

Acelere el tiempo de lanzamiento al mercado con su nube privada y abierta

Aprovisionamiento rápido de infraestructura

Empodere la TI para que entregue, en cuestión de minutos, servicios automatizados de infraestructura bajo pedido con el fin de acelerar el tiempo de lanzamiento al mercado de nuevas aplicaciones y servicios.

Optimizado para satisfacer las demandas empresariales

- Aprovisionamiento rápido de infraestructura para las cargas de trabajo de desarrollo y producción
- Aprovisionamiento de autoservicio
- Los recursos de administración de Multi-iaaS reducen el costo y la complejidad del personal

Arquitectura de nube privada abierta

- Una plataforma preparada para el futuro, compatible con su entorno de hoy y de mañana
- Compatibilidad con VMware, Microsoft Hyper-V, KVM, software OpenStack y la tecnología de Cloud Foundry
- La plataforma como servicio (PaaS) integrada mejora la productividad del desarrollador
- La portabilidad de la carga de trabajo de Multi-iaaS proporciona mayor agilidad para satisfacer las demandas
- Compatibilidad con la infraestructura y las herramientas de administración de Hewlett Packard Enterprise y de otras empresas

La combinación adecuada para su negocio

- Elección de opciones de implementación para satisfacer las necesidades específicas del negocio
- Soporte y solución de extremo a extremo de un único proveedor



Mercados más rápidos requieren una infraestructura flexible

La incesante demanda de responder rápidamente a las nuevas oportunidades, llegar a nuevos mercados y acelerar la diferenciación competitiva, está presionando a las empresas para que reduzcan el tiempo de lanzamiento al mercado de nuevos productos y servicios.

Independientemente de que sea para respaldar aplicaciones internas o compradas, los equipos de TI están bajo una enorme presión para reestructurar sus procesos de entrega con el fin de satisfacer las expectativas comerciales y reducir el riesgo de las iniciativas de TI en las sombras. La TI necesita identificar maneras de eliminar las barreras que limitan el crecimiento del negocio y encontrar formas nuevas, más rápidas y más baratas para entregar una infraestructura ágil.

Para satisfacer la demanda, las empresas están recurriendo a nubes privadas abiertas que reducen la dependencia de un proveedor y eliminan las limitaciones de propiedad. Las empresas que han implementado una nube privada reportan una reducción significativa en la cantidad de tiempo que se necesita para implementar aplicaciones críticas para los negocios.

Pero como no hay dos aplicaciones iguales,

es fundamental implementar una plataforma que admita la combinación adecuada para su negocio.

Acelere la implementación en la nube privada y reduzca el riesgo

La cartera de Hewlett Packard Enterprise acelera su capacidad de ofrecer máquinas virtuales o infraestructura como servicio (IaaS) para las cargas de trabajo de desarrollo/prueba y producción. Puede maximizar su flexibilidad con el fin de satisfacer las demandas de cada carga de trabajo en los entornos de múltiples IaaS, necesarios en los ciclos de producción y desarrollo continuos.

Las soluciones HPE garantizan que su solución de IaaS responda tanto a las necesidades de negocios como a las de la TI, al habilitar la administración de la TI híbrida y los desarrolladores. La arquitectura de nube abierta maximiza la flexibilidad y el control, mientras que la portabilidad de la carga de trabajo permite una mayor agilidad para satisfacer las demandas. Brinda una plataforma preparada para el futuro con el fin de ejecutar la tecnología actual, mientras usted desarrolla la del mañana.

Aprovisionamiento rápido de infraestructura

"La verdadera fuerza de un catálogo de servicios de plantillas es que ofrecemos al usuario final una opción integral para implementar infraestructura masiva al pulsar un botón¹, puede entregar infraestructura en cuestión de minutos (en lugar de semanas o meses) y reducir los costos hasta un 30 por ciento.²

- Kevin Moniz, Director de tecnología de Server Cloud Canada

La velocidad crea la diferenciación

La cartera de HPE ofrece el liderazgo de HPE en computación en la nube privada. Al acelerar la implementación de infraestructura hasta un 93 por ciento¹, puede entregar infraestructura en cuestión de minutos (en lugar de semanas o meses) y reducir los costos hasta un 30 por ciento.²

Autoaprovisionamiento

La reducción en la dependencia de procesos de TI manuales o semimanuales permite a los usuarios aprovisionar sus propios entornos seguros y conformes con la normativa para el desarrollo y la prueba.

Administración de Multi-IaaS

Una única consola de administración en entornos de múltiples IaaS con diseñadores de topología y servicios gráficos reduce la complejidad y los costos de la administración, lo que libera al personal de TI para respaldar proyectos de innovación.

Integración de la Plataforma como servicio (PaaS)

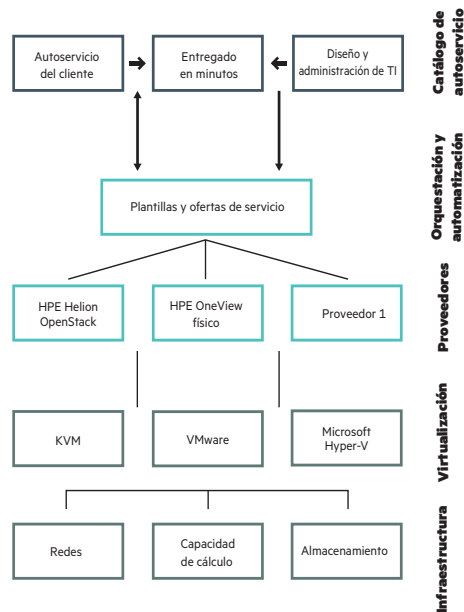
La integración de la PaaS reduce el tiempo que necesita para configurar y solucionar problemas de las pilas de desarrollo y prueba y, de ese modo, libera a los desarrolladores para que dediquen más tiempo a la codificación y a la innovación.

Portabilidad de la carga de trabajo

La portabilidad de la carga de trabajo integrada le ofrece la agilidad que necesita para cumplir con sus demandas de infraestructura de desarrollo, prueba y producción, tanto en nubes privadas como públicas.



Aprovisionamiento rápido de infraestructura en la nube



Arquitectura abierta

El compromiso con los estándares abiertos ofrece la flexibilidad que necesita para innovar e integrarse con software de código abierto, incluidas las soluciones de software OpenStack® y tecnología Cloud Foundry®. Los recursos de resistencia y seguridad de nivel empresarial, junto con la compatibilidad con plataformas de HPE y de otros proveedores, garantizan el control que necesita y, a la vez, evita la fidelización forzada a un proveedor.

Plataforma preparada para el futuro

Las soluciones de nube privada HPE Helion aprovisionan y ejecutan la infraestructura de la actualidad (como VMware, KVM e Hyper-V) y, al mismo tiempo, le permiten empezar a construir para el futuro con tecnologías nuevas como el software OpenStack y la compatibilidad de múltiples hipervisores.

Entrega de la combinación adecuada para su empresa

La cartera de software, infraestructura y HPE Helion ofrece una selección de opciones de

implementación para entregar la combinación adecuada de soluciones y servicios de aprovisionamiento rápido de infraestructura para satisfacer las necesidades específicas de su empresa.

- **Las soluciones de software y hardware en la nube de HPE** aceleran y simplifican la implementación de su solución de nube privada, integral, previamente configurada y probada con las mejores prácticas, hardware y software incorporados que simplifican las actualizaciones y el mantenimiento.
- **Las soluciones de software en la nube de HPE Helion** ofrecen protección de inversión con soluciones de aprovisionamiento que usted puede personalizar y ejecutar en HPE o en hardware de terceros.
- **Las soluciones administradas de HPE Helion** aprovechan a los expertos de HPE para administrar su nube, de forma que usted se pueda concentrar en la entrega de soluciones empresariales innovadoras, con resultados comerciales reales, en lugar de administrar nubes.
- **Las soluciones de hardware de HPE** le permiten construir su propia solución a partir de su elección de servidores aptos para la nube y la infraestructura componible o hiperconvergente.
- **HPE Helion Professional Services** ofrece los expertos que usted necesita para ayudarle a poner a funcionar su carga de trabajo especializada o cumplir con los requisitos de caso de uso, así como llenar cualquier laguna de conocimientos.

Impulse el crecimiento comercial con infraestructura bajo pedido

La nueva velocidad de los negocios exige que los equipos de TI encuentren maneras más rápidas y más rentables de entregar las soluciones necesarias para impulsar el crecimiento comercial. Entonces, ¿qué espera? Póngase en contacto con su representante o asociado de ventas de HPE para hablar hoy mismo sobre sus necesidades de aprovisionamiento rápido de infraestructura.

Obtenga más información en hpe.com/cloud/usecases

¹ Basado en el caso práctico de Server Cloud Canada

² Basado en los casos prácticos de Northern Ireland Civil Service IT, EDF, China Mobile y HPE IT



Suscríbese para recibir actualizaciones

Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2015–2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este documento.

VMware es una marca comercial registrada o marca comercial de VMware, Inc. en los Estados Unidos y/u otras jurisdicciones. Microsoft es una marca comercial registrada en EE. UU. del grupo de empresas Microsoft. La marca denominativa OpenStack es una marca comercial/de servicio registrada o marca comercial/de servicio de la Fundación OpenStack en los Estados Unidos y en otros países, y se utiliza con permiso de la Fundación OpenStack. No tenemos afiliación, respaldo o patrocinio de la Fundación OpenStack o de la comunidad OpenStack. Pivotal y Cloud Foundry son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de Pivotal Software, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países.