

PRINCIPALES RAZONES POR LAS QUE LOS CLIENTES ELIGEN UNA EXPERIENCIA DE ALMACENAMIENTO SIEMPRE MODERNA

Los negocios no permanecen quietos. Y el almacenamiento tampoco debería hacerlo.

¿Por qué los clientes eligen Dell Technologies para disfrutar de una experiencia de almacenamiento siempre moderno? **Siga leyendo.**

1 | Innovación basada en software

Con un enfoque cada vez mayor en las AIOps, DevOps, seguridad y multicloud, ya no se trata solo de capacidad de almacenamiento y rendimiento. Por este motivo proporcionamos de forma agresiva las innovaciones de software adecuadas en toda nuestra cartera de almacenamiento, que incluye PowerStore, PowerMax, PowerFlex, PowerScale, PowerProtect, Unity XT y CloudIQ. Innovaciones como nuestras arquitecturas de software con gran capacidad de adaptación, la ciberresiliencia integral y la flexibilidad del ecosistema multicloud. De hecho, más del 85 % de los ingenieros de ISG son ingenieros de software¹... que trabajan arduamente. Proporcionamos un producto nuevo o actualizado todos los días, incluidos fines de semana y festivos, en el último año fiscal de Dell¹. Porque sabemos que necesita ir más rápido y hacer más con menos.

2 | Arquitecturas de software adaptables

Nuestras arquitecturas de software tienen inteligencia integrada. IA y automatización integradas. Se adaptan a usted, a los cambios. ¡Software que se puede ampliar! Empiece con poco y amplíe hasta 18 PBe de capacidad unificada con PowerStore² y 119 PBe de almacenamiento de archivos con PowerScale³. Aumente el rendimiento y la capacidad de forma independiente. La optimización de la ruta de datos se escala linealmente con PowerFlex. Además, con SmartScale, obtiene aún más protección de datos a escala, lo que aporta recursos en >3EB de capacidad lógica. Además, aproveche nuestras capacidades más recientes, bajo demanda, con actualizaciones de software sin interrupciones.

3 | Velocidad para desarrolladores

Brindar a los desarrolladores las clouds que necesitan. Ese es el nombre del juego. Y la automatización es la clave. Hacemos que a los equipos de DevOps les resulte más fácil ofrecer tecnología informática con la agilidad de la nube, en las propias instalaciones. Nuestras plataformas integradas y preparadas para DevOps automatizan el aprovisionamiento y las operaciones para que pueda centrarse en la gestión de contenedores, no en la infraestructura. Obtenga una experiencia de usuario uniforme al conectar desde las propias instalaciones a la cloud pública. Ofrecemos la cartera de productos de plataformas preparada para DevOps más amplia y totalmente validada con las principales plataformas de coordinación de contenedores e hiperescaladores⁴. Podrá beneficiarse de nuestras capacidades de almacenamiento empresarial como las instantáneas, la replicación, la observabilidad, la autorización y la resistencia, junto con la coordinación líder de Kubernetes. Además, haga copias de seguridad y restaure fácilmente los mismos contenedores de pruebas/development y producción con nuestro software de protección de datos multicloud.

4 | Información inteligente

Para obtener información, necesita inteligencia, humana y de máquinas. Nuestro software de AIOps es muy inteligente. Utiliza la telemetría, el aprendizaje automático y otros algoritmos de análisis para ayudar a los equipos tradicionales de ITOps y DevOps a resolver proactivamente los problemas de infraestructura hasta 10 veces más rápido⁵. Información inteligente de extremo a extremo, en toda la cartera de infraestructuras de Dell. CloudIQ ahorra en tecnología informática un día laborable a la semana en promedio⁵, tiempo que se puede dedicar a ajustar el rendimiento y al desarrollo de productos nuevos. Proporcione a los equipos la información valiosa que necesitan para mantener la infraestructura en buen estado y ciberprotegida.

5 | Ciberresiliencia integral

Hay una buena razón por la que Dell presta sus servicios al 96 % de las empresas de Fortune 500⁶. En primer lugar, ofrecemos el almacenamiento de misión crítica más seguro del mundo con PowerMax⁷. Está diseñado para arquitecturas de seguridad de confianza cero⁸ robustas, que protegen su información de alto valor en cada punto en una posible vulneración de datos. Además, cuando se trata de una protección moderna contra ciberataques como el ransomware, se necesitan avances de software como la brecha de aire operativa con aislamiento e inmutabilidad de datos. Las organizaciones necesitan un depósito seguro, ya sea en sus instalaciones o en la cloud pública, para proteger y recuperar datos críticos. La infraestructura PowerFlex, definida por software, funciona con nuestra solución PowerProtect Cyber Recovery, para que pueda encontrar daños en los datos con hasta un 99,5 % de confianza.

6 | Flexibilidad en el ecosistema multicloud

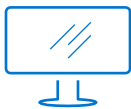
La cloud híbrida ha llegado para quedarse. Y eso requiere almacenamiento inteligente en las propias instalaciones, en clouds públicas, adyacente a las clouds o en centros de colocación. Utilice “cualquier dato de sus clouds” con una experiencia coherente. Nuestro software habilitado para la cloud ofrece multicloud por diseño y no por defecto. De hecho, ofrecemos la cartera de productos empresariales más amplia de un solo proveedor que ofrece asistencia a los principales hiperescaldadores¹. Consiga rendimiento y capacidad de escala empresarial aprovechando los servicios enriquecidos de almacenamiento y protección de datos de Dell, como nuestro sistema de archivos con escalamiento horizontal y las capacidades avanzadas de reducción de datos para aplicaciones que se ejecutan en la cloud pública, también conocido como proyecto Alpine. ¿Sabía que Dell Technologies tiene 10,3 EB de datos protegidos en la cloud?⁹; y crece cada día.

7 | La confianza de más clientes

Dell es el líder en software de almacenamiento¹⁰, NAS¹¹, almacenamiento no estructurado¹¹, sistemas hiperconvergentes¹², sistemas de almacenamiento empresarial externo¹¹, software de protección y replicación de datos¹³ y software de protección de datos¹⁴. Además, ofrece el programa Future-Proof de Dell, que elimina las preocupaciones de comprar almacenamiento. La compra de nuestro almacenamiento cumple los requisitos para la garantía de satisfacción de tres años, garantía de reducción de datos hasta 4:1, garantía de deduplicación de protección de datos hasta 55:1, migraciones de datos sin preocupaciones, opciones de Anytime Upgrade, pagos flexibles y mucho más¹⁵. Además, cuentan con el respaldo de servicios de primera categoría. Disfrute de tranquilidad gracias a una experiencia de almacenamiento siempre moderna.

Notas finales:

1. Sobre la base de análisis internos de Dell, marzo de 2022.
2. Sobre la base de análisis de Dell Technologies, febrero de 2022.
3. Sobre la base de análisis internos de Dell, marzo de 2022. Se asume una relación de reducción de datos de 1,6:1 y una eficiencia de almacenamiento de PowerScale del 80 %. Los resultados reales pueden variar en función del conjunto de datos.
4. Sobre la base de análisis de Dell de sistemas integrados para distribuciones de Kubernetes, marzo de 2022.
5. Sobre la base de una encuesta de Dell Technologies a usuarios de CloudIQ realizada entre mayo y junio de 2021. Los resultados reales pueden variar.
6. Datos clave de Dell Technologies, actualizado en marzo de 2022.
7. Sobre la base de análisis internos de Dell sobre las capacidades de ciberseguridad de Dell PowerMax en comparación con las capacidades de ciberseguridad de las principales cabinas de la competencia que admiten sistemas abiertos y almacenamiento de mainframe, marzo de 2022.
8. Sobre la base de análisis internos de Dell de los siete pilares de las arquitecturas de confianza cero para Dell PowerMax, marzo de 2022.
9. Se supone una reducción media de datos 4:1. Los resultados reales pueden variar según los tipos de datos.
10. IDC WW Quarterly Storage Software & Cloud Services QView, 2021Q2, 9 de septiembre de 2021, Vendor Revenue.
11. IDC WW Quarterly Enterprise Storage Systems Tracker, 2021Q2, 9 de septiembre de 2021, Vendor Revenue. Nota: el almacenamiento no estructurado incluye almacenamiento basado en objetos (excepto HCI) y NAS de escalamiento horizontal (excepto HCI) combinados.
12. IDC WW Quarterly Converged Systems Tracker, 2021Q2, 16 de septiembre de 2021, Vendor Revenue.
13. IDC 1Q21 Storage Software and Cloud Services Qview.
14. Datos basados en los ingresos combinados según el estudio “Purpose-Backup Appliance (PBBA) Tracker” de IDC del primer trimestre de 2021, con algunos segmentos de software de almacenamiento del estudio “Storage Software and Cloud Services Qview”.
15. La reducción de datos 4:1 y el programa Anytime Upgrade están disponibles en el almacenamiento PowerStore y PowerMax.



[Más información](#) acerca de las soluciones de almacenamiento modernas



[Póngase en contacto con](#) un experto de Dell Technologies



[Ver más recursos](#)



Únase a la conversación con #ModernStorage