

# SECURESOFT CORPORATION

**e-Secure Consulting Group**

**Reporte Mensual**

**ESTADO DE SALUD**

### Preparado para:

****

**Fecha de elaboración:**

**${fecha\_actual}**

**El presente documento contiene información estrictamente privada y confidencial entre SECURESOFT CORPORATION**

**S.A.C. y GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A.**

### OBJETIVO

Este documento dará a conocer el estado de las plataformas de salud durante el último mes.

### ALCANCE

Este documento servirá como herramienta para verificar el estado de las plataformas durante el último mes.

### ESTADO DE LAS PLATAFORMAS

### PLATAFORMAS FW

### FIREWALL SAN BORJA ADM 01

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1461}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***1.49%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***35.09%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1462}

* *Se observa un promedio de* ***30.78 K*** *conexiones durante el mes.*

### FIREWALL SAN BORJA ADM 02

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1463}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***1.70%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***30.66%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1464}

* *Se observa un promedio de* ***2.24 K*** *conexiones durante el mes.*

### FIREWALL LURIN ADM 01

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1453}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***27%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1454}

* *Se observa un promedio de* ***631.47*** *conexiones durante el mes*

### FIREWALL LURIN ADM 02

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1455}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***25.95%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1456}

* *Se observa un promedio de* ***576.84*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE CHILCA 01

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1469}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0.16%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***49.89%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1470}

* *Se observa un promedio de* ***2.31 K*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE CHILCA 02

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1471}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0.15%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***45.21%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1472}

* *Se observa un promedio de* ***1.18K*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE LURIN 01

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1457}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***43.29%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1458}

* *Se observa un promedio de* ***2.47 K*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE LURIN 02

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1459}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***39.68%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1460}

* *Se observa un promedio de* ***1.08 K*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE SAN BORJA 01

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1465}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***46.12%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1466}

* *Se observa un promedio de* ***6.72 K*** *conexiones durante el mes.*

### RED SCADA - SEDE SAN BORJA 02

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1467}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***42.44%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (96%).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1468}

* *Se observa un promedio de* ***2.58 K*** *conexiones durante el mes.*

### ANTIVIRUS

### MCAFEE EPO

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph2297}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***6.59%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***73.49%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco C:*** *durante el mes se encuentra en un* ***37.59%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco E:*** *durante el mes se encuentra en un* ***51.96%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*

### MCAFEE EPO SCADA

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph2298}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***0.65%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***39.49%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco C:*** *durante el mes se encuentra en un* ***61.11%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco D:*** *durante el mes se encuentra en un* ***88.59%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco E:*** *durante el mes se encuentra en un* ***22.38%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*

### FILTRO WEB SG PROXY V100

* **Recursos (CPU, Memoria y Disco)**

${graph1473}

* *Se observó que el uso promedio de* ***CPU*** *durante el mes se encuentra en un* ***9.85%.*** *El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Disco*** *durante el mes se encuentra en un* ***22.37%****. El cual, se encuentra por debajo del umbral establecido (90%).*
* *Se observó que el uso promedio de* ***Memoria*** *durante el mes se encuentra en un* ***263.33 GB****. El cual se encuentra por debajo del umbral establecido (400 GB).*
* **Conexiones concurrentes**

${graph1474}

* *Se observó un promedio de* ***1.48 K*** *conexiones durante el mes.*

### WAF IMPERVA

### WAF MANAGER

* **ESTADO DE FIREWALLS Y AGENTES**

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

* *El estatus de los equipos se encuentra “Activo”.*
* **ESTADO DE LOS FIREWALLS Y SUS VERSIONES**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

*• En el Gateway Admin01, tiene como versión instalada v10.5.0.0.*

*• En el Gateway Admin02, tiene como versión instalada v10.5.0.0*

### CONCLUSIONES

* Se validó un correcto uso de los recursos en los Firewall’s.
* El consumo de recursos en la plataforma F5 se observa estable.

### RECOMENDACIONES

* Concientizar al usuario sobre el correcto uso de los equipos informáticos.
* Concientizar al usuario sobre el correcto uso del recurso de internet.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONTROL DE CAMBIOS** | | | | |
| **Revisión** | **Hecha por** | **Aprobada por** | **Fecha** | **Motivo** |
| 00 | ${autor} | Supervisor CyberSOC | 2/03/2022 | Versión Inicial |