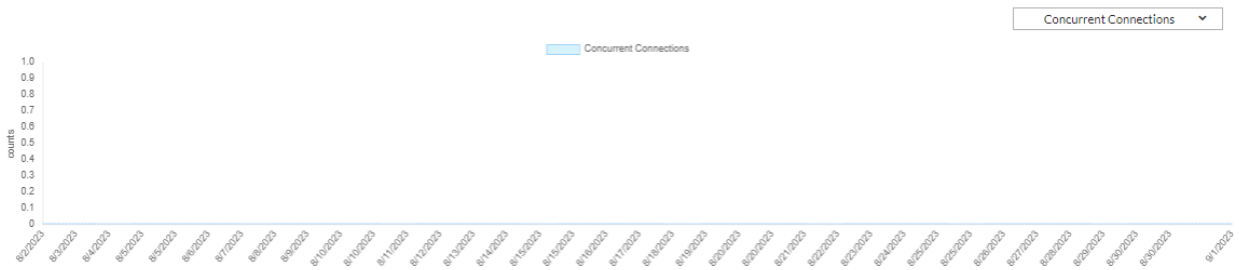
No se tuvieron sesiones concurrentes por HTTPS:



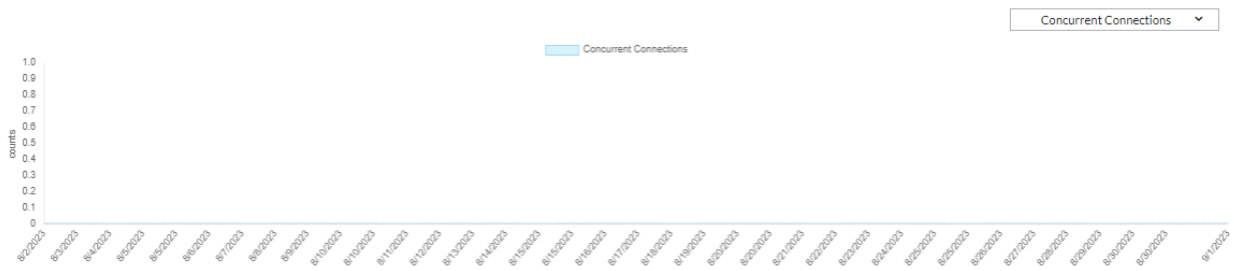
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 444:



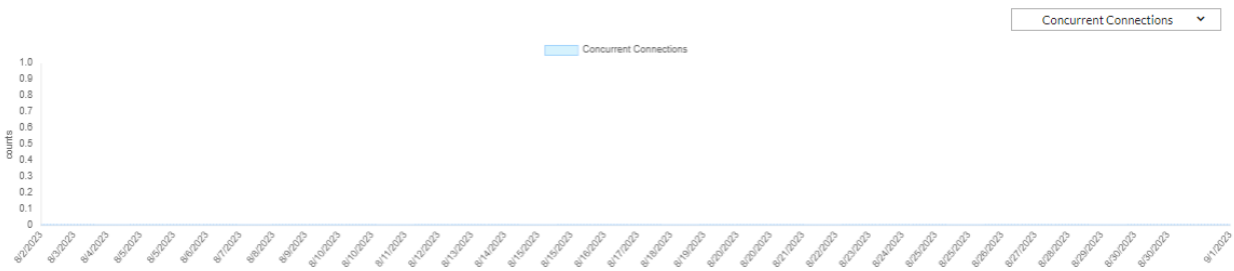
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4443:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4444:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 8080:

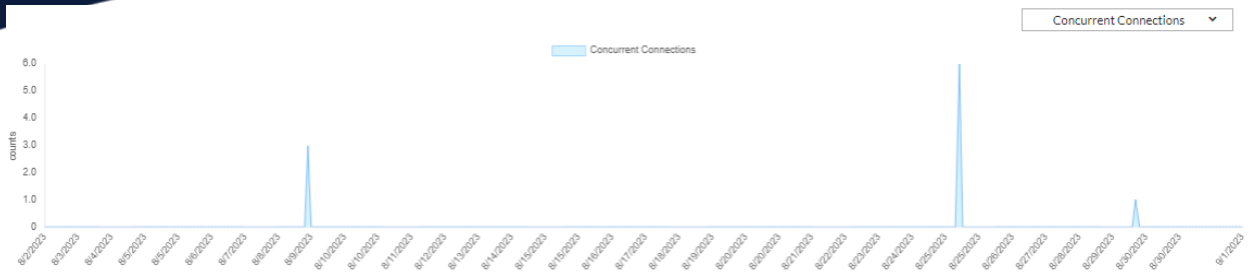


e. Convocatoria Peritos.

Este servicio se encuentra balanceado en el FortiADC:

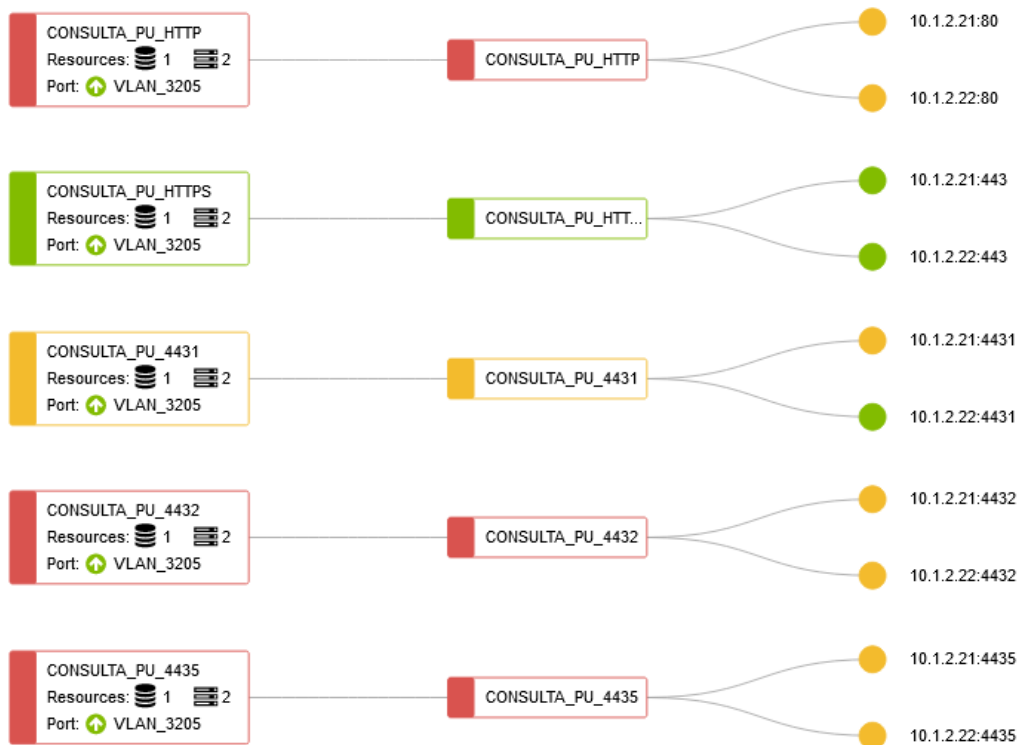


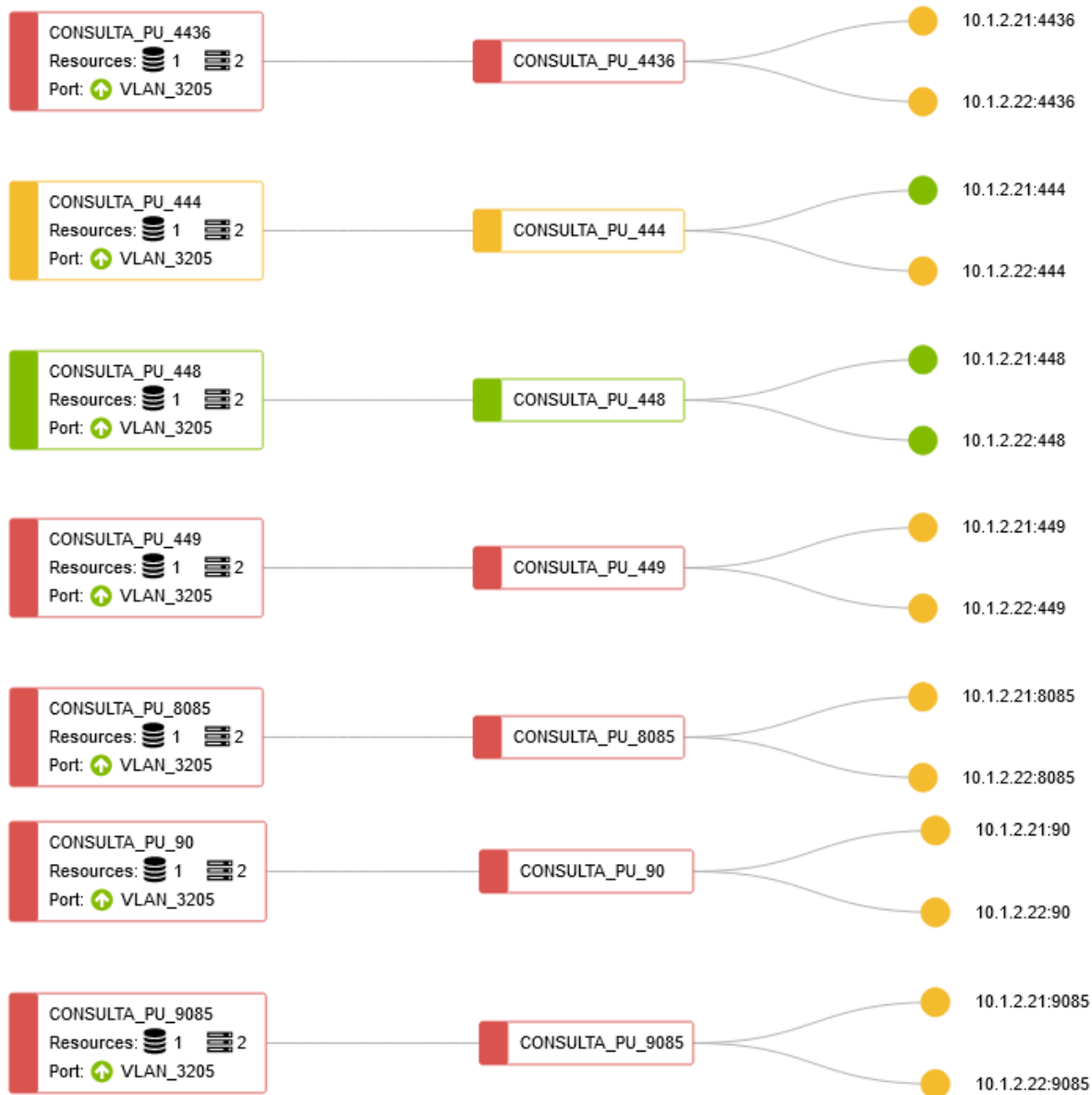
Las sesiones concurrentes son las siguientes:



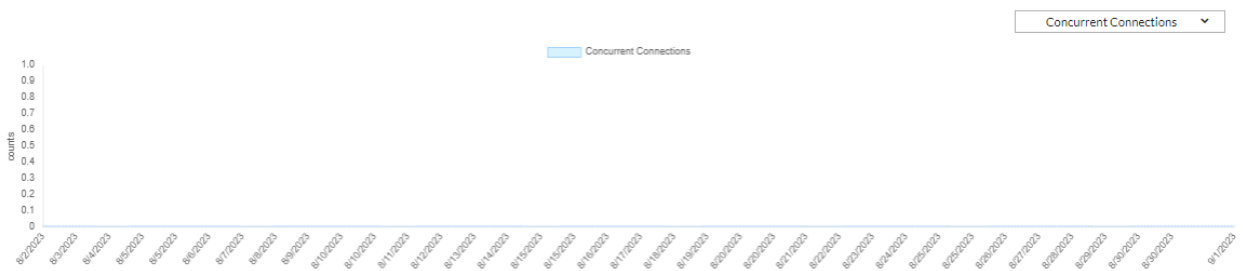
f. Consulta De Procesos Nacional Unificada (CPNU)

A continuación, se muestra la configuración de balanceo para esta aplicación en el FortiADC:





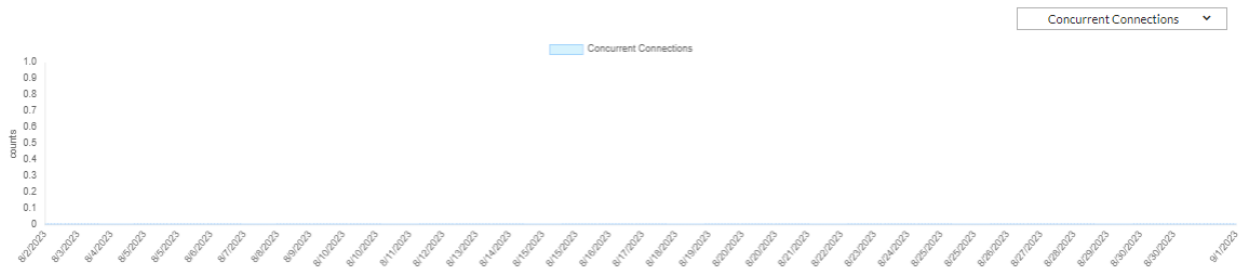
Durante AGOSTO no se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto HTTP:



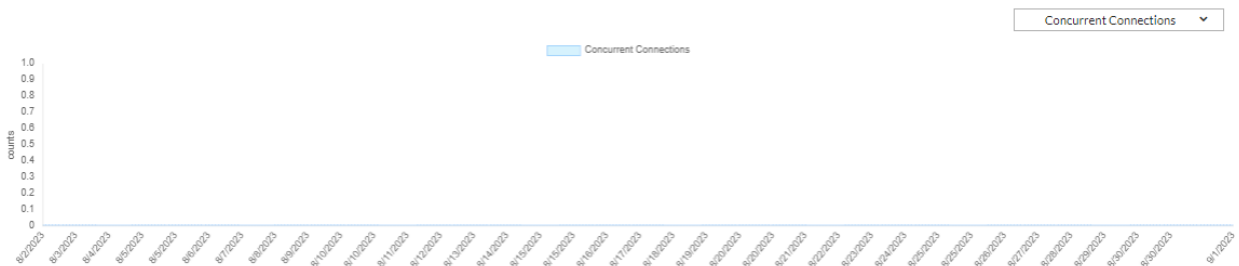
Las sesiones concurrentes por HTTPS fueron:



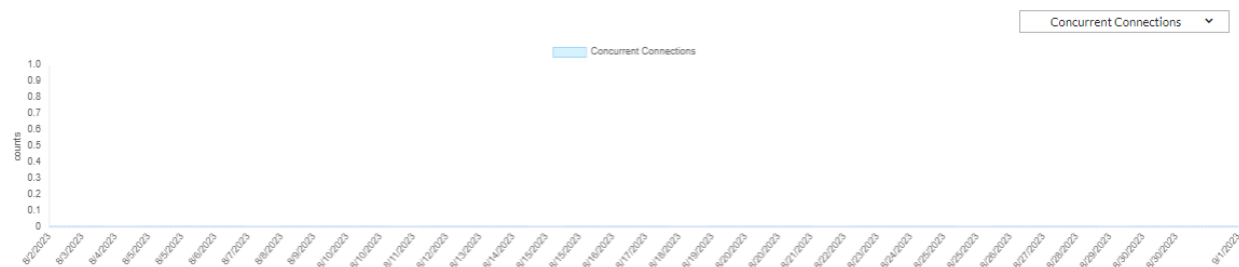
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4431:



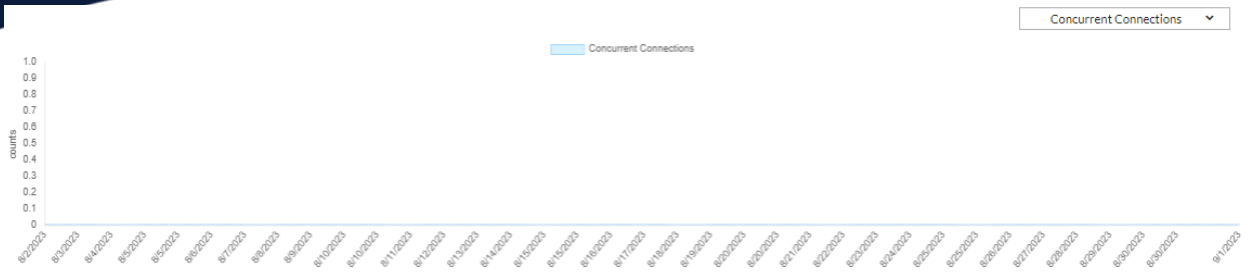
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4432:



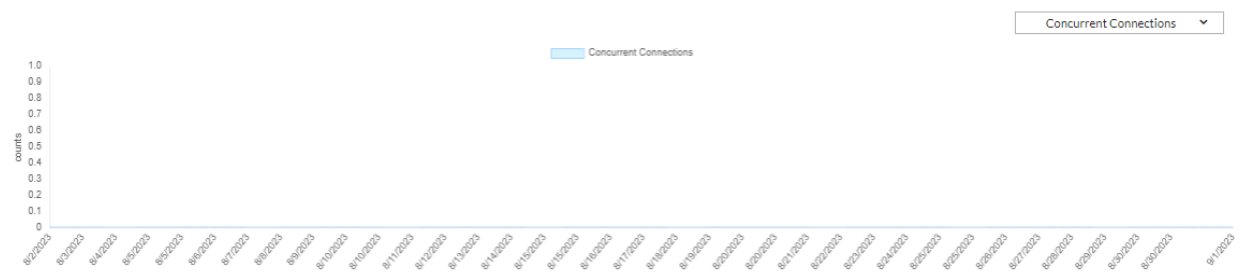
Se observó una sesión por el puerto 4435:



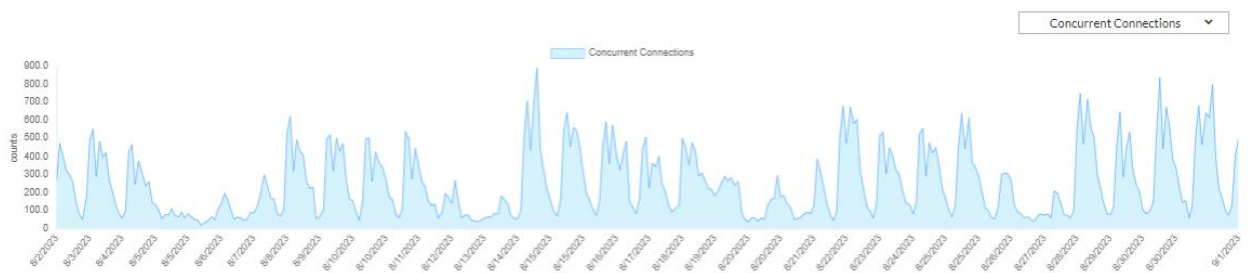
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 4436:



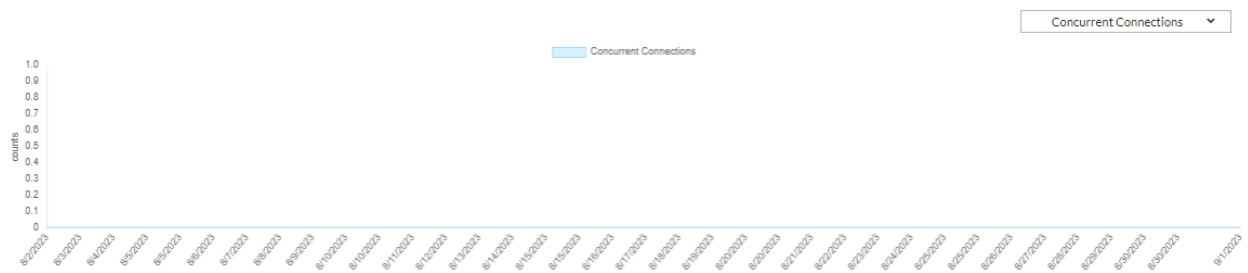
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 444:



Las sesiones concurrentes por 448 fueron:



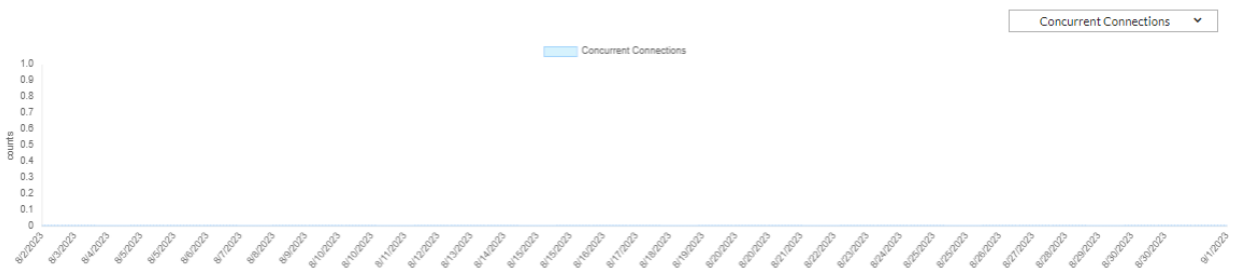
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 449:



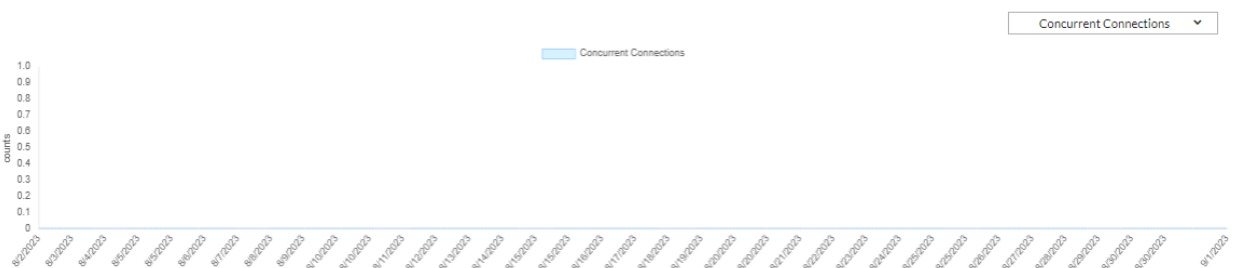
No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 8085:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 90:



No se tuvieron sesiones concurrentes por el puerto 9085:



En el WAF de Torre Central las aplicaciones para CPNU se encuentran balanceadas de la siguiente manera:

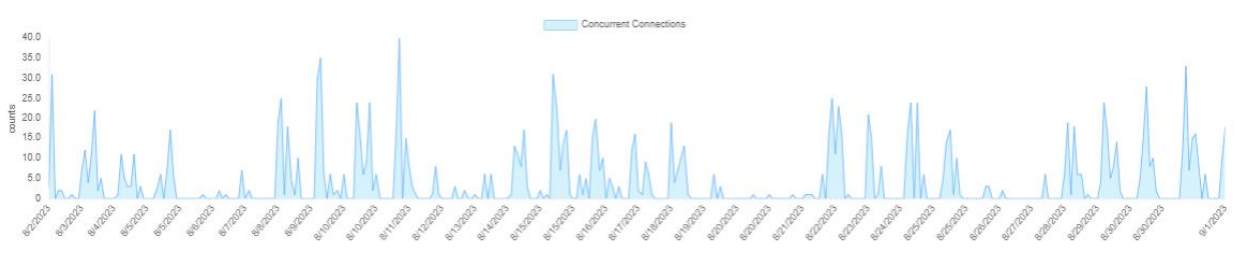
172.17.201.68:4431 tcp consultaprocessos.ramajudicial.gov.co_4431 L7+WAF:ramajudicial.gov.co ✔ Up ✘ 10.1.2.21
✔ 10.1.2.22

g. Sierju

La configuración de balanceo para esta aplicación en el balanceador FortiADC es:



Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:



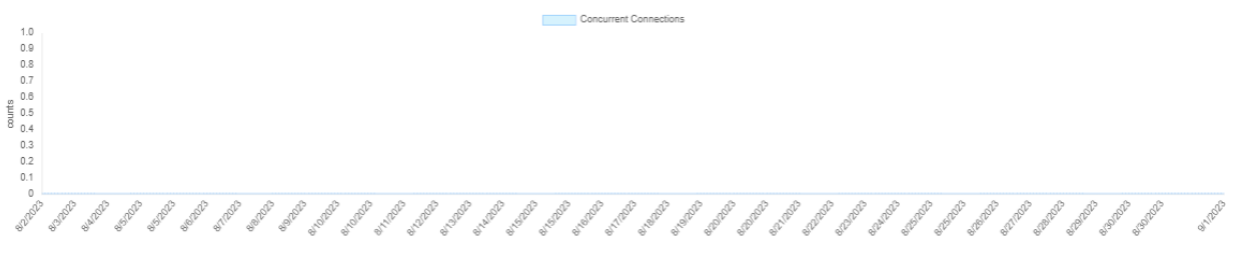
h. Liquidador de Sentencias

Virtual server Liquidador de Sentencias balanceador FortiADC

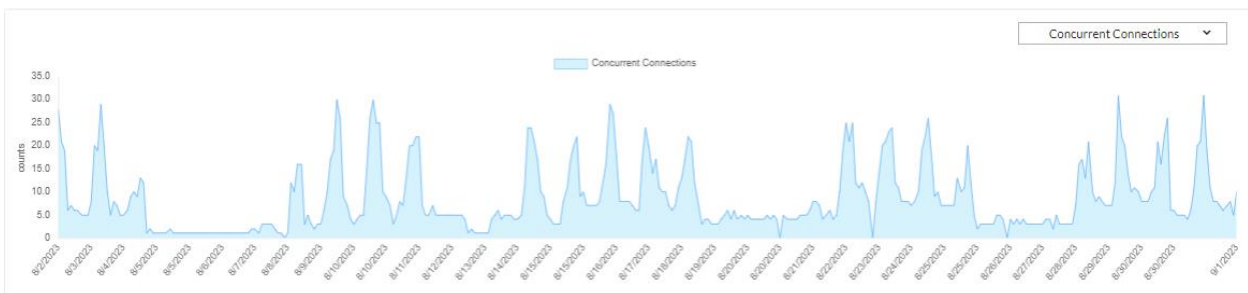


Sesiones concurrentes puerto 80.

No se observan sesiones debido a que en el WAF se realiza la redirección de las peticiones HTTP a HTTPS, por lo que no llegan al VS del balanceador



Las sesiones concurrentes por HTTPS fueron:

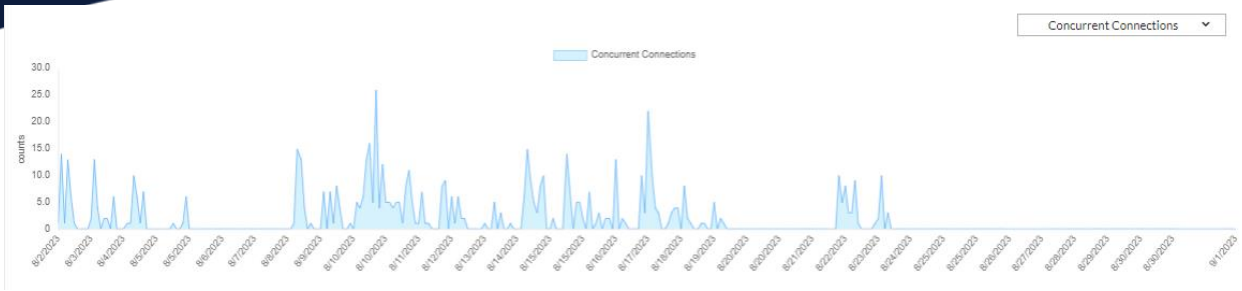


i. Consulta Jurisprudencia

Virtual server Consulta Jurisprudencia balanceador FortiADC.



Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:

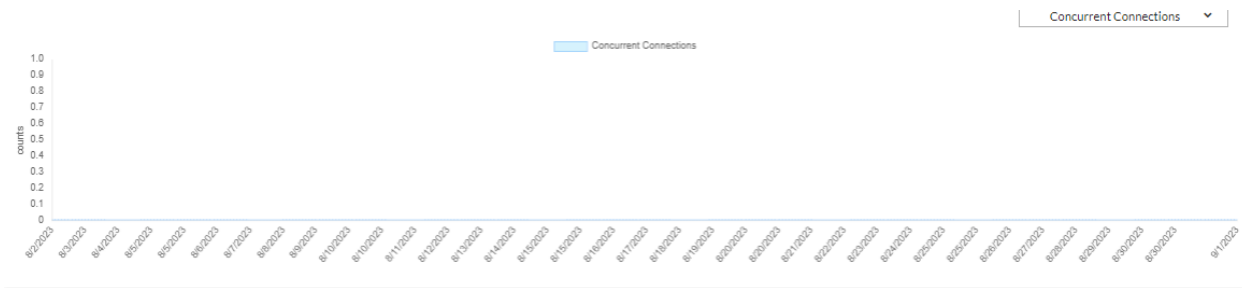


j. API Gestión de Audiencias

Virtual server API Gestión de Audiencias balanceador FortiADC.

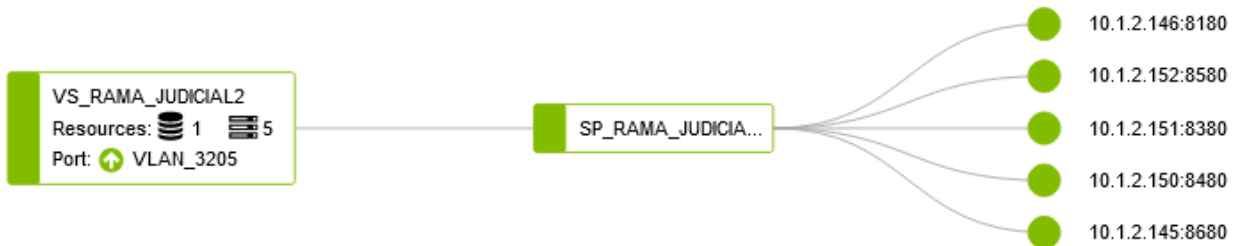


Las sesiones concurrentes para este aplicativo fueron:

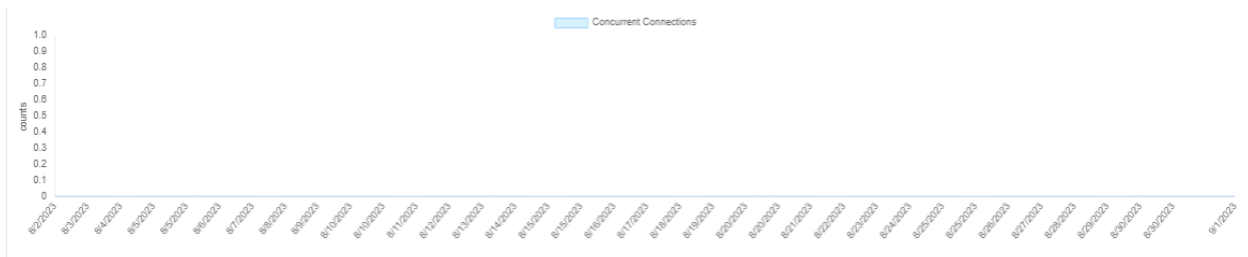


k. Portal Alterno de la Rama Judicial

Se encuentran balanceado en el FortiADC:

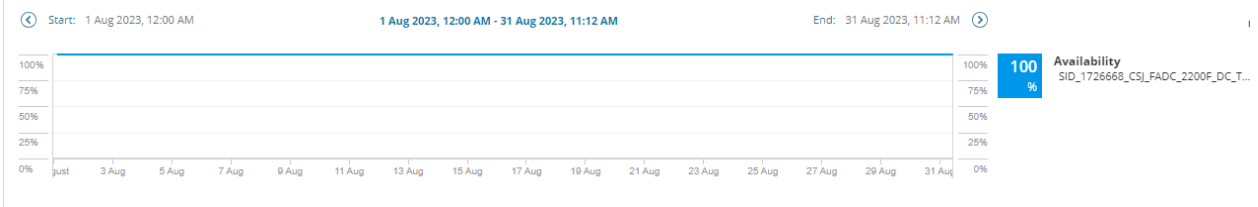


No se observan sesiones concurrentes para este portal alterno:

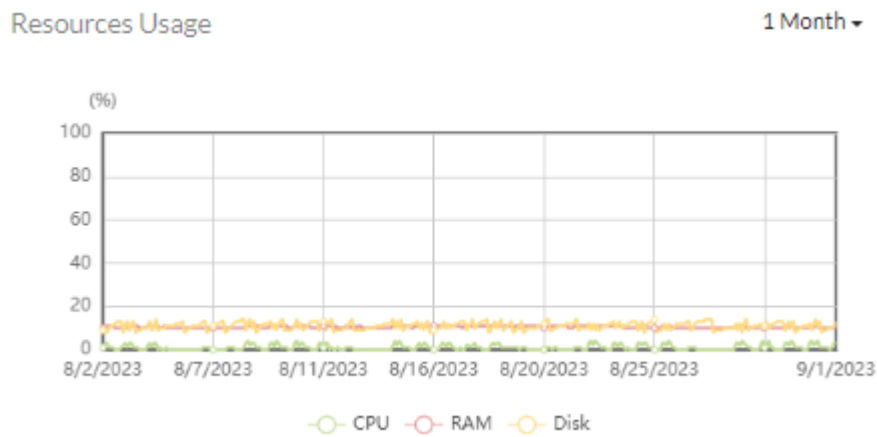


I. Disponibilidad y performance.

Durante AGOSTO se obtuvo un 100% de disponibilidad en el FortiADC de Torre Central.



Durante el mes de agosto se observa que el consumo de CPU tiene picos del 1%, en cuanto a la memoria el valor es del 10% y el uso de disco local es del 14%.



14. TRÁFICO WEB APPLICATION FIREWALL WAF

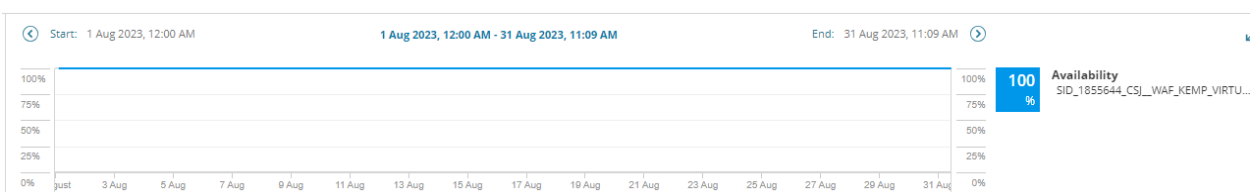
Para la protección de las aplicaciones web de la entidad se tienen configuradas en los Firewall de Aplicaciones Web:

Item	Solución WAF	Cantidad de políticas de servidores
1	WAF TORRE CENTRAL	161
2	WAF CAN	82

A continuación, se muestran las estadísticas para cada uno de los WAF.

a. Web application firewall datacenter principal IFX.

Durante agosto se obtuvo disponibilidad del 100 % para el Kemp de Torre Central:



b. Uso de políticas de los servidores en el WAF principal Torre Central.

Las aplicaciones más consultadas durante el mes de julio fueron consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448, www.ramajudicial.gov.co, procesos.ramajudicial.gov.co y procesojudicial.ramajudicial.gov.co TYBA:

#	Política	Virtual IP Address	Total Conns	% del total
1	consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448	172.17.201.68:448	35140733	32,8%
2	procesos.ramajudicial.gov.co	172.17.201.26:443	21940830	20,5%
3	www.ramajudicial.gov.co	172.17.201.25:443	21090370	19,7%
4	procesojudicial.ramajudicial.gov.co TYBA	172.17.201.17:443	10974854	10,2%
5	consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 443	172.17.201.68:443	7104195	6,6%
6	www.corteconstitucional.gov.co	172.17.201.13:443	5010211	4,7%
7	procesos.ramajudicial.gov.co Redirect	172.17.201.26:80	2020219	1,9%
8	www.consejodeestado.gov.co	172.17.201.52:443	1477420	1,4%
9	iedoc.consejodeestado.gov.co 448	172.17.201.60:448	1238365	1,2%
10	consultajurisprudencial.ramajudicial.gov.co 8080	172.17.201.110:8080	1106616	1,0%
	Otros		6319645	5,9%
	Total		107103813	100.00%

c. Top de peticiones por IP de origen WAF principal IFX.

Durante el mes de agosto, 181.135.192.223 de EPM realizó la mayor cantidad de conexiones hacia las aplicaciones web de la Rama Judicial:

#	IP	Total Conns	% del total
1	181.135.192.223	61538	61,56%
2	31.171.154.150	2524	2,52%
3	84.17.62.166	2508	2,51%
4	190.242.23.205	1408	1,41%
5	146.70.102.198	934	0,93%
6	193.19.204.83	541	0,54%
7	3.220.152.89	454	0,45%
8	186.30.114.214	408	0,41%
9	190.217.28.29	238	0,24%
10	54.165.229.63	223	0,22%
	Otros	29195	29,20%
	Total	99971	100.00%

d. Top de peticiones por país WAF principal IFX.

El país desde donde más se reciben peticiones de conexión es Colombia y el país con mayor cantidad de peticiones bloqueadas en Rumania:

Country	Requests	Blocked
Colombia	133053	24
Private	53260	10
Switzerland	129	5
Canada	292	2
Russia	1775	1
Japan	144	1
IPrep	1	1
United States	39216	0
Argentina	1988	0
Ireland	1416	0

18.1. Top de ataques por tipo WAF principal IFX.

Los ataques con mayor cantidad de detecciones son

#	Categoría del ataque	Cantidad de detecciones	% del total
1	HTTP header is restricted by policy (/accept-charset/)	766340	FALSO
2	URL file extension is restricted by policy	183535	18,2%
3	Inbound Anomaly Score Exceeded	14262	1,4%
4	Host header is a numeric IP address	526	0,1%
5	URL Encoding Abuse Attack Attempt	5122	0,5%
6	HTTP Splitting (CR/LF in request filename detected)	4146	0,4%
7	Restricted File Access Attempt	4052	0,4%
8	Uploaded file size too large	3418	0,3%
9	Invalid character in request (null character)	2743	0,3%
10	PHP Injection Attack: Variable Function Call Found	2586	0,3%
	Otros	23546	2,3%
	TOTAL	1010276	100%

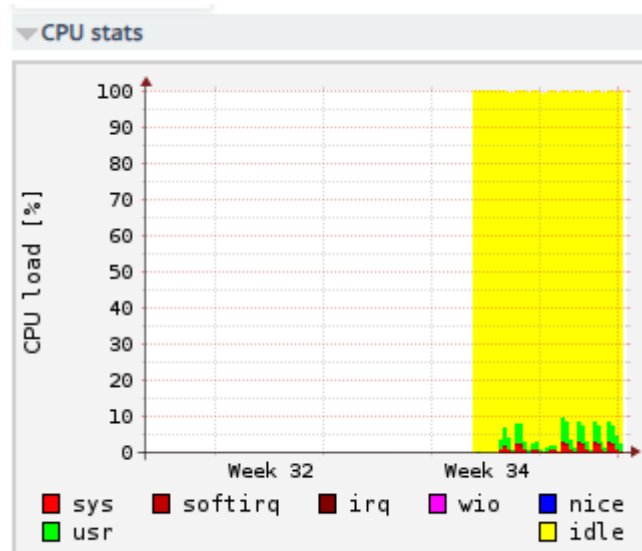
e. Top de ataques por política WAF principal IFX.

Sobre las aplicaciones www.ramajudicial.gov.co y procesos.ramajudicial.gov.co han sido prevenidas la mayor cantidad de ataques:

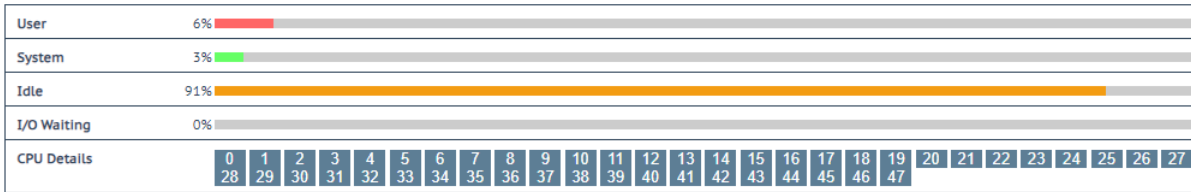
#	Política	Total	% del total
1	www.ramajudicial.gov.co	1597245	58,0%
2	172.17.201.26 (procesos.ramajudicial.gov.co)	752497	27,3%
3	172.17.201.68 (consultaprocesos.ramajudicial.gov.co - 448)	148765	5,4%
4	172.17.201.31 (antecedentesdisciplinarios.ramajudicial.gov.co)	22427	0,8%
5	172.17.201.28 (sirna.ramajudicial.gov.co)	12887	0,5%
6	172.17.201.220 (sigobwebcsj.ramajudicial.gov.co)	9867	0,4%
7	172.17.201.110 (consultajurisprudencial.ramajudicial.gov.co 8080)	4057	0,1%
8	172.17.201.31 (antecedentesdisciplinarios.ramajudicial.gov.co)	3675	0,1%
9	172.17.201.30 (actosadministrativos.ramajudicial.gov.co)	3217	0,1%
10	172.17.201.57 (PS_relatoriaconsejoestado_8091)	2538	0,1%
	Otros	198768	7,2%
	TOTAL	2755943	100,0%

f. Consumo de recursos WAF principal IFX.

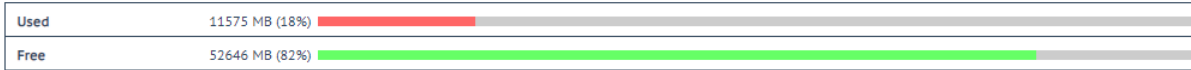
El WAF KEMP de Torre Central presentó consumo de CPU del 3%, memoria de 18% y disco en un 100%.



Total CPU activity



Memory Usage (Total 64222 MB)



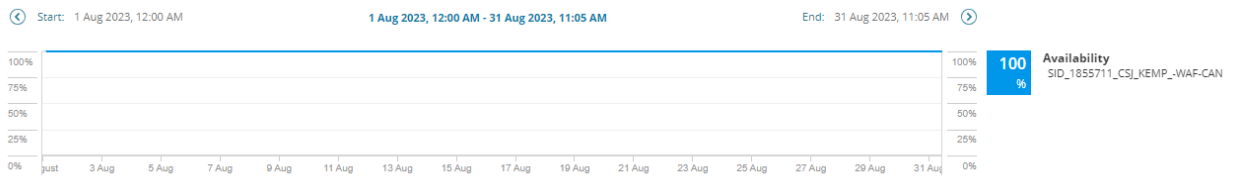
Disk Usage



15. WEB APPLICATION FIREWALL DATACENTER CAN

a. Disponibilidad WAF CAN.

Durante agosto se obtuvo una disponibilidad del 100 % en el WAF de CAN:



b. Uso de políticas de servidores WAF CAN.

Las aplicaciones más consultadas durante el mes de julio fueron cortesuprema.gov.co, efinominapruebas.ramajudicial.gov.co y restituciontierras.ramajudicial.gov.co:

#	Política	Virtual IP Address	Total Conns	% del total
1	cortesuprema.gov.co	172.17.202.41:443	639786	43.01%
2	efinominapruebas.ramajudicial.gov.co	172.17.202.45:443	277393	18.65%
3	restituciontierras.ramajudicial.gov.co	172.17.202.37:443	166103	11.17%
4	samairj.consejodeestado.gov.co	172.17.202.38:443	88327	5.94%
5	cortesuprema.gov.co Redirect	172.17.202.41:80	69765	4.69%
6	convocatorias.consejodeestado.gov.co	172.17.202.147:443	67370	4.53%
7	restituciontierras.ramajudicial.gov.co	172.17.202.37:80	44764	3.01%
8	capacitacion.ramajudicial.gov.co 443	172.17.202.13:443	26348	1.77%
9	linkce.consejodeestado.gov.co	172.17.202.42:443	17822	1.20%
10	serviciopdf.ramajudicial.gov.co	172.17.202.7:443	9308	0.63%
	Otros		80580	5.42%
	Total		1487566	100.00%

c. Top de peticiones por IP de origen WAF CAN.

Durante el mes de agosto, 199.16.157.183 de EEUU realizó la mayor cantidad de conexiones hacia las aplicaciones web de la Rama Judicial:

#	IP	Total Conns	% del total
1	199.16.157.183	55296	15,0%
2	199.16.157.182	54927	14,9%
3	199.16.157.180	53938	14,6%
4	192.133.77.17	53084	14,4%
5	192.133.77.14	52967	14,4%
6	186.30.114.214	27213	7,4%
7	216.244.66.227	9721	2,6%
8	190.217.28.29	5240	1,4%
9	186.30.114.210	2666	0,7%
10	116.206.254.120	2041	0,6%
	Otros	51695	14,0%
	Total	368788	100,0%

d. Top de peticiones por país WAF CAN.

El país desde donde más se reciben peticiones de conexión es Colombia y el país con mayor cantidad de peticiones bloqueadas es España:

Top 10 Countries

Total

Country	Requests	Blocked
Spain	9166	1443
Private	183790	66
Azerbaijan	35	22
Russia	10198	21
Germany	2442	19
IPrep	15	15
United States	127156	12
China	661	2
Colombia	492665	1
France	3811	1

e. Top de ataques por tipo WAF CAN.

Los ataques con mayor cantidad de detecciones son:

#	Categoría del ataque	Cantidad de detecciones	% del total
1	Host header is a numeric IP address	49985	60,0%
2	HTTP header is restricted by policy (/accept-charset/)	15407	18,5%
3	URL file extension is restricted by policy	7538	9,1%
4	GET or HEAD Request with Body Content	5273	6,3%
5	Found User-Agent associated with security scanner	1119	1,3%
6	XSS Attack Detected via libinjection	677	0,8%
7	PHP Injection Attack: Variable Function Call Found	665	0,8%
8	Restricted File Access Attempt	493	0,6%
9	SQL Injection Attack Detected via libinjection	321	0,4%
10	Remote Command Execution: Direct Unix Command Execution	311	0,4%
	Otros	1502	1,8%
	TOTAL	83291	100%

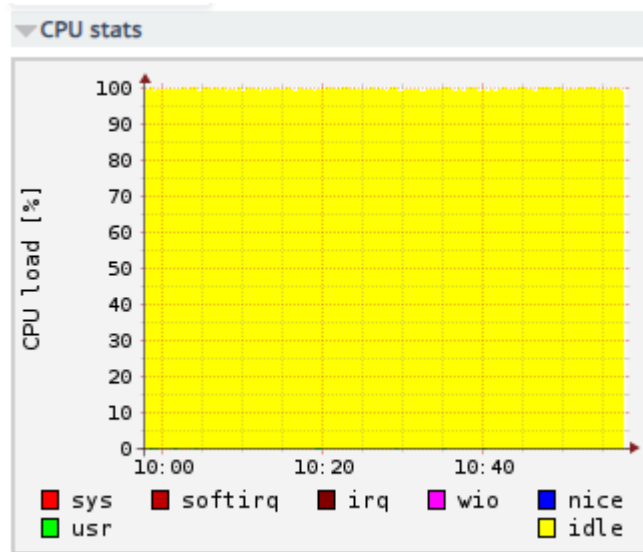
f. Top de ataques por política WAF CAN.

Sobre las aplicaciones cortesuprema.gov.co y efinominapruebas.ramajudicial.gov.co han sido prevenido la mayor cantidad de ataques:

#	Política	Total	% del total
1	172.17.202.19 (PS_Adalet_80)	27547	33,3%
2	172.17.202.41 (cortesuprema.gov.co)	17969	21,7%
3	172.17.202.37 (restituciontierras.ramajudicial.gov.co)	10263	12,4%
4	172.17.202.42 (linkce.consejodeestado.gov.co)	5210	6,3%
5	172.17.202.43 (siapoas.ramajudicial.gov.co)	4228	5,1%
6	172.17.202.43 (siapoas.ramajudicial.gov.co)	3920	4,7%
7	172.17.202.47 (pruebasportal.ability.com.co_Portal pruebas)	1616	2,0%
8	172.17.202.30 (SP_WIKI_NUEVA_80)	982	1,2%
9	172.17.202.48 (VS_prewso2)	863	1,0%
10	172.17.202.30 (SP_WIKI_NUEVA_443)	660	0,8%
	Otros	9454	11,4%
	TOTAL	82712	100,0%

g. Consumo de recursos WAF CAN.

El WAF KEMP del CAN presentó consumo de CPU del 1%, memoria de 8% y disco en un 3%.



Total CPU activity

User	0%
System	0%
Idle	100%
I/O Waiting	0%
CPU Details	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47

Memory Usage (Total 64222 MB)

Used	5539 MB (8%)
Free	58683 MB (92%)

Disk Usage

/var/log (24.61 GB)	0.07 GB (0%)
/var/log/userlog (886.34 GB)	24.88 GB (3%)

h. Certificado wildcard Rama Judicial *.ramajudicial.gov.co

Este certificado tiene vigencia hasta el 24 de mayo de 2024, como se puede observar en la siguiente imagen:

Nombre del asunto

País	CO
Localidad	Bogota
Organización	Dirección Ejecutiva de Administración judicial
Nombre común	*.ramajudicial.gov.co

Nombre del emisor

País	US
Organización	DigiCert Inc
Nombre común	DigiCert Global G2 TLS RSA SHA256 2020 CA1

Validez

No antes	Thu, 30 Mar 2023 00:00:00 GMT
No después	Wed, 24 Apr 2024 23:59:59 GMT

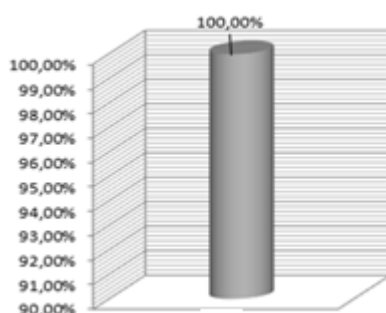
Este certificado se encuentra instalado en los siguientes dispositivos para cifrar el tráfico hacia las aplicaciones.

Nº	Descripción	Hostname	Ubicación	Versión Firmware
1	FortiGate-4400F HA	FTG_CSJ_DC_TC_MASTER	DC IFX	v6.4.11
		FTG_CSJ_DC_TC_SLAVE	DC IFX	v6.4.11
2	FORTI FADC	FADC_CSJ_TC_MASTER	DC IFX	v6.1.3
		FADC_CSJ_TC_SLAVE	DC IFX	v6.1.3
3	FortiGate 3500F HA	FGT__CSJ_PALACIO_M	PALACIO	V7.2.2
		FGT_3500F_CSJ_PALACIO_S	PALACIO	V7.2.2
4	KEMP Loadmaster x25 HA	WAF_TORRRE_CENTRAL_MASTER	DC IFX	V7.2.59.0.22007
		WAF_TORRRE_CENTRAL_SLAVE	DC IFX	V7.2.59.0.22007
6	KEMP Loadmaster x25	WAF_CAN	DC CAN	V7.2.59.0.22007

16. DISPONIBILIDAD SEGURIDAD GLOBAL DEL MES DE AGOSTO

DISPONIBILIDAD GLOBAL	NUMERO DE TICKETS POR IMPUTABILIDAD	
	RESPONSABILIDAD IFX (NUMERO TICKETS)	RESPONSABILIDAD CLIENTE (NUMERO TICKETS)
100.00%	0	1

MES	DISPONIBILIDAD (%)
AGOSTO	100%



a. Solicitudes e incidentes seguridades reportadas en el mes de AGOSTO anexo

Se adjunta documento "Anexo CSJ-Consolidado casos AGOSTO 2023.xlsx", con los casos presentados y cerrados durante AGOSTO.

17. RECOMENDACIONES

- Depurar las políticas y objetos que no se estén usando en los dispositivos de seguridad. Esta depuración se debe revisar en conjunto con los ingenieros del CSJ para determinar si las políticas y estos objetos y políticas no se van a volver a utilizar.
- Revisar los hosts como más peticiones bloqueadas para descartar que tengan instalado algún programa maligno intentando hacer estas conexiones a sitios de Botnet, C&C (comando y control) y/o a cualquier otro destino malicioso.
- Depurar los usuarios de las VPN locales que ya no se encuentran en uso y continuar la migración de los usuarios locales aún en uso hacia el directorio activo unificado.
- Coordinar con los administradores de las aplicaciones web que se encuentran protegidas por el WAF unas reuniones de trabajo para validar los perfiles de protección aplicados y determinar si es necesario un nuevo afinamiento de estos.
- Depurar las políticas del FortiADC que no registraron tráfico durante el mes ya que posiblemente sean de aplicaciones que no están utilizando el balanceador. Esta depuración se debe revisar en conjunto con los ingenieros del CSJ para determinar si las políticas y estos objetos y políticas no se van a volver a utilizar.

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

2082024000695700

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **ERIKA KATHERINNE VILLAMIL MURCIA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1053334458 de CHIQUINQUIRA (BOYACÁ) Y Tarjeta Profesional No 213574-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 7 días del mes de Julio de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



Informe del Revisor Fiscal

A la Administración de IFX Networks Colombia S. A. S.

6 de septiembre de 2023

En mi calidad de Revisor Fiscal de IFX Networks Colombia S. A. S., identificada con NIT. 830.058.677-7, he efectuado los procedimientos de revisión que se detallan a continuación con el propósito de verificar el pago efectuado por la Compañía por concepto de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante el mes de agosto de 2023. El pago de dichos aportes es responsabilidad de la Administración de la Compañía como parte de su gestión. Mi responsabilidad, de acuerdo con lo establecido en la reglamentación colombiana, es emitir un informe sobre el cumplimiento de tales obligaciones.

Los procedimientos de revisión realizados fueron los siguientes:

1. Indagación con el personal del área responsable, en relación con los procedimientos utilizados para la identificación y pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).
2. Obtención del listado de liquidación de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), preparado por la Compañía para el mes de agosto de 2023.
3. Comparación del listado obtenido según se menciona en el numeral anterior, con los documentos soporte de los respectivos pagos efectuados por la Compañía.

Con base en el resultado de los procedimientos enumerados anteriormente, informo que, durante el mes de agosto de 2023, la Compañía efectuó el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).



A la Administración de IFX Networks Colombia S. A. S.

6 de septiembre de 2023

Este informe se expide por solicitud de la Administración de la Compañía, para ser entregado dentro de sus procesos de licitación y legalización de contratos con terceros, y no debe ser utilizado para propósitos diferentes, ni distribuido a otros terceros.

A handwritten signature in black ink that reads 'Erika Katherine Villamil Murcia'.

Erika Katherine Villamil Murcia
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional No. 213574-T



Informe del Revisor Fiscal

A la Administración de IFX Networks Colombia S. A. S.

6 de septiembre de 2023

En mi calidad de Revisor Fiscal de IFX Networks Colombia S. A. S., identificada con NIT. 830.058.677-7, he efectuado los procedimientos de revisión que se detallan a continuación con el propósito de verificar el pago efectuado por la Compañía por concepto de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante el semestre comprendido entre el mes de marzo de 2023 y el mes de agosto de 2023. El pago de dichos aportes es responsabilidad de la Administración de la Compañía como parte de su gestión. Mi responsabilidad, de acuerdo con lo establecido en la reglamentación colombiana, es emitir un informe sobre el cumplimiento de tales obligaciones.

Los procedimientos de revisión realizados fueron los siguientes:

1. Indagación con el personal del área responsable, en relación con los procedimientos utilizados para la identificación y pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).
2. Obtención del listado de liquidación de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), preparado por la Compañía para el semestre comprendido entre el mes de marzo de 2023 y el mes de agosto de 2023.
3. Comparación del listado obtenido según se menciona en el numeral anterior, con los documentos soporte de los respectivos pagos efectuados por la Compañía.

Con base en el resultado de los procedimientos enumerados anteriormente, informo que, durante el semestre comprendido entre el mes de marzo de 2023 y el mes de agosto de 2023, la Compañía efectuó el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).



A la Administración de IFX Networks Colombia S. A. S.

6 de septiembre de 2023

Este informe se expide por solicitud de la Administración de la Compañía, para ser entregado dentro de sus procesos de licitación y legalización de contratos con terceros, y no debe ser utilizado para propósitos diferentes, ni distribuido a otros terceros.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Erika Katherine Villamil Murcia'.

Erika Katherine Villamil Murcia
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional No. 213574-T
(Ver anexo adjunto)

Información básica de la planilla

Empresa: IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S
Tipo Planilla: E
Sucursal o Dependencia: PRINCIPAL
Número de Radicación: 70540357
Fecha de vencimiento: 19/09/2023
Fecha de Pago: 06/09/2023

NIT: 830058677
Periodo liquidación Pensiones: agosto 2023
Periodo liquidación Salud: septiembre 2023
Total a pagar: \$580,465,800
Total de empleados: 370
Número de Administradoras: 26

Detalles del pago

Razón social recaudo: Compensar OI
Descripción: MiPlanilla.com Pago Proteccion Social
Banco: BANCO DE BOGOTA
Estado de la transacción: Transacción aprobada

Nit recaudo: 9998600669427
Medio de Pago: Pago Electronico por PSE
Número Autorización: 145555922

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-11	890903790	ARL SURA	370		\$0	\$23,911,700
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	63		\$0	\$57,948,700
230301	800224808	Porvenir	108		\$0	\$82,685,200
230901	800253055	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	11		\$0	\$12,482,500
231001	800227940	Colfondos	96		\$0	\$98,196,500
25-14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones -	72		\$0	\$82,502,500
CCF03	890900842	Comfenalco Antioquia Caja de Compensacion Fliar	6		\$0	\$1,585,900
CCF07	890101994	Comfamiliar del Atlantico Caja de Compensacion	8		\$0	\$1,356,300
CCF11	890806490	Caja de Compensacion Familiar de Caldas	1		\$0	\$223,200
CCF16	891080005	Comfacor Caja de Compensacion Fliar	1		\$0	\$208,400
CCF24	860066942	Compensar Caja de Compensacion Fliar	324		\$0	\$72,514,800
CCF40	890201578	Comfenalco Santander Caja de Compensacion	3		\$0	\$545,100
CCF44	891480000	Comfamiliar Risaralda Caja de Compensacion Fliar	2		\$0	\$1,048,300
CCF57	890303208	Comfamiliar Andi Comfandi Caja de	8		\$0	\$2,098,500
EPS001	830113831	ALIANSA LUD EPS S.A.	14		\$0	\$5,042,400
EPS002	800130907	Salud Total EPS	33		\$0	\$7,600,500
EPS005	800251440	Sanitas EPS	123		\$0	\$46,836,900

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
EPS008	860066942	Compensar EPS	86		\$0	\$25,834,900
EPS010	800088702	EPS Sura	49		\$0	\$20,841,900
EPS017	830003564	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	39		\$0	\$7,105,900
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	22		\$0	\$6,446,100
EPS041	900156264	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	2		\$0	\$505,000
EPS042	900226715	EPS COOSALUD	1		\$0	\$153,200
EPSC34	900298372	Recaudo SGP Capital Salud	1		\$0	\$145,000
PAICBF	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	36		\$0	\$13,587,100
PASENA	899999034	SENA	36		\$0	\$9,059,300
						\$580,465,800

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**