Sistemas rack y torre ThinkSystem

ThinkSystem SR530

Lenovo ThinkSystem SR530 es una solución en rack de 1U accesible con doble zócalo para empresas de cualquier tamaño que necesitan un rendimiento y una flexibilidad optimizados para un crecimiento futuro, además de la fiabilidad, la gestión y la seguridad de clase empresarial. Diseñada para gestionar una amplia gama de cargas de trabajo, puede gestionar volúmenes de datos en expansión y archivos grandes. Ofrece unos elevados niveles de fiabilidad y tiempos de funcionamiento que te permitirán tenerlo en el centro de tu presencia en la web.

ThinkSystem SR550

Lenovo System SR550 es un sistema de rack 2U de doble zócalo para pequeñas empresas, entornos distribuidos y grandes empresas que necesitan capacidad de almacenamiento y rendimiento esenciales, flexibilidad de E/S y la capacidad de resiliencia necesaria para mantener activas las cargas de trabajo. Diseñado para gestionar una amplia gama de cargas de trabajo, es una solución rentable que permite realizar análisis complejos de datos estructurados y sin estructurar y administrar volúmenes de datos en expansión y archivos grandes compartidos dentro de una organización. Este servidor también es adecuado para aplicaciones de colaboración.

ThinkSystem SR570

Lenovo ThinkSystem SR570 es un servidor de rack 1U2P que sirve para la nube privada y pública, la virtualización y las cargas de trabajo de IT tradicionales. Con un equilibrio perfecto entre rendimiento, memoria y configuraciones de almacenamiento flexibles, además de una gestión del servidor de categoría empresarial, es una opción ideal para empresas y proveedores de servicios.

ThinkSystem SR590

Lenovo ThinkSystem SR590 es un servidor de rack 2U2P optimizado con el equilibrio necesario entre capacidad de ampliación, conectividad, memoria, rendimiento, fiabilidad y facilidad de uso. Es la plataforma ideal para nube pública o privada, las pequeñas y medianas empresas y las cargas de trabajo empresariales, que necesitan una combinación optimizada de computación y almacenamiento.

ThinkSystem SR630

Con la máxima capacidad y el mayor rendimiento de la cartera de servidores de 1U de Lenovo, Lenovo ThinkSystem SR630 puede gestionar prácticamente cualquier carga de trabajo en el centro de datos. Transforma la IT interna en una nube ágil y resiliente, realiza análisis complejos de datos estructurados y sin estructurar o reduce el costo total de propiedad al tiempo que mejoras la resistencia y el rendimiento de los sistemas transaccionales virtualizados de Microsoft SQL Server. Desde la infraestructura de IT hasta high-performance computing (HCP), aplicaciones nativas en la nube y virtualización, ThinkSystem SR630 ofrece a los clientes flexibilidad y escalabilidad con una amplia selección de procesadores, unidades e interfaces de red.

ThinkSystem SR650

No es ningún secreto que el servidor 2U de doble zócalo es el más habitual en la industria. Lenovo ThinkSystem SR650 es una excelente elección dentro de esta gama de servidores para empresas medianas y grandes, instituciones gubernamentales y centros educativos. Es un servidor versátil y crítico para las compañías, diseñado para soportar los niveles de rendimiento más exigentes con CPU 205W, unidades NVMe de latencia baja y GPU de alta potencia para una amplia gama de cargas de trabajo. Los clientes pueden transformar su infraestructura interna de IT en una nube ágil y resiliente, realizar análisis complejos de datos estructurados y no estructurados o acelerar la rentabilidad con configuraciones de hardware ya probadas.

ThinkSystem ST550

Lenovo ThinkSystem ST550 es un servidor de torre 4U escalable que ofrece el rendimiento y la fiabilidad que se espera de un centro de datos. Se entrega en un paquete optimizado para entornos de oficina. Ofrece un nivel de seguridad adecuado para empresas, es accesible y silencioso, por lo que es ideal para situarlo bajo el escritorio, junto a este o en un rack. Se ha optimizado para actuar como servidor de correo / archivos / impresión, servicio web, infraestructura de IT; virtualización; VDI, y nube privada.

- # Sistemas blade ThinkSystem

ThinkSystem SN550

ThinkSystem SN550 es un nuevo nodo de dos procesadores con 24 DIMM que resulta perfecto para implementaciones en la nube privada o híbrida, virtualización o consolidación de múltiples servidores de generaciones anteriores en un solo blade. SN550 se ha diseñado para gestionar las tecnologías en memoria más actuales, unidades de disco NVMe más rápidas y las últimas tecnologías de red, conservando la compatibilidad con el actual chasis Lenovo Flex.

ThinkSystem SN850

ThinkSystem SN850 es un blade de cuatro procesadores con 48 DIMM que resulta perfecto para bases de datos medianas, aplicaciones esenciales de una empresa, como ERP y CRM, y la consolidación de múltiples servidores de generaciones anteriores en un solo blade. SN850 se ha diseñado para gestionar las tecnologías en memoria más actuales, unidades de disco NVMe más rápidas y las últimas tecnologías de red, conservando la compatibilidad con el chasis actual Lenovo Flex.

Sistemas optimizados para densidad ThinkSystem

ThinkSystem SD530

Lenovo ThinkSystem SD530 es un sistema 2U de cuatro nodos (2U4N) ultradenso que define la capacidad de adaptación de IT. Diseñado para ofrecer cargas de trabajo críticas de hoy en día, como la virtualización, la infraestructura hiperconvergente y la nube, SD530 es también una plataforma de high performance computing (HCP) para las cargas de trabajo del futuro, como la inteligencia artificial (IA). Mediante una combinación de eficiencia y densidad de blades con el valor y la sencillez de los servidores en rack, SD530 tal vez sea el servidor más adaptable que existe.

ThinkSystem SD650

ThinkSystem SD650 es la próxima generación de tecnología de refrigeración por agua (Water Cool Technology). Con dos nodos independientes de dos procesadores en una bandeja y seis bandejas por chasis, ThinkSystem SD650 utiliza agua fría (hasta 10 °C) para refrigerar los componentes, lo cual permite ahorrar hasta un 40 % de costos de energía mientras funciona constantemente en el modo turbo y prácticamente en silencio.

ThinkSystem para aplicaciones esenciales

ThinkSystem SR850

Lenovo ThinkSystem SR850 es un servidor 2U denso de cuatro procesadores con un excepcional precio diseñado para ofrecer el rendimiento y la flexibilidad necesarios para crecer al ritmo de tu negocio. Diseñado para cargas de trabajo estándar, como aplicaciones empresariales generales y consolidación de servidores, también se puede adaptar a áreas de gran expansión, como bases de datos y virtualización. ThinkSystem SR850 ofrece a los clientes flexibilidad en la configuración del rendimiento y la fiabilidad, además de una gran capacidad de memoria y almacenamiento.

ThinkSystem SR860

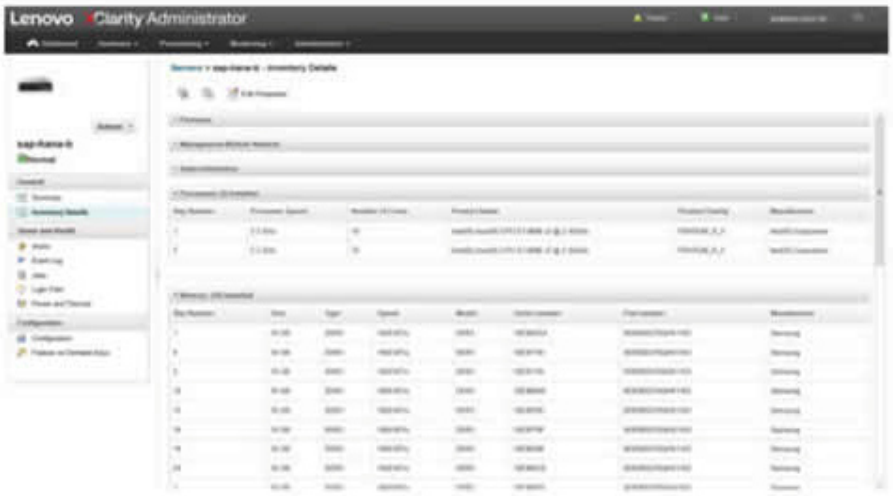
ThinkSystem SR860 es un servidor 4U con cuatro procesadores diseñado con capacidad adicional para adaptadores PCIe, incluidas las GPU. ThinkSystem SR860 es una plataforma excelente para cargas de trabajo intensivas de E/S que precisan cuatro procesadores, con requisitos de E/S adicionales tales como compatibilidad con GPU y adaptadores de red de alta velocidad.

ThinkSystem SR950

Lenovo ThinkSystem SR950 está diseñado para las cargas de trabajo más exigentes y de misión crítica, como bases de datos en memoria, grandes bases de datos transaccionales, analytics en tiempo real y cargas de trabajo de servidores virtualizados. El potente ThinkSystem SR950 4U puede ampliarse de dos hasta ocho procesadores Intel® Xeon® Scalable. El diseño modular de ThinkSystem SR950 reduce los tiempos de actualización y mantenimiento con un acceso sencillo desde la parte delantera o trasera a todos los subsistemas principales, lo cual reduce los costes de mantenimiento.

ThinkSystem
Lenovo

Administración de la infraestructura con XClarity

Lenovo XClarity

XClarity Controller es el motor de gestión de todos los servidores ThinkSystem. XClarity Administrator centraliza la gestión de tu infraestructura ThinkSystem y ThinkAgile. Con API Redfish e integradores XClarity, puedes ampliar tus procesos actuales para incluir la infraestructura de Lenovo.