



Dell APEX Data Storage Services

Céntrese en los resultados,
no en la infraestructura

Powered by:

DELLTechnologies

ARROW

Sencillez

- Elimine los ciclos de previsión, compras y migración
- Permita al personal de tecnología informática centrarse en actividades de valor añadido
- Gestione todo el proceso como servicio desde una única consola

Agilidad

- Proporcione recursos a sus clientes cuando sean necesarios
- Amplíe y reduzca la capacidad sin problemas
- Compare el uso actual con el anticipado para revisar los gastos

Control

- Ayuda a cumplir los requisitos de localización, cumplimiento normativo y auditoría de los datos
- Habilite una estrategia de consumo de cloud o cloud híbrida
- Conviértase en un proveedor de servicios de su organización

“En 2024, más del 50 % de la capacidad de almacenamiento de nueva implementación se habrá vendido como servicio o mediante suscripción, en comparación con el 15 % de 2020.”³

– Gartner

Gestionar el complejo entorno empresarial y de TI actual

Si es como la mayoría de las organizaciones de TI, es posible que haya experimentado las dificultades del exceso y de la carencia de aprovisionamiento, así como las limitaciones presupuestarias de capital. Esto se agrava con los largos ciclos de adquisición y la necesidad de migraciones complejas, lo cual puede suponer más dificultades a la hora de gestionar los requisitos de almacenamiento. El negocio y el entorno económico en general son difíciles de predecir, por lo que es más importante que nunca que aumente la agilidad de su departamento de TI.

Puede ser arriesgado realizar una inversión por adelantado en infraestructura si le cuesta anticiparse a los requisitos de sus cargas de trabajo. También es posible que tenga limitaciones de recursos y conjuntos de habilidades del personal de TI, y las iniciativas de cloud añaden otra capa de complejidad. Por todos estos motivos, los responsables de TI buscan una experiencia más sencilla.

El cambio al modelo como servicio

Los modelos como servicio son cada vez más atractivos, ya que ofrecen simplicidad, una reducción de los gastos y la adaptación a los objetivos de la organización. Las alternativas, la flexibilidad y la posibilidad de tratar la capacidad de almacenamiento como

un gasto de explotación son algunos de los motivos por los que se prevé que la adopción de un modelo como servicio aumente considerablemente en los próximos años.

Cualquier organización de TI debería plantearse adquirir almacenamiento como servicio para optimizar el entorno de almacenamiento de datos, cumplir con los cambios en la demanda y centrarse en proporcionar resultados que se ajusten a los objetivos del negocio.

Solución: Dell APEX Data Storage Services

Dell APEX Data Storage Services es una cartera de recursos de almacenamiento como servicio ampliables y elásticos, diseñada para un modelo de gastos de explotación¹.

Esta oferta ofrece una reducción de hasta el 86 % en los costes de planificación

y aprovisionamiento², lo que elimina los ciclos complejos de adquisición y migración.

Gestione fácilmente su experiencia como servicio a través de una única interfaz: Dell APEX Console.

Amplíe o reduzca la capacidad para responder dinámicamente a los requisitos de los clientes y las cargas de trabajo y pague únicamente por lo que utilice con una tarifa única sin cargos por exceso de uso de la capacidad. Además, se le asignará un gestor de éxito del cliente que actuará como su asesor de confianza y punto de contacto principal desde el primer día.

Implemente recursos como servicio donde aporten más valor

Con la opción de implementar Dell APEX Data Storage Services en un centro de housing interconectado gestionado por Dell, puede eliminar las actividades de planificación del centro de datos, acelerar la estrategia de cloud híbrida, avanzar rápidamente hacia nuevos mercados y presentar los datos de forma similar a las aplicaciones.

Las instalaciones de housing gestionadas por Dell ofrecen un enlace seguro definido por software de la infraestructura de Dell APEX Data Storage Services con cualquiera de sus clouds, para que pueda aprovechar las capacidades de varios proveedores de cloud pública sin exclusividad con ningún proveedor ni cuotas de salida.

Sencillez: elimine la complejidad para ofrecer más valor a su organización

Dell APEX Data Storage Services simplifica el proceso de compra, la implementación y el mantenimiento de la infraestructura. Es tan fácil como seleccionar estos parámetros de servicio clave:

- Servicio de datos: Bloque o archivo
- Gestión: Gestionado por Dell o por el cliente
- Ubicación: Centro de datos del cliente o centro de housing interconectado gestionado por Dell3
- Capacidad básica: Cantidad mínima de capacidad comprometida
- Nivel de rendimiento: Tres niveles de rendimiento a elegir basados en IOPS/rendimiento
- Plazo: Elija entre uno o tres años

Su experiencia como servicio se gestiona por completo mediante la sencilla e intuitiva herramienta Dell APEX Console, que puede usar para descubrir y solicitar servicios, implementar cargas de trabajo, supervisar su entorno y revisar el uso de la capacidad y la actividad de facturación.

La consola también permite al administrador de una organización incorporar a las partes interesadas y controlar el acceso y los privilegios individuales. Los niveles de servicio están diseñados para generar los resultados que necesita.

Toda la infraestructura es propiedad de Dell, lo que permite a su organización de TI centrarse en actividades con un mayor valor añadido y ahorrar tiempo en tareas administrativas y de mantenimiento rutinarias.

Agilidad: gestione la previsibilidad respondiendo dinámicamente a los cambios de necesidades empresariales

Con Dell APEX Data Storage Services, usted ajusta los gastos al uso real en lugar de al previsto, todo con una tarifa única sin cargos por exceso de uso de la capacidad por encima de su compromiso básico. Elimine los costes por sobreaprovisionamiento y reduzca los costes de almacenamiento hasta un 45 %.²

Amplíe o reduzca la capacidad base de manera transparente y responda dinámicamente a los cambios en los requisitos de cargas de trabajo para obtener un rendimiento de la inversión de hasta el 129 %.²



¡Tras la retirada del servicio, todos los dispositivos retirados con memoria y datos se sanean de forma fiable, por lo que no se pueden recuperar los datos. De esta forma, se logra el cumplimiento normativo y la seguridad de los datos. Los sistemas devueltos se reacondicionan para la reventa o se reciclan de manera responsable con el objetivo de eliminar los desechos electrónicos y promover el uso continuo regenerativo de los recursos.

Control: Reduzca los riesgos con servicios de almacenamiento flexibles que permiten una verdadera estrategia multicloud

Disfrute del control absoluto sobre sus datos gracias a la infraestructura empresarial de confianza que ofrece Dell.

La proximidad física entre datos y aplicaciones optimiza las cargas de trabajo y garantiza unos niveles elevados de rendimiento y capacidad de ampliación de forma constante. Dell APEX Data Storage Services está diseñado para ofrecer una disponibilidad del 99,9999 %,4 con actualizaciones de hardware no disruptivas y sin tiempo de inactividad planificado. El almacenamiento de datos en las instalaciones también le ayuda a cumplir con los requisitos de ubicación, cumplimiento normativo y auditoría de los datos.



Dell APEX Data Storage Services ofrece más opciones para simplificar el proceso de transición a un modelo como servicio. Además de la opción de servicios de bloques y archivos gestionados por Dell, ahora los clientes y socios tienen la flexibilidad y el control necesarios para elegir quién realiza las operaciones diarias de gestión. Con la opción gestionada por Dell, mantiene el control operativo de las cargas de trabajo y las aplicaciones, mientras que el proveedor líder de almacenamiento empresarial gestiona y mantiene la infraestructura en las instalaciones.

Por otro lado, las organizaciones de TI que buscan un mayor control sobre la experiencia como servicio pueden elegir la opción gestionada por el cliente, diseñada para conferirle la responsabilidad de tareas como supervisión, utilización de la capacidad, administración de la infraestructura y optimización de recursos. Independientemente de la opción que elija, el resultado es una experiencia similar a la que ofrece la cloud con precios predecibles y fáciles de entender, y sin cuotas de salida ni problemas de latencia.

Maximice la eficiencia operativa, aumente la agilidad y ofrezca más valor a su organización con Dell APEX Data Storage Services.

Más información en:
moderndatacenter.es

1 El tratamiento de los gastos de explotación depende de las políticas y revisiones de contabilidad internas del cliente.

2 Estudio de Forrester, "New Technology: The Projected Total Economic Impact", encargado por Dell Technologies, junio de 2021. Estimaciones previstas para 3 años, basadas en entrevistas realizadas en cuatro organizaciones que utilizaban Dell APEX Data Storage Services, agregadas y combinadas en una organización compuesta, y respuestas de otros 121 responsables de la toma de decisiones de tecnología informática. Los resultados reales pueden variar. Consulte el informe completo aquí.

3 Gartner: Market Guide for Consumption-Based Pricing for Data Center Infrastructure, Daniel Bowers, et al., 1 de marzo de 2021.

4 Se basa en la disponibilidad del hardware en configuraciones de plataformas de archivos y bloques subyacentes comunes. La disponibilidad real del hardware puede variar.