

INFORME TÉCNICO PARA ESTANDARIZACIÓN N° 002-2014
LICENCIA PARA CFS (CONTENT FILTER), INTRUSION, PREVENTION, APPLICATION
FIREWALL, GATEWAY ANTIVIRUS Y ANTI SPYWARE: SONICWALL

Comprehensive
Gateway Security Suite

I. ÁREA INVOLUCRADA

Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

II. RESPONSABLE DE LA EVALUACION

ULISES BARRIONUEVO JARA

III. CARGO

Soporte Técnico

IV. FECHA

21 de Agosto 2014

V. DESCRIPCIÓN DEL LICENCIAMIENTO

El MAC Callao actualmente cuenta con la siguiente licencia para productos SonicWall:

NSA E5500	Servicio de Seguridad Nodes/Users App Control Virtual Assist VPN Global VPN Client Enterprise VPN SA SonicOS Enhanced SSL VPN Licensed WAN Acceleration Software Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware & Intrusion Prevention Service Premium Content Filtering Service Viewpoint Stateful High Availability
	Servicio de Soporte E-Class Support 24X7 Software and Firmware Updates Hardware Warranty

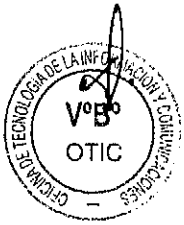
Se requiere la renovación de 01 licencia para 01 appliance sonicwall NSA E5500, así como el servicio de soporte técnico incluido en el licenciamiento.

VI. DESCRIPCIÓN Y USO QUE SE DARA AL BIEN REQUERIDO

Se requiere renovar 01 licencia que incluye el soporte Técnico del NSA E5500, a fin de asegurar la operatividad y continuidad de los servicios proporcionados por lo productos Sonicwall, la licencia SonicWALL Comprehensive Gateway Security Suite incluye:

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention, Application Intelligence Service

- Motor antivirus de pasarela en tiempo real. Rastrea la red en tiempo real en busca de virus, gusanos, troyanos y demás amenazas de internet.
- Protección dinámica contra spyware. Bloquea la instalación de spyware malicioso e interrumpe las comunicaciones del spyware.
- Potente prevención de intrusiones. Protege contra una gran variedad de amenazas basadas en la red, como gusanos, troyanos y otros tipos de códigos malicioso.
- Inteligencia de aplicaciones. Proporciona funciones de clasificación de aplicaciones y refuerzo de políticas.
- Base de datos de definiciones actualizada automáticamente. Proporciona protección continua contra las amenazas.



Handwritten signature

Content Filtering Service (CFS)

- Filtrado completo del contenido. Permite controlar el acceso interno a contenido Web inapropiado, Improductivo y potencialmente ilegal.
- Clasificaciones de sitios Web guardadas en el caché local. Se guardan en los dispositivos SonicWALL de seguridad de red, de modo que el tiempo de respuesta para sitios muy visitados sea prácticamente instantáneo.
- Clasificación dinámica de páginas no incluidas en la base de datos y registro automático en la base de datos para accesos futuros. Disponible en Content Filtering Service Premium Edition. Software ViewPoint para la elaboración de informes.
- Conjunto completo de informes gráficos. Permitirá controlar las actividades sospechas y la productividad de los empleados.
- Informes. Proporcionara una visión personalizable con múltiples informes resumidos en una sola página.
- Informes de cumplimiento de normas. Permitirá a los administradores generar y visualizar informes elaborados de acuerdo con los requisitos de cumplimiento de normas.

Soporte 24x7

- Actualizaciones y ampliaciones de software y firmware para mantener la red siempre protegida y su solución efectiva como si fuera nueva.
- Acceso a soporte telefónico, por e-mail y a través de la Web las 24 horas para tareas básicas de configuración y para la resolución de problemas.
- Suscripción anual a los boletines de servicios de SonicWALL y acceso a las herramientas electrónicas de soporte técnico y a grupo de discusión moderados.

VII. JUSTIFICACIÓN DE LA ESTANDARIZACIÓN

En cumplimiento de la Directiva N° 10-2009-OSCE/CD "Lineamientos para la Contratación en la que se hace referencia a determinada marca o tipo particular", a continuación se describe los requisitos para proceder a la estandarización:

- a. La entidad posee determinado equipamiento o infraestructura pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados.**

El MAC Callao cuenta con 01 appliance Sonicwall, el cual se detalla en el numeral V del presente informe, la licencia SonicWALL Comprehensive Gateway Security Suite es requerida para 01 appliance NSA E5500.

- b. Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente.**

La licencia SonicWALL Comprehensive Gateway Security Suite y el soporte técnico es requerido por el appliance NSA E5500, para así poder ofrecer la continuidad de las labores del MAC Callao.

- c. Los bienes o servicios que se requiere contratar son imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento o infraestructura pre-existente.**

La licencias SonicWALL Comprehensive Gateway Security Suite Permitirá integrar todo lo necesario para que la red esté completamente protegida contra virus, spyware, gusanos, troyanos, adware, keyloggers, código móvil malicioso (MMC) y otras aplicaciones peligrosas así como reducir los problemas de responsabilidad legal y al mismo tiempo aumentar la productividad de los empleados, ya que permite controlar el acceso a contenido cuestionable e ilegal disponible en la Web. El soporte técnico permitirá actualizaciones y ampliaciones de firmware, así como la sustitución inmediata de hardware y acceso a herramientas electrónicas de autoayuda.

IV. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN

La persona responsable de la evaluación que sustenta la elaboración del bien son:



El Sr. Ulises Barrionuevo Jara, Soporte técnico de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

V. FECHA DE ELABORACIÓN

21 de Agosto del 2014

VI. PERIODO

12 meses.

VII. CONCLUSIONES

Sobre la base de las consideraciones expuestas en los numerales anteriores se hace necesario la renovación de licencia de SonicWALL Comprehensive Gateway Security Suite , ya que este provee servicios indispensables al Firewall appliance NSA E5500. El Firewall SonicWall NSA E5500 es una completa solución de cortafuegos que garantiza la protección total de la red del MAC Callao.



A handwritten signature in the bottom left corner of the page.