

Los servidores HPE ProLiant GEN10 lograron los 3 mejores puestos con 2P Linux en cuanto a la eficiencia energética en los resultados de las pruebas SPECpower_ssj2008

Los servidores para rack y de torre ProLiant Gen10 2P son sumamente eficientes desde el punto de vista energético



Principales conclusiones

- Los servidores HPE ProLiant Gen10 ostentan los tres récords mundiales para 2P en eficiencia energética en servidores basados en Linux.
- El HPE ProLiant DL360 Gen10 es el servidor basado en Linux MÁS eficiente desde el punto de vista energético.
- El HPE ProLiant DL360 Gen10 ostenta el segundo puesto mundial entre los servidores 2P basados en Linux eficientes desde el punto de vista energético.
- El HPE ProLiant ML350 Gen10 es el servidor de torre 2P basado en Linux MÁS eficiente desde el punto de vista energético y el n.º 3 entre los servidores basados en Linux 2P en eficiencia energética.
- Los resultados constituyen puntos de prueba de la tradición de HPE de ofrecer una ingeniería del rendimiento excelente.

Resumen ejecutivo

Tres servidores HPE ProLiant Gen 10 (ProLiant DL360, ProLiant DL380 y ProLiant ML350) lograron conjuntamente barrer a sus competidores al obtener los tres mejores puestos para 2P Linux en los resultados de las pruebas SPECpower_ssj2008. Además, el ProLiant ML350 Gen10 fue el n.º 1 entre los servidores de torre basados en Linux.

Estos resultados demuestran que el amplio portafolio de HPE de soluciones optimizadas para la carga de trabajo funciona con la máxima eficiencia de los servidores. Todos los servidores se configuraron con el sistema operativo SUSE Linux Enterprise Server 12. Las puntuaciones también constituyen puntos de prueba de que HPE ofrece a sus clientes un amplio portafolio de soluciones de servidores optimizados para ser eficientes desde el punto de vista energético.

**N.º 1 en
servidores 2P**
HPE ProLiant
DL360 Gen10
11 126 ssj_ops/vatio global



El servidor HPE ProLiant DL360 Gen10 proporciona seguridad, agilidad y flexibilidad sin sacrificar el rendimiento. También es compatible con el procesador Intel® Xeon® Scalable. Con el rendimiento añadido que proporcionan 12 NVDIMM y 10 NVMe, HPE ProLiant Gen10 DL360 significa negocio.

**N.º 2 en
servidores 2P**
HPE ProLiant
DL380 Gen10
11 540 ssj_ops/vatio global



El servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 se puede adaptar a distintas cargas de trabajo y entornos. El servidor seguro de 2P, 2U ofrece un rendimiento de primera clase con el equilibrio perfecto de capacidad de ampliación y escalabilidad, compatible con hasta 3 TB de memoria y 30 Small Form Factor (SFF), 19 Large Form Factor (LFF) o 20 unidades NVMe conectadas directamente.

**N.º 3 en
servidores 2P**
HPE ProLiant
ML350 Gen10
10 916 ssj_ops/vatio global



El servidor HPE ProLiant ML350 Gen10 ofrece un servidor de torre seguro de doble socket con rendimiento, capacidad de expansión y fiabilidad probada que lo convierte en la opción ideal para las pymes en crecimiento, oficinas remotas de empresas más grandes y centros de datos empresariales.

Puedes obtener más información en:

Resultados de las pruebas del servidor HPE
hpe.com/servers/benchmarks
HPE ProLiant DL360 Gen10
hpe.com/servers/dl360-gen10
HPE ProLiant DL380 Gen10
hpe.com/servers/dl380-gen10
HPE ProLiant ML350 Gen10
hpe.com/servers/ML350-gen10

Acerca de los resultados de las pruebas SPECpower_ssj2008

Los resultados de las pruebas SPECpower_ssj® 2008 son los primeros resultados estándar del sector que evalúan la potencia y el rendimiento característicos de un solo servidor y de servidores de varios nodos. Se utiliza para comparar la potencia y el rendimiento entre diferentes servidores y sirve como conjunto de herramientas para mejorar la eficiencia del servidor.

Fuente: spec.org/power_ssj2008/

Tome la decisión de compra más acertada. Haga clic aquí para hablar con nuestros especialistas de venta.



Regístrate y recibe las actualizaciones

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento. Intel y Xeon son marcas registradas de Intel Corporation en los EE. UU. y en otros países. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds. SPEC y el nombre del estudio SPECpower_ssj son marcas comerciales registradas de Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC). Todos los derechos reservados. Los resultados obtenidos se publican con fecha 12 de septiembre de 2018; consulta spec.org.

a00056021ESE, septiembre de 2018