

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 099-2016-GTI220-N

ASUNTO : Informe técnico previo de evaluación para el software de Backup para nuevos servidores de Sedes Sucursales del BCRP.

REF. :

Software de Backup para las Máquinas Virtuales (Infraestructura virtual VMware vSphere 6) que operaran en los nuevos servidores de las Sedes Sucursales del BCRP.

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información.

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina.
Luis Díaz Vargas.
Gerson Chumbimuni Segura.

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios de Tecnologías de información.
Jefe de Operaciones y Plataforma.
Especialista en Operaciones y Plataforma

4. FECHA:

2016-05-31

5. JUSTIFICACIÓN

Actualmente los Servidores de las Sedes Sucursales no cuentan con un Software de Backup o respaldo de las Máquinas Virtuales, ni tampoco del Servicio de Directorios (Active Directory), por tan motivo estamos limitados a respaldos de Datos y con un procedimiento no automatizado.

6. ALTERNATIVAS

En el mercado de Software de Backup para infraestructuras Virtuales VMware existen varias soluciones como se menciona a continuación:

- Veeam® Backup for VMware.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- Vembu VMBackup for VMware.
- Dell NetVault Backup for VMware

7. CONCLUSIONES

Se requiere el licenciamiento de un Software de Backup que automatice el respaldo y protección de las Máquinas Virtuales y Servicio de Directorio de las 07 Sedes Sucursales a fin de obtener copia de seguridad que permita la recuperación confiable de los servicios ante cualquier eventualidad.

8. FIRMAS

Departamento de Operaciones y Plataforma

31 de mayo de 2016

cc. Luis Enrique Díaz Vargas

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

VISADO POR: