

PRINCIPALES RAZONES

Dell APEX Cloud Platforms

Las Dell APEX Cloud Platforms componen una cartera de sistemas totalmente integrados y listos para usar que incorporan la infraestructura, el software y las pilas operativas de cloud de Dell, y que ofrecen operaciones multicloud coherentes al extender los modelos operativos de la cloud a entornos locales y perimetrales. Con las APEX Cloud Platforms, las organizaciones pueden salvar la brecha respecto a la cloud con una extensión impecable de experiencias de cloud conocidas en las instalaciones, desarrollar algo una vez e implementarlo en cualquier lugar gracias a la movilidad de cargas de trabajo, así como reforzar la seguridad y la gobernanza mediante la automatización de la gestión del ciclo de vida de toda la pila y las infraestructuras de control de datos coherentes.

1 | Alternativas

En la actualidad, muchas organizaciones utilizan la infraestructura de cloud pública y en las instalaciones. Las Dell APEX Cloud Platforms permiten a los clientes ampliar el ecosistema de su elección en las instalaciones. Los nuevos sistemas listos para usar están totalmente integrados con el software de ecosistemas **de su elección**, incluido Microsoft Azure, Red Hat OpenShift y VMware vSphere.

2 | Características comunes

Las Dell APEX Cloud Platforms se basan en un conjunto **común** de elementos básicos de infraestructura de Dell, como los servidores PowerEdge de 16 G, nuestro almacenamiento definido por software altamente ampliable y de alto rendimiento, y Cloud Platform Foundation, nuestro software de coordinación y automatización. En consecuencia, los resultados (la implementación automatizada, las operaciones simplificadas, la gestión del ciclo de vida y las actualizaciones automatizadas, y la capacidad de aprovechar los servicios de almacenamiento de clase empresarial) serán comunes independientemente del ecosistema que elija.

3 | Coherencia

Las Dell APEX Cloud Platforms aceleran la productividad con experiencias coherentes y conocidas de desarrollo y operaciones. La integración de la pila completa en las pilas de software del ecosistema de socios proporciona coherencia entre el software que se ejecuta en ubicaciones privadas, públicas y perimetrales.

4 | Compatibilidad

La agilidad de las aplicaciones reside en la capacidad para colocar datos y aplicaciones en función de los requisitos de las cargas de trabajo. Con APEX Cloud Platforms, puede ampliar de forma flexible los datos y las aplicaciones en entornos multicloud. Las aplicaciones y los objetos de almacenamiento se pueden mover sin necesitar cambios, lo que proporciona un entorno operativo compatible en todas las opciones multicloud que permite eliminar la refactorización.

5 | Control

Las Dell APEX Cloud Platforms permiten ampliar las políticas de seguridad y gobernanza corporativa, desde la cloud hasta las implementaciones en las instalaciones. La gestión automatizada del ciclo de vida de la pila completa simplifica el ciclo de aplicación de parches y actualizaciones para controlar completamente las versiones de software. El hardware y el firmware de los dispositivos cuentan con medidas y controles de seguridad integrados que posibilitan un enfoque de seguridad intrínseca en capas.



[Obtenga más información](#)
sobre APEX Cloud
Platforms



Póngase en contacto
con un experto de Dell
1-866-438-3622.



[Ver más](#) recursos



Únase a la conversación con
[#dellapex](#).