



Instituto de Información Estadística y Geográfica

Anexo ampliación de almacenamiento servidor inteligencia de negocios

1. GLOSARIO:

Siglas o palabra	Significado
IIEG	Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco.
N/A	No aplica

2. ANTECEDENTES

El IIEG requiere un equipo de almacenamiento primario y secundario, para el servidor que se utiliza para el tema de inteligencia de negocios, toda vez que se incrementa en más de un 15 % la cantidad de información almacenada en el, con temas prioritarios como son comercio exterior de Jalisco, comportamiento del empleo y datos de población. Así mismo se analiza e integra información de dependencias federales y estatales que requieren un almacenamiento que crece constantemente.

3. JUSTIFICACIÓN

Es necesaria la adquisición de un espacio adicional para el servidor de inteligencia de negocios, que amplie las capacidades de almacenamiento y respaldo, mensualmente se almacenan más

4. OBJETIVOS

Adquirir equipo de almacenamiento para el servidor que almacena y procesa la información en la plataforma de inteligencia de negocios.

5. REQUERIMIENTO

Procesador	Núcleo cuádruple 1.7 GHz, 32 bit
Memoria	Mínimo 16 GB de memoria, tanto para el primario como el secundario
Capacidad máxima bruta	60 TB (unidad de disco duro de 12 TB x 5) (la capacidad puede variar según el tipo de RAID)
Tarjeta de video	N/A
Tipo de unidad compatible	3.5" SATA HDD, 2.5" SATA HDD y 2.5" SATA SSD
Conectividad alámbrica	Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T (conector RJ-45)
Gestión de almacenamiento	Número máximo de volumen interno, 256, Número máximo de iSCSI Target: 32, Número máx. de iSCSI LUN: 256, Receptáculo(s) de unidad: 5, receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión: 15, Tamaño máximo de volumen individual: 108 TB, Unidad de intercambio en caliente: cumple.
Unidad de intercambio en caliente	Cumple
Puertos externos	Puerto RJ-45 1GbE LAN, Puerto USB 3.0 1 y Puerto eSATA 2
Tipo de RAID compatible	<ul style="list-style-type: none"> • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10

6. GARANTIAS


Garantía de 1 años para todas las piezas



7. OBLIGACIONES DE LOS PARTICIPANTES

1. Mencionar marca, modelo, especificaciones y garantía en su cotización, todos los componentes deberán ser homogéneos y venir integrados de fábrica.
2. Podrá ofertar características superiores a las solicitadas, lo cual deberá ser corroborado por el fabricante del dispositivo que se oferte como superior mediante carta.
3. Deberá presentar Datasheet del equipo ofertado con link de página oficial, en el cual pueda ser corroborada la información de acuerdo a su cotización.
4. Vigencia del documento: 60 días a partir de la fecha del sello de validación.

8. RESPONSABLES DEL REQUERIMIENTO

Responsable de elaborar el requerimiento	
Nombre: Antonio Barraza López	
Puesto: Coordinador de Redes	
e-mail: antonio.barraza@jalisco.gob.mx	
Fecha: 20/Marzo/2018	Tel. /ext. 3777-1770 2507
Firma: 	

Responsable de autorizar el requerimiento	
Nombre: MC Dante Delgadillo Rojas	
Puesto: Director de Tecnologías de la Información	
e-mail: dante.delgadillo@jalisco.gob.mx	
Fecha: 20/Marzo/2018	Tel. /ext. 3777-1770 2503
Firma: 	