

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

000015

INFORME N° 0177-2011-GTI230

Gerencia de Tecnologías de la Información
Leandro Álvarez Figueroa
Jefe, Dpto. de Redes, Telecomunicaciones y Bases de Datos

A : Leandro Álvarez Figueroa
Jefe de Departamento de Redes, Telecomunicaciones y Bases de Datos

ASUNTO : Informe Técnico de Estandarización para el Servicio de Mantenimiento del Equipo de Gestión de eventos de Seguridad Informática

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Dpto. de Redes, Telecomunicaciones y Bases de Datos

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Alexander Gamboa Inga

3. CARGO:

Especialista en Seguridad Informática en Redes

4. FECHA:

12 de julio de 2011

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE

Equipo RSA Envision, de plataforma appliance adquirido por el BCRP el año 2010.

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO

Servicio de Mantenimiento del Equipo de Gestión de Eventos de Seguridad Informática, incluyendo la garantía de hardware, el mantenimiento de software, del appliance con que cuenta el BCRP y el soporte técnico.

7. USO O APLICACIÓN

Correlación de eventos generados por los dispositivos de Seguridad de red y generación de alertas.

8. JUSTIFICACIÓN

En cumplimiento de la Directiva N° 10-2009-OSCE/CD, a continuación se sustentan los requisitos que deben cumplirse para proceder la estandarización:

MIGUEL TEJEDA ESPINA
Sub Gerente de Tecnologías de la Información

2092 / 2092

013803



* I N F O R M E 0 1 7 7 - 2 0 1 1 - G T I 2 3 0 *

Alexander Gamboa Inga
ALEXANDER GAMBOA INGA
REG. 2092

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

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

El BCRP cuenta con un appliance Envision ES-560, de la marca RSA, que fue adquirido el año 2010.

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

Los servicios a contratar comprenden lo siguiente:

- ✓ Servicios del fabricante: Garantía de hardware (RMA), mantenimiento de software (actualizaciones), soporte técnico del fabricante (escalamiento).
- ✓ Servicios del partner (proveedor local): Mesa de ayuda y soporte presencial, equipo temporal hasta la ejecución del RMA y revisiones técnicas preventivas (2 veces al año).

Todos los servicios mencionados se aplican al appliance con que ya cuenta el BCRP.

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

El Equipo de Gestión de Eventos de Seguridad Informática proporciona las siguientes funcionalidades:

- **Detección de amenazas**
Mejora la detección de amenazas, pues proporciona correlación de los eventos registrados por los diversos dispositivos y puntos de control, de este modo mejora la visibilidad de la red.
- **Gestión de registros**
Permite gestionar adecuadamente la información recibida de diversas fuentes, resaltando aquello que necesita ser atendido, y en el momento en que se presenta.

Contar con este equipamiento es importante porque contribuye en el mantenimiento de la continuidad operativa institucional, optimizando el proceso de monitoreo de la seguridad de la red.

En lo que respecta a los costos asociados, se obtuvo una cotización referencial para el Servicio de Mantenimiento del Equipo de Gestión de Eventos de Seguridad Informática, de la marca RSA, por S/. 31 520,16 incluyendo el IGV.




ALEXANDER GAMBOA INGA
REG. 2092

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

9. CONCLUSIONES

Por lo expuesto anteriormente se solicita se apruebe la estandarización del Servicio de Mantenimiento del Equipo de Gestión de Eventos de Seguridad Informática, de la marca RSA.

10. FIRMAS

Leandro Alvarez Figueroa
Jefe, Depto. de Redes, Telecomunicaciones
y Bases de Datos


ALEXANDER GAMBOA INGA
REG. 2092

Departamento de Redes, Telecomunicaciones y Bases de Datos

12 de julio de 2011

