

Beschleunigung der Markteinführung mit Ihrer offenen Private Cloud

Schnelle Infrastrukturbereitstellung

Stärken Sie Ihre IT und stellen Sie automatisierte On-Demand-Infrastrukturservices in Minuten bereit, um die Markteinführungszeit für neue Anwendungen und Services zu verkürzen.

Optimiert, um Geschäftsanforderungen zu erfüllen

- Schnelle Infrastrukturbereitstellung für Entwicklungs- und Produktions-Workloads
- Self-Service-Bereitstellung
- Funktionen für Multi-IaaS-Management reduzieren die Kosten und Komplexität für die Mitarbeiter

Offene Private Cloud-Architektur

- Eine zukunftssichere Plattform zur Unterstützung Ihrer Umgebung heute und morgen
- Support für VMware, Microsoft Hyper-V, KVM, OpenStack Software und Cloud Foundry Technologie
- Integriertes PaaS (Platform-as-a-Service) erhöht die Produktivität der Entwickler
- Multi-IaaS-Portabilität der Workloads bietet mehr Agilität für verschiedene Anforderungen
- Unterstützung für Infrastruktur- und Management-Tools von Hewlett Packard Enterprise und anderen Anbietern

Die richtige Mischung für Ihr Unternehmen

- Auswahl an Implementierungsoptionen zur Erfüllung der spezifischen Anforderungen des Unternehmens
- End-to-End Lösung und Support von einem einzigen Anbieter



Schnellere Märkte erfordern eine flexible Infrastruktur

Die unerbittliche Forderung, schnell auf neue Chancen reagieren, neue Märkte erreichen und die Unterscheidung vom Wettbewerb beschleunigen zu können, erhöht den Druck auf Unternehmen, die Markteinführungszeiten für neue Produkte und Services zu verkürzen.

Unabhängig davon, ob es um Support für selbst entwickelte oder gekaufte Anwendungen geht, stehen die IT-Teams unter enormem Druck, ihre Bereitstellungsprozesse zu verbessern, um die Erwartungen des Unternehmens zu erfüllen und das Risiko von Schatten-IT-Initiativen zu reduzieren. Die IT muss Wege ermitteln, um die Barrieren zu überwinden, die das Unternehmenswachstum begrenzen, und neue schnellere Wege finden, eine agile Infrastruktur bereitzustellen.

Um die Bedürfnisse zu erfüllen, wenden sich Unternehmen offenen Private Clouds zu, mit denen sie nicht an einen Anbieter gebunden sind und Einschränkungen aufgrund von Urheberrechten eliminieren können. Unternehmen, die bereits eine Private Cloud einsetzen, melden eine beträchtliche Verringerung der Zeit, die für die Implementierung geschäftskritischer Anwendungen benötigt wird.

Da aber keine zwei Anwendungen genau gleich sind, ist es umso wichtiger, dass Sie eine Plattform einsetzen, mit der Sie die richtige Mischung für Ihr Unternehmen unterstützen können.

Implementierung von Private Clouds beschleunigen und Risiken reduzieren

Das Portfolio von Hewlett Packard Enterprise beschleunigt Ihre Fähigkeit, einen „Automaten“ für virtuelle Maschinen oder Infrastructure-as-a-Service (IaaS) für Entwicklung/Test und Produktions-Workloads bereitzustellen. Sie können Ihre Flexibilität maximieren, um die Anforderungen aller Workloads über mehrere IaaS-Umgebungen hinweg zu erfüllen, die für kontinuierliche Entwicklungs- und Produktionszyklen erforderlich sind.

Mit HPE Helion Lösungen erfüllt Ihre IaaS-Lösung sowohl die IT- als auch die Geschäftsanforderungen, indem einerseits die Entwickler und andererseits das Hybrid-IT-Management unterstützt werden. Die offene Cloud-Architektur maximiert Flexibilität und Kontrolle, während die Workload-Portabilität die Agilität für verschiedene Anforderungen erhöht. Sie bietet eine zukunftsfähige Plattform für die Ausführung heutiger Technologie, mit der Sie auch die Grundlagen für morgen legen.

Schnelle Infrastrukturbereitstellung

„Die wirkliche Stärke eines Servicekatalogs mit Vorlagen zeigt sich für uns, indem wir einem Endbenutzer eine einsatzbereite Option bieten können, mit nur einem Tastendruck und 20 Minuten Wartezeit – statt Tagen oder Wochen – massive Infrastruktur zu implementieren.“

– Kevin Moniz, Chief Technology Officer, Server Cloud Canada

Geschwindigkeit schafft Differenzierung

Das HPE Portfolio bietet Marktführerschaft von HPE im Bereich Private Cloud-Computing. Durch die Beschleunigung des Infrastruktureinsatzes um bis zu 93 Prozent¹ können Sie Infrastrukturen in Minuten statt Wochen oder Monaten bereitstellen und Ihre Kosten um bis zu 30 Prozent reduzieren.²

Self-Service-Bereitstellung

Geringere Abhängigkeit von manuellen oder halbmanuellen IT-Prozessen ermöglicht den Benutzern, ihre eigenen sicheren und richtlinienkonformen Umgebungen für Entwicklung und Test bereitzustellen.

Multi-IaaS-Management

Eine einzige Managementkonsole über mehrere IaaS-Umgebungen hinweg mit grafischen Service- und Topologie-Designern reduziert die Komplexität und Kosten des Managements und setzt IT-Mitarbeiter für die Unterstützung von Innovationsprojekten frei.

PaaS-Integration (Platform-as-a-Service)

Die PaaS-Integration reduziert die Zeit, die Sie für Konfiguration und Fehlerbehebung bei Stacks für Entwicklung/Test über mehrere Clouds hinweg benötigen, sodass Entwickler mehr Zeit in die Codierung und Innovation investieren können.

Portierbarkeit von Workloads

Integrierte Workload-Portabilität bietet die Agilität, die Sie benötigen, um die Anforderungen Ihrer Entwicklungs-, Test- und Produktionsinfrastruktur Ihrer Private und Public Clouds zu erfüllen.

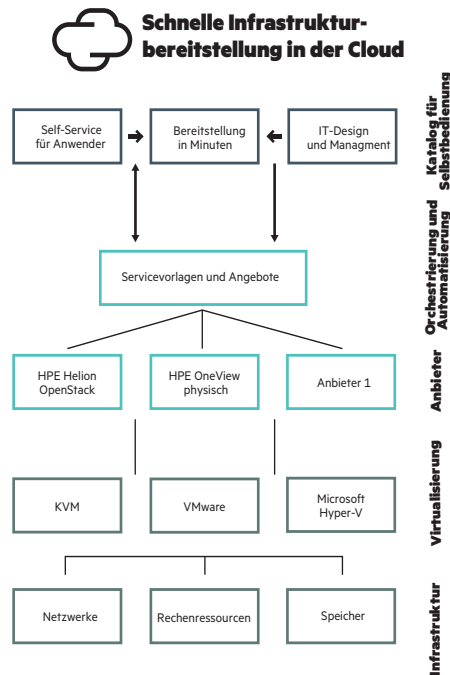
¹ Basierend auf einer Fallstudie von Server Cloud Canada

² Basierend auf Fallstudien von Northern Ireland Civil Service IT, EDF, China Mobile und HPE IT



Melden Sie sich noch heute an.

Hewlett Packard Enterprise



Offene Architektur

Verpflichtung zu offenen Standards bietet die Flexibilität, die Sie für Innovation und Integration mit Open-Source-Software wie OpenStack® Software und Cloud Foundry® Technologielösungen benötigen. Sicherheits- und Ausfallsicherheitsmerkmale der Enterprise-Klasse plus Unterstützung für Plattformen von HPE und anderen Anbietern sorgen für die erforderliche Kontrolle und vermeiden die Abhängigkeit von einem Anbieter.

Zukunftsfähige Plattform

HPE Helion Private Cloud-Lösungen stellen moderne Infrastrukturen wie VMware, KVM und Hyper-V bereit und führen sie aus. Gleichzeitig können Sie mit neuen Technologien wie OpenStack Software und Unterstützung mehrerer Hypervisoren die Grundlagen für morgen legen.

Die richtige Mischung für Ihr Unternehmen

Das HPE Helion Portfolio einschließlich Infrastruktur und Software bietet eine Auswahl an Implementierungsoptionen zur Bereitstellung der richtigen Mischung aus Lösungen und Services für die schnelle Infrastrukturbereitstellung zur Erfüllung der spezifischen Anforderungen Ihres Unternehmens.

© Copyright 2015–2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Hewlett Packard Enterprise Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

VMware ist eine eingetragene Marke oder Marke von VMware, Inc. in den USA und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Microsoft ist eine in den USA eingetragene Marke der Microsoft Unternehmensgruppe. Die OpenStack-Wortmarke ist eine eingetragene Marke/ Servicemarke oder Marke/ Servicemarke der OpenStack Foundation in den USA und anderen Ländern und wird mit Genehmigung der OpenStack Foundation verwendet. Wir sind nicht angegliedert an die OpenStack Foundation oder OpenStack-Community und werden von diesen weder unterstützt noch gesponsert. Pivotal und Cloud Foundry sind in den USA und/oder anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der Pivotal Software, Inc.

4AA6-2502DEE, Oktober 2016, Rev. 2

- **HPE Cloud-Software- und -Hardware-Lösungen** beschleunigen und vereinfachen die Implementierung Ihrer vorkonfigurierten, vorab getesteten End-to-End Private Cloud-Lösung mit integrierten Best Practices, Hardware und Software, die Upgrades und Wartung vereinfachen.

- **HPE Helion Cloud-Softwarelösungen** bieten Investitionsschutz mit Bereitstellungslösungen, die Sie anpassen und auf Hardware von HPE oder anderen Anbietern ausführen können.

- **Verwaltete HPE Helion Lösungen** profitieren bei dem Management Ihrer Cloud von HPE Experten, sodass Sie sich darauf konzentrieren können, innovative Geschäftslösungen mit wirklichen Geschäftsergebnissen bereitzustellen, statt sich um das Cloud-Management kümmern zu müssen.

- **Mit HPE Hardwarelösungen** können Sie Ihre eigene Lösung auf marktführenden Cloud-fähigen Servern Ihrer Wahl oder auf Hyper-Converged oder Composable Infrastructure entwickeln.

- **HPE Helion Professional Services** bieten die Experten, die Sie benötigen, damit Sie Ihre speziellen Workload- oder Anwendungsfallanforderungen realisieren und darüber hinaus eventuell bestehende Kenntnislücken schließen können.

Fördern Sie Unternehmenswachstum mit On-Demand-Infrastruktur

Das neue geschäftliche Tempo erfordert, dass die IT schnellere und kostengünstigere Wege findet, um die Lösungen bereitzustellen, die Sie benötigen, um das Wachstum Ihres Unternehmens zu fördern. Worauf warten Sie also noch? Kontaktieren Sie Ihren HP Vertriebsbeauftragten oder Partner und besprechen Sie noch heute Ihre Anforderungen für die schnelle Infrastrukturbereitstellung.

Weitere Informationen unter hpe.com/cloud/usecases