SENADO
ARGENTINA

	ORIGINAL AL PROVEEDOR
	DUPLICADO PARA EL EXPEDIENTE
X	TRIPLICADO PARA LA SUB. DE COMPRAS

SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS
H. Yrigoyen 1710 - 2° Piso Of. 228 CABA
TEL. 2822-3250/51/3253
CUIT: 30-62355199-3

ORDEN DE COMPRA N° 147/2018

EXP-HSN:0004791/2017

CONTRATACIÓN DIRECTA

N° 390/17
DGA 0580/2018

Fecha de Entrega: 21 NOV 2018
Señor/es: NEXSYS ARGENTINA S.A
CUIT: 30-70174960-6
Calle: 11 DE SEPTIEMBRE de 1888 2173 PISO 8 (1428) CABA
Tel.: 15-5031-7638
Mail: GABRIEL.SOBEK@NEXYSLA.COM

Dependencia solicitante:	Lugar de Entrega:
Dirección de Infraestructuras Tecnológicas	*Dirección de Infraestructuras Tecnológicas- Hipolito Yrigoyen 1710- Piso 3°-Ofi 301 "A" En presencia del Departamento de Suministros*

SIRVASE PROVEER POR CUENTA DE ESTA CAMARA LOS ARTICULOS/SERVICIOS QUE A CONTINUACION SE DETALLAN:

Renglón N°	CANTIDAD	ARTICULO	Precio unitario PESOS	Precio TOTAL PESOS
1		SISTEMA DE SERVIDORES BLADE. Compuesto por un servidor, modulo de conectividad ethernet, modulo de conectividad san dibrechannel y chasis para alojar todos los componentes con capacidad de expansion de los mismos. Con servicio de Soporte y Mantenimiento de hardware por 36 meses. Todo de acuerdo a vuestra oferta, la cual se adjunta, totalizando 15 fs.	$ 1.690.000,00	$ 1.690.000,00
		Total ..... *SON PESOS UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA MIL CON 00/100*		*$ 1.690.000,00*

PLAZO DE ENTREGA: 60 (SESENTA) DÍAS CORRIDOS A PARTIR DEL RETIRO DE LA ORDEN DE COMPRA.

CONDICIONES DE PAGO: Dentro de los 30 (TREINTA) días, una vez producida la Recepción Definitiva Total.

RESPONSABILIDAD: La adjudicataria será la única y exclusiva responsable y se obligará a reparar la totalidad de los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que se produzcan con motivo o en ocasión del servicio, o trabajo o suministro que se realice, ya sea por su culpa, dolo o negligencia, delitos y/o cuasidelitos, actos y/o hechos del personal bajo su dependencia, o por las cosas de su propiedad y/o que se encuentren bajo su guarda o custodia.-

EN EL CASO QUE PERSONAL DEL ADJUDICATARIO INGRESE AL HSN: Deberá presentar ante el Departamento de Higiene y Seguridad los Certificados de cobertura de Riesgos del Trabajo (ART o Seguros de Accidentes Personales) de su pérsonal y toda otra documentación requerida por la normativa vigente. la documentación deberá ser actualizada según corresponda, para que sea cargada, previa verificación por parte del Departamento de Higiene y Seguridad, en el SICAPE, en papel (personalmente o por fax) o digitalizado a través de correo electrónico

FOLIO 1

CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

SUMINISTROS DE BIENES

PLAZO DE ENTREGA	**FACTURACIÓN: La misma se deberá remitir a la SUBDIRECCIÓN DE PRESUPUESTO y LIQUIDACIONES, sita en H. Yrigoyen 1710 Piso 2° Of. 230 C.A.B.A. de 11:00 A 19:00 Hs:-**
FECHA DE VENCIMIENTO: 27/1/19	INSTRUCCIONES: REQUISITOS PARA LA TRAMITACION DEL COBRO : EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

OBRAS Y/O SERVICIOS

PLAZO DE INICIO:	
PLAZO DE PRESTACIÓN:	
FECHA DE INICIO	
FECHA DE VENCIMIENTO:	

a) Remito/s original/es si correspondiere

b) Facturas: original y duplicado. La presentación será según el ARTICULO 101° del DP 368/16, el cual se adjunta.-

c) Original de la respectiva Orden de Compra.

.....

FIRMA DEL ADJUDICATARIO:

ACLARACIÓN: [illegible]

TIPO Y NRO. DE DOC.: 94 135 617

FOLIO 2

2- Cotización.

La cotización total por el hardware correspondiente a los ítem 1 y 2 asciende a un total de $ 1.690.000.- Pesos Argentinos IVA incluido. (Un millón seiscientos noventa mil pesos argentinos IVA incluido.)

3- Condiciones comerciales.

Validez de la Oferta: 60 días.

Moneda: Pesos Argentinos.

Forma de Pago: 30 días fecha factura.

Disponibilidad: 60 días una vez recibida la orden de compra.

GABRIEL BOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

Nota Autorización de Canal

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 7 de Mayo de 2018

Sres. HONORABLE SENADO DE LA NACION

Ref. EXP-HSN: 4791/2017

Objeto: "Adquisición de sistema de servidores Blade para el H Senado de La Nación"

Por la presente les informamos que Nexsys Argentina S.A es un asociado de negocios de Lenovo y por lo tanto se encuentra autorizado para comercializar por su cuenta y responsabilidad, nuestros equipos y servicios de mantenimiento, y como consecuencia de ello, estos poseen la garantía original de fábrica y el soporte técnico.

Quedamos a disposición por cualquier consulta adicional que deseen formularnos.

Carlos Ramos

Apoderado Lenovo Global Technology

GABRIEL BOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

FOLIO 4

Buenos Aires, 07 de mayo de 2018

Sres.

HONORABLE SENADO DE LA NACION

ref. Contratación directa N° 390/2017

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. a los efectos de suministrarle nuestra oferta referente a la adquisición de sistema de servidores Blade para el aprovisionamiento del datacenter según especificación técnica adjunta.

Sin otro particular, saludamos a Uds. atentamente.

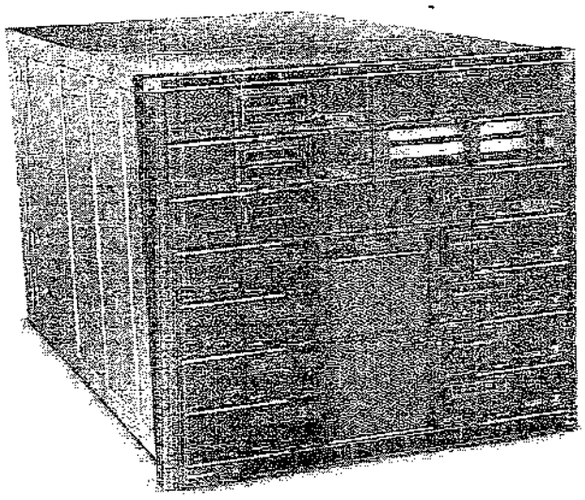
GABRIEL BOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

GABRIEL BOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

FOLIO 5

1- Propuesta técnica.

Ítem 1: Chasis Lenovo Flex



El chasis Flex System Enterprise es una solución actualizable que le permite personalizar su solución con cualquier combinación de redes y potencia de computación. Ofrece a los clientes la posibilidad de elegir una fuente de alimentación de 2500 W para responder a sus necesidades de eficiencia. Para las empresas que implementen distintas cargas de trabajo en su centro de datos, las fuentes de alimentación de 2500 W ofrecen máximo de flexibilidad y eficiencia de la infraestructura de hardware. La solución puede responder a sus necesidades actuales, crecer a medida que las demandas empresariales determinen sus necesidades de TI y supervisar varios chasis desde una única pantalla.

GABRIEL BOZEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

Se ofrece:

1 (Un) Lenovo Flex System Enterprise Chasis con la siguiente configuración:

6 (seis) fuentes de alimentación de 2500W.

2 (dos) módulos de administración redundantes.

2 (dos) switch Ethernet EN4093R de 10Gbps Incluye 4 SFP 1G/10GB de velocidad dual con sus cables Correspondientes.

2 (dos) switch fiber channel de 16Gbps FC5022 incluye 4 SFP 16Gbps con sus cables correspondientes.

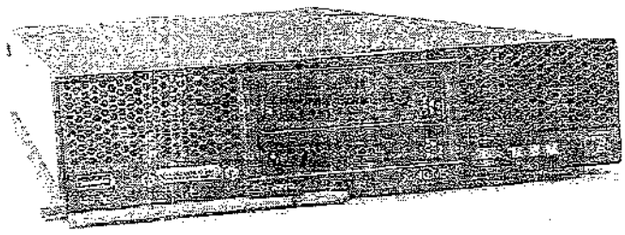
2 (dos) PDU para la alimentación del enclosure.

Garantía de 36meses soporte 7x4x24.

Servicio de instalación y puesta en marcha.

GABRIEL SOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A
PRESIDENTE

Ítem 2: Servidores Blade



Lenovo ThinkSystem SN550 es un servidor de alto rendimiento que ofrece seguridad mejorada, eficiencia, y características de confiabilidad para manejar cargas de trabajo críticas para la empresa. El servidor Blade incorpora hasta dos procesadores de la familia Intel Xeon. Los procesadores cuentan con hasta 28 núcleos cada uno y utilice la memoria Lenovo TruDDR4, que funciona a velocidades de hasta 2666 MHz.

Se ofrece:

2 (Dos) Servidores Blade ThinkSystem SN550 con la siguiente configuración:

2 (Dos) procesadores Intel Xeon Silver 4116 12C 85 W 2.1 GHz
2 (dos) discos de 300Gb 15K SAS en Raid 1
4 (cuatro) puertos de red de 10 Gbps CN4054S 10 Gb virtual fabric adapter
2 (dos) puertos de FC de 16 Gb QLogic QML2692
256 Gb de RAM en 8 módulos de 32Gb ampliable a 3TB de RAM
Garantía de 36 meses Soporte 7x4x24
Servicio de instalación y puesta en marcha.

GABRIEL BEBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

FOLIO 8

ThinkSystem SN550 7X16A00YLA

Region
LA

Machine Type

TopSeller
TopSeller

Processor
1x Xeon Silver 4116
12C/2.1GHz/16.5MB/85W/DDR4-2400

Memory
1x 8GB RDIMM DDR4-2666

Disk Bays
8x 2.5" SATA/SAS HS

Storage Controller
1x 530-4i

Disks
None

M.2 Drives
None

Networking
4x 10GbE LOM + Fabric connector

I/O Slots
1 used/2 max

Warranty
3-year, Onsite

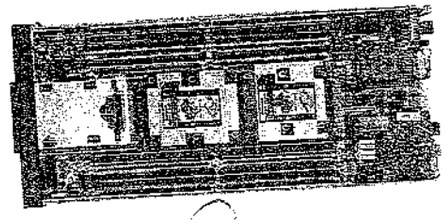
Ann Date (mm/yy):
07/17

Note:
Country Code "US" is for United States, "++" is for EMEA countries (e.g. AD - Saudi, Arabia, AT - Austria, BM - Bulgaria, etc.), "xx" is for EAST countries (e.g. BM - Bulgaria, CX - Hungary, CY - Cyprus, etc.), and "**" is for MEA countries (e.g. AD - Saudi, Arabia, ED - Egypt, EQ - Sweden, etc.). Please be aware that the EMEA/ EAST/MEA models listed above might not be available in all countries

www.lenovo.com

This publication was developed for products and services offered in the United States and E.M.E.A countries. Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in other countries. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

http://psref.lenovo.com
Visit psref website for the latest version of Product Specifications Reference.
© Lenovo, 2018. All rights reserved.



GABRIEL BOBEK
NEXSYS ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

ThinkSystem SN550 Platform Specifications

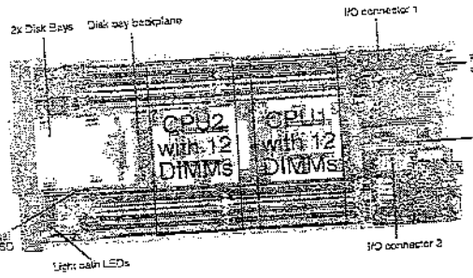
Components	Specification
Form factor	Standard-width Flex System compute node
Dimensions	Height: 51 mm (2.0 in). Width: 215 mm (8.6 in). Depth: 493 mm (19.4 in)
Chassis support	Flex System Enterprise Chassis with CMM2
Weight	Maximum configuration: 15.6 lb (7.1 kg)
Processor	Up to two 165W Intel Xeon Scalable family processors, Bronze, Silver, Gold, or Platinum. Up to 28 cores at 2.1GHz, up to 3.5GHz with 4 cores. Up to two UPI (Ultra Path Interconnect) links at maximum 10.4GT/s each
Chipset	Intel C624 Platform Controller Hub
Memory	Up to 24 DIMM sockets. Each processor supports up to 12 DIMM sockets with 6 channels. DDR4-2666, RDIMMs, LRDIMMs, and 3DS RDIMMs are supported, but memory types cannot be intermixed. 3DS RDIMM is planned to available later
Memory capacity	Up to 768GB with 24 x 32GB RDIMMs and two processors. Or up to 3TB with 24 x 64GB LRDIMMs and two processors. Or up to 1.5TB with 24 x 64GB RDIMMs and two -M suffix processors. -M suffix processor supports 1.5TB memory per socket, non -M suffix processor supports 768GB memory per socket
Memory protection	ECC, SDDC (for x4-based memory DIMMs), ADDDC (for x4-based memory DIMMs, requires Gold or Platinum processors), memory mirroring, and memory sparing
Storage controllers	Supports the following RAID/HBA adapters:

Adapter	Interface	Drive type	RAID levels	JBOD	Cache	Cache protection	FastPath
Onboard	6Gbps SATA	SATA	0/1	Yes	None	None	Yes
Intel RSTe	6Gbps SATA	SATA	0/1	Yes	None	None	Yes
530-4i	12Gbps SAS	SATA/SAS	0/1	Yes	2GB	Flash backup	Yes
930-4i	12Gbps SAS	SATA/SAS	0/1	Yes	2GB	Flash backup	Yes

drive bays	Two 2.5" hot-swap disk bays. Depending on server configuration and installed backplanes, the two bays can supports SATA, SATA/SAS, or SATA/NVMe disks. Optional one or two internal M.2 SSD for boot, dual M.2 SSD supports mirroring	
Internal storage	3.5" NVMe SSD	800GB/960GB/1.6TB/1.92TB/3.84TB
	3.5" HDD, SATA:6Gbps, 7.2K	1TB/2TB
	2.5" HDD, SAS:12Gbps, 7.2K	1TB/2TB
	2.5" HDD, SAS:12Gbps, 15K	300GB/600GB/900GB
	2.5" HDD, SAS:12Gbps, 10K	300GB/600GB/900GB/1.2TB/1.8TB/2.4TB
	2.5" HDD, SAS:12Gbps, 10K, SED	300GB/600GB
	2.5" SSD, SATA:6Gbps	240GB/480GB/960GB/1.92TB/3.84TB
	2.5" SSD, SAS:12Gbps	400GB/800GB/1.6TB/2.4TB/3.84TB/7.68TB/15.36TB
	M.2 SATA SSD	32GB/128GB/480GB
Network interfaces	Optional 4x 10GBE LOM with fabric connector. The fabric connector is supported to routes the four 10GbE ports to Flex system chassis midplane. Optional adapters are supported, up to 2 adapters, up to 40GbE	
Security features	Power-on and admin password. Trusted Platform Module, TCG 1.2 and 2.0 compliant. Optional TCM, China only	
Operating systems supported	Microsoft Windows Server 2016, 2012 R2, Red Hat Enterprise Linux 6 and 7 x64, SUSE Linux Enterprise Server 11 and 12 x64, VMware vSphere 6.0 and 6.5	
Systems management	UEFI, Lenovo XClarity Controller with Pilot4 XE401 baseboard management controller (BMC), Predictive Failure Analysis, light path diagnostics panel, automatic server restart, remote presence. Support for Lenovo XClarity Administrator and Lenovo XClarity Energy Manager	
GPU support	None	
Base warranty	MT 7X15, 3-year limited onsite service with 9x5/NBD	
Power supply	Power to the blade server is derived from the power supplies that are installed in the chassis. There are no server options regarding power supplies.	
Video	Integrated Matrox G200 in XClarity Controller	
Front ports	One USB 3.0, one console breakout cable port that provides local KVM and serial (cable standard with chassis, more cables optional).	

Environmental specification	Supports ASHRAE A3.	
	Temperature - operating	A3: 5°C to 40°C (41°F to 104°F) A2: 10°C to 35°C (50°F to 95°F)
	Temperature - non operating (no package)	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
	Temperature - non operating (with package)	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
	Altitude - operating	(Unpressurized): 0 - 3050m (0-10,006ft)
	Humidity - operating, non-condensing	A3:8% - 85%, A2:8% - 80%
	Humidity - storage (with package), non-condensing	8% - 90%

Expansion slots
Supports two PCIe 3.0 x16 I/O expansion connectors for attaching I/O adapter cards, each connector uses high-density, 216-pin PCIe connection. Please see I/O adapters below:

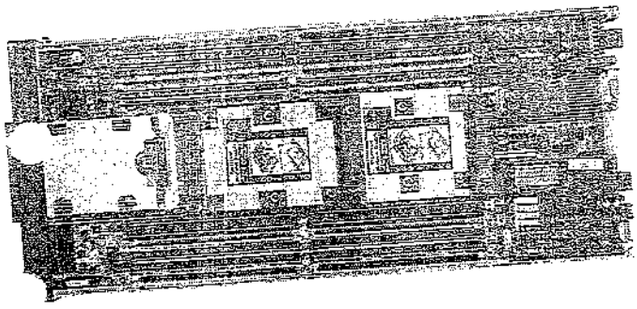


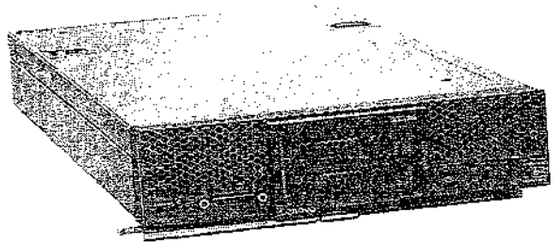
System unique options

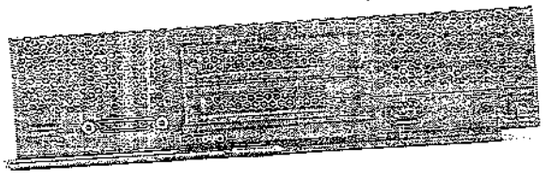
7M27A03915	Lenovo SATA HDD/SSD Backplane for SN550
7M27A03916	Lenovo NVMe/SATA Backplane for SN550
7M27A03917	Lenovo RAID 930-4i-2GB 2 Drive Adapter Kit for SN550
7M27A03918	Lenovo RAID 530-4i 2 Drive Adapter Kit for SN550
7X77A01301	Lenovo 8GB TruDDR4 2666 MHz (1Rx8 1.2V) RDIMM
7X77A01302	Lenovo 16GB TruDDR4 2666 MHz (2Rx8 1.2V) RDIMM
7X77A01303	Lenovo 16GB TruDDR4 2666 MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM
7X77A01304	Lenovo 32GB TruDDR4 2666 MHz (4Rx4 1.2V) LRDIMM
7X77A01305	Lenovo 64GB TruDDR4 2666 MHz (4Rx4 1.2V) LRDIMM
00AG540	Flex System CN4052S 2-port 10Gb Virtual Fabric Adapter
00AG590	Flex System CN4054S 4-port 10Gb Virtual Fabric Adapter Advanced
01CV780	Flex System CN4052S 2-port 10Gb Virtual Fabric Adapter Advanced
01CV790	Flex System CN4054S 4-port 10Gb Virtual Fabric Adapter Advanced
7Z17A00502	Flex System CN4054S 4-port 10Gb Virtual Fabric Adapter Advanced
7Z17A00520	Lenovo Mellanox ConnectX-3 Mezz 40Gb 2-Port Ethernet Adapter
7Z17A00521	Lenovo QLogic QML2692 Mezz 16Gb 2-Port Fibre Channel Adapter
7Z17A00522	Lenovo Emulex LPm16002B-L Mezz 16Gb 2-Port Fibre Channel Adapter
7Z17A00508	Lenovo Emulex LPm16004B-L Mezz 16Gb 4-Port Fibre Channel Adapter
7Y37A01092	Lenovo Mellanox ConnectX-3 Mezz FDR 2-Port InfiniBand Adapter
7Y37A01093	Lenovo M.2 Enablement Kit
7N47A00129	Lenovo M.2 with Mirroring Enablement Kit
7N47A00130	Lenovo M.2 32GB SATA 6Gbps Non-Hot-Swap SSD
	Lenovo M.2 128GB SATA 6Gbps Non-Hot-Swap SSD

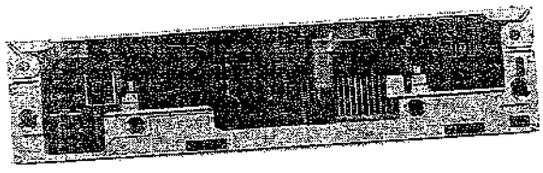
Lenovo, July 2017

ThinkSystem SN550

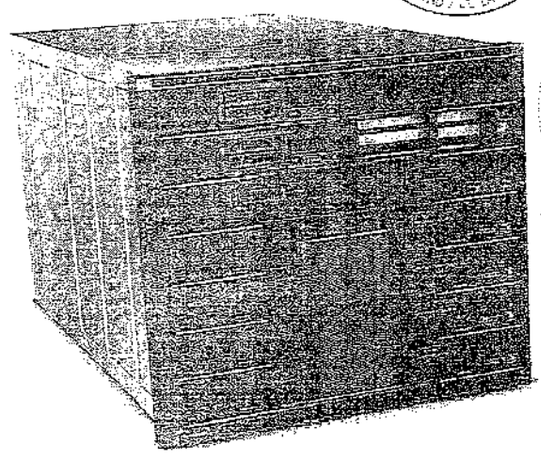








CHASIS LENOVO FLEX SYSTEM ENTERPRISE



FLEXIBILIDAD, EFICIENCIA

Para atender las demandas empresariales complejas y en continuo cambio de hoy en día, el chasis Lenovo® Flex System™ Enterprise ofrece una plataforma de infraestructura integrada de alto rendimiento que admite una combinación de funciones de computación y redes. El chasis Flex System Enterprise se ha diseñado y creado específicamente para proporcionar la eficacia que necesita hoy en día, junto con la ruta de crecimiento necesaria para proteger la inversión en el futuro.

El chasis Flex System Enterprise es la base de la solución Flex System, que presenta 14 bahías de nodos de computación de formato Flex System (media anchura) estándar en un chasis de 10U que ofrece una conectividad de alto rendimiento para sus recursos de computación, redes y gestión integrados.

PERSONALIZACIÓN:

El diseño físico del chasis Flex System Enterprise incluye 14 bahías que permiten instalar nodos de gestión o computación con cuatro módulos de red ubicados en la parte trasera. Es posible personalizar completamente un único chasis o un grupo de chasis según las necesidades específicas del entorno de computación. Al admitir nodos basados en procesadores Intel en factores de forma estándar o de doble anchura, podrá elegir la

REFOLIADO
Firma
REFOLIADO
Firma
FOLIO 12

arquitectura que necesite. Esto significa que la TI puede atender las necesidades de la empresa usando una sola plataforma en varias arquitecturas y entornos operativos.

ALTA FIABILIDAD

El diseño de gestión de energía del chasis supervisa y controla el consumo de energía de todos los componentes principales del chasis. El chasis admite fuentes de alimentación redundantes N+N o N+1, un único dominio de alimentación trifásico y un midplane totalmente pasivo para cubrir sus necesidades de fiabilidad. Las fuentes de alimentación de 2500 W cuentan con la certificación 80 PLUS Platinum para ofrecer una gran eficiencia energética. Para determinar cuál es la fuente de alimentación que mejor se adapta a las necesidades de los clientes, revise la matriz de compatibilidad de fuentes de alimentación.

Su diseño medioambiental optimiza la refrigeración con zonas de refrigeración del chasis internas. El sistema gestiona entonces los ventiladores de forma independiente según la configuración de los nodos del chasis. Esto permite al sistema aumentar la velocidad de determinados ventiladores para refrigerar posibles puntos problemáticos y utilizar velocidades más lentas en otros ventiladores según corresponda. El resultado es que aumenta la vida útil del componente y disminuyen los costes de refrigeración.

FÁCILMENTE ESCALABLE

El chasis Flex System Enterprise se ha diseñado desde su concepción para ampliarse al mismo ritmo que las necesidades de su empresa. De esta forma, se protege su inversión, ya que contribuye a evitar el ciclo de quitar y reemplazar que a menudo se asocia con la respuesta a las mayores necesidades computacionales de la empresa.

Proporcionar recursos de computación o redes es tan sencillo como añadir nodos, módulos o incluso chasis adicionales. Gracias al diseño modular de fuentes de alimentación y a dos recursos de fuente de alimentación disponibles, podrá instalar el sistema que necesite ahora y obtener un ahorro de costes inmediato, al tiempo que conserva la capacidad de actualizarse de forma sencilla a una mayor potencia cuando las necesidades del sistema lo exijan.

GESTIÓN DE SISTEMAS

Además, la gestión de estos chasis es muy sencilla. Ya tenga uno o varios chasis implementados para dar respuestas a sus necesidades de organización, Lenovo XClarity le ofrece detección, supervisión, actualizaciones de firmware, gestión de la configuración e implementación desde cero de los sistemas operativos y los hipervisores en varios sistemas.

DISEÑADO PARA EL FUTURO

El chasis Flex System Enterprise está diseñado para convertirse en la base de su infraestructura de TI tanto ahora como en el futuro. Los requisitos de rendimiento de computación aumentan cada vez más. Además, la demanda de red sigue creciendo debido al aumento de las necesidades de ancho de banda y a la menor tolerancia de latencia.

El chasis Flex System Enterprise está diseñado para ampliarse y atender las necesidades de sus futuras cargas de trabajo. Tiene la capacidad de hacer frente a sus necesidades computacionales, de almacenamiento y red, al tiempo que proporciona rutas de actualización de componentes para cada una de ellas. Además, gracias a una fuente de alimentación actualizable que proporciona la energía, todo el sistema está concebido para atender a sus necesidades inmediatas y permitir el crecimiento futuro sin la exigencia de quitar y reemplazar que tradicionalmente se ha asociado a las mejoras de la capacidad de infraestructura.

¿POR QUÉ LENOVO?

Lenovo es el proveedor líder de sistemas x86 para el centro de datos. La cartera de productos incluye sistemas en bastidor, torre, blade, de gran densidad y convergentes y permite obtener un rendimiento, fiabilidad y seguridad de primera clase. Lenovo también ofrece una gama completa de red, almacenamiento, software y soluciones, así como servicios integrales que responden a las necesidades empresariales a lo largo de todo el ciclo de vida de la TI.

Firma

GABRIEL SOBEK
NEXEVE ARGENTINA S.A.
PRESIDENTE

ESPECIFICACIONES

El chasis Flex System Enterprise es una solución actualizable que le permite personalizar su solución con cualquier combinación de redes y potencia de computación. Ofrece a los clientes la posibilidad de elegir una fuente de alimentación de 2500 W para responder a sus necesidades de eficiencia. Para las empresas que implementen distintas cargas de trabajo en su centro de datos, las fuentes de alimentación de 2500 W ofrecen el máximo de flexibilidad y eficiencia de la infraestructura de hardware. La solución puede responder a sus necesidades actuales, crecer a medida que las demandas empresariales determinen sus necesidades de TI y supervisar varios chasis desde una única pantalla.

BAHÍAS DE NODOS	14 (7 de doble ancho)
ALTO (MM) X ANCHO (MM) X PROFUNDIDAD (MM)	440 x 447 x 847
SE ENVÍA CON SIBILIDAD DE CARGA	SI
FUENTES DE ALIMENTACIÓN DISPONIBLES (2/6)	Fuente de alimentación de 200 - 240 V CA de 2500 W Fuente de alimentación de 380 V HVDC de 2500 W Fuente de alimentación de -48 V CC de 2500 W

Para obtener más información, visite http://www.redbooks.ibm.com/abstracts/tips0865.html?Open

PARA MÁS INFORMACIÓN

Si desea obtener más información sobre el chasis Flex System Enterprise, visite lenovo.com/servers o póngase en contacto con su representante o Business Partner de Lenovo.

NECESITA ALMACENAMIENTO? → Más información sobre Almacenamiento Lenovo lenovo.com/systems/storage

NECESITA SERVICIOS? → Más información sobre Servicios Lenovo lenovo.com/services

© 2015 Lenovo. Todos los derechos reservados.

Disponibilidad: Las ofertas, los precios, las especificaciones y la disponibilidad pueden modificarse sin previo aviso. Lenovo no se hace responsable de los errores fotográficos o tipográficos. Garantía: Si desea obtener una copia de las garantías correspondientes, escriba a la siguiente dirección: Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC, 27709, A/A: Dept. ZPYA/B600. Lenovo no ofrece declaración ni garantía alguna sobre productos y servicios de terceros. Marcas comerciales: Lenovo, el logotipo de Lenovo, Flex System, Lenovo XClarity y ThinkServer son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Intel, el logotipo de Intel, Intel Core, Core Inside, Xeon y Xeon Inside son marcas comerciales registradas de Intel Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Los nombres de otras empresas, productos y servicios pueden ser marcas comerciales o marcas de servicio de terceros. Visite www.lenovo.com/lenovo/us/en/safecomplete.html para regularlos para obtener la información más reciente acerca de la compatibilidad y el apoyo técnico.

Los productos xSE de IBM son ahora productos de Lenovo en los Estados Unidos y en otros países. Obtenga más información en ibm.com/lenovo-acquisition.

LZD12346-ESES-03