



HPE Nimble Storage



Predictivo, radicalmente simple y listo para la nube:

La capacidad de gestión de la información es parte estructural de cualquier empresa. En un mercado en el que cada vez más se corre contra el tiempo, la **organización, la agilidad y el rendimiento son factores que determinan el éxito o el fracaso de los negocios.**

De esta forma, la TI empresarial debe estar un paso por delante del desarrollo de los procesos internos de la institución, anticipando problemas, expandiendo posibilidades y actuando de forma continua, sistemática y asertiva para generar mejores resultados en **menos tiempo y con más seguridad.**

Seguridad, práctica y agilidad que determinan la competitividad y el rendimiento de su empresa.

TI híbrida: la solución del futuro y del presente

Impulsadas por la demanda de agilidad y eficacia para la infraestructura de tecnología de las grandes empresas, **las soluciones estratégicas de almacenamiento y control de datos se actualizan cada vez más rápidamente.**

La adhesión a la nube ya se ha convertido en parte de la TI empresarial, pero no siempre se adapta a la cantidad y especificidad del trabajo. **La TI híbrida es la respuesta que integra la seguridad del sistema tradicional local con la modernización y la eficiencia de la nube.**



HPE Nimble Storage

En 2017, **Hewlett Packard Enterprise** amplió su cartera de soluciones de almacenamiento de datos con la adquisición de **Nimble Storage**. Este proceso forma parte de la misión de **HPE** para hacer que la TI híbrida sea más simple para sus clientes.

Programa para el éxito

El sistema de almacenamiento **Nimble** ofrece modelos All-flash, híbridos y secundarios para acceso seguro y gestión rápida de los datos almacenados de medianas y grandes empresas. Con el análisis predictivo de InfoSight, **el 86% de los problemas previstos se resuelven automáticamente**, agilizando procesos y reduciendo costos.



Predictivo



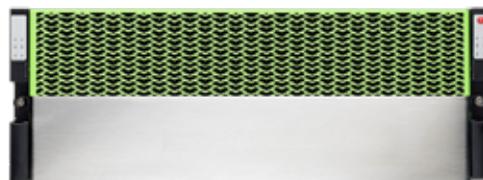
Radicalmente simple



Listo para la nube



Almacenamiento atemporal



99.9%

de disponibilidad garantizada en toda la base Nimble

86%

de los problemas previstos resueltos automáticamente

54%

de los problemas resueltos no se originan en el almacenamiento

HPE InfoSight

Inteligencia Artificial para su Data Center

La infraestructura de una gran empresa es compleja y, a menudo, un fallo simple demora en ser detectado, bloqueando procesos enteros y obligando al equipo de TI a dedicar horas preciosas a la tarea de averiguar qué sucedió.

Todo esto sería diferente con un **proceso de análisis predictivo** optimizado a través de la correlación de datos.

HPE InfoSight es capaz de predecir errores y problemas en su sistema de almacenamiento, haciéndolo más inteligente y seguro.

Esto ocurre a través del análisis y la correlación de millones de sensores por segundo, de todos los sistemas instalados en el mundo. **Su ambiente estará bajo supervisión las 24 horas del día, con fallas reparadas instantáneamente y proactivamente**, incluso fuera del almacenamiento, usando la experiencia de otros sistemas que pasaron por el mismo problema.

Radicalmente simple

HPE Nimble Storage tiene el sistema de almacenamiento perfecto para cada demanda, desde la necesidad de máxima capacidad para grandes operaciones hasta copias de seguridad seguras. Todo con implementación, configuración y administración sencillas.

Especificaciones técnicas



All-Flash Array

Sistema escalable, que combina la velocidad de almacenamiento en flash con el poder de HPE InfoSight, entregando una solución con hasta un 66% de ahorro en el TCO.



Adaptive Flash Array

Almacenamiento híbrido en adaptive flash array, con análisis predictivo HPE InfoSight, listo para la nube.



Secondary Flash Array

Foco en backup y recuperación, con un rendimiento optimizado para el flash, sin perder la capacidad de desarrollo, pruebas y análisis, además de recuperar datos con mayor facilidad y en menor tiempo.

Capacidad bruta	6 TB – 553 TB	11 TB – 1.470 TB	21 TB – 252 TB
Capacidad utilizable	4 TB – 238 TB	7 TB – 1.185 TB	16 TB – 200 TB
Capacidad efectiva	20 TB – 2.045 TB*	13 TB – 2.371 TB*	288 TB – 3.600 TB*

*Considerando la reducción de datos de 5:1, debido a la deduplicación y la compactación.

*Considerando la reducción de datos de 2:1, debido a la compactación.

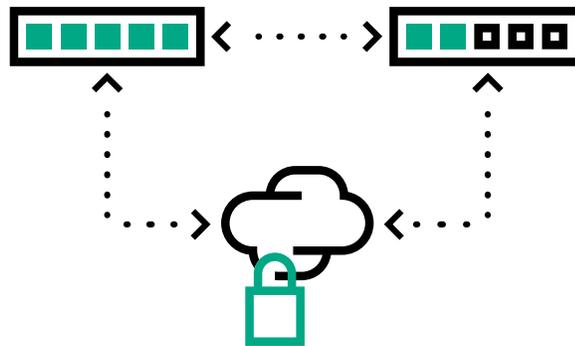
*Considerando la reducción de datos de 18:1, debido a la deduplicación y la compactación.

Listo para la nube*

La TI híbrida ya está consolidada como la mejor opción para negocios complejos a nivel empresarial, por combinar centros de datos físicos internos con servicios de nube privados.

Para ello, es necesario un Sistema que funcione con eficacia en los dos frentes de forma fluida y una gestión específica para potenciar la efectividad de la solución híbrida.

HPE Nimble Storage garantiza la transmisión de datos entre su centro de datos y la nube con rapidez, evitando migraciones lentas y manuales. Su malla en flash permite el uso de sólo una arquitectura flash para todo el ambiente multinube, implantando con facilidad las cargas de trabajo en todas las matrices.



Almacenamiento atemporal

La infraestructura de almacenamiento es una inversión que se realiza hoy para garantizar el futuro de su empresa. Sin embargo, mientras las demandas crecen, su inversión debe continuar dentro de la mejor relación costo-beneficio.

Las soluciones HPE Nimble Storage vienen con esta garantía para el futuro.

- 

Software todo incluido
- 

Valor de soporte justo y consistente
- 

Nueva controladora gratuita después de 3 años
- 

Sin aumentos graduales
- 

Satisfacción garantizada

*La migración de datos a las nubes no está disponible en América Latina.

Cuadrante Mágico de Gartner para sistemas de almacenamiento All-flash

Su empresa puede contar con el almacenamiento líder en el Mercado

Desarrollado por Gartner Group, empresa de consultoría en TI, el **Cuadrante Mágico** es una representación gráfica del mercado de tecnología en un determinado período, que funciona como herramienta de investigación y análisis de calidad.

De acuerdo con los datos de Octubre de 2017, **HPE** está en la cima del cuadrante de líderes para sistemas de almacenamiento All-flash, comprobando la entrega de soluciones que atienden las demandas de los equipos de TI y asegurando una posición destacada en el mercado de la tecnología.



Sepa más en: hpe.com/es/es/storage/nimble.html

✉ Compartir con colegas

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. la información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía explícita que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información incluida en el presente documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento.

4AA-4-XXXXXXXXSPL - Febrero de 2018

