



JURADO NACIONAL DE ELECCIONES

INFORME TÉCNICO N°023-2010-DRET-DGPID/JNE

INFORME TÉCNICO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE RESPALDO DE LA INFORMACION

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Dirección de Registros Estadística y Desarrollo Tecnológico

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION:

Gonzalo Zapata Talledo

3. CARGO(S):

Administrador de redes

4. FECHA

14/09/2009

5. JUSTIFICACIÓN

El Jurado Nacional de Elecciones, cuenta con un grupo de servidores; en particular se cuenta con servidores con el manejador de Base de Datos MS SQL Server y servidores de maquinas virtuales; dichos servidores brindan los servicios necesarios para el proceso de Elecciones Regionales y Municipales 2010 y Referéndum Fonavi, por lo que es necesario su respaldo.

El JNE cuenta con una solución de respaldo de información, Brightstor Arcserve implementada, la cual, se requiere realizar la actualización y mantenimiento de los diferentes módulos implementados.

6. ALTERNATIVAS

Debido a que el JNE cuenta con una infraestructura pre-existente implementada, sólo se requiere de la actualización y mantenimiento de los siguientes módulos:

- ARCserve Backup r12.5 for Windows Tape Library Option
- ARCserve Backup r12.5 for Windows
- ARCserve Backup r12.5 Agent for Open Files on Windows
- ARCserve Backup r11.5 for Linux
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Oracle
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft SharePoint
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft SQL Server
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft Exchange

7. ANALISIS COMPARATIVO TÉCNICO

No aplica el análisis comparativo Tecnico, debido a que se solicita la licencia de actualización y mantenimiento de una infraestructura pre-existente.

8. ANALISIS COSTO BENEFICIO

El costo para la actualización y mantenimiento de las licencias de respaldo de la información es de \$ 33,453.12, valor referencial en el mercado local.

9. CONCLUSIONES

Se recomienda la actualización y mantenimiento de :

- ARCserve Backup r12.5 for Windows Tape Library Option
- ARCserve Backup r12.5 for Windows
- ARCserve Backup r12.5 Agent for Open Files on Windows
- ARCserve Backup r11.5 for Linux
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Oracle
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft SharePoint
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft SQL Server
- ARCserve Backup r12.5 for Windows Agent for Microsoft Exchange

