

Cloud Facts

Orchestrierung komplexer Cloud-Lösungen

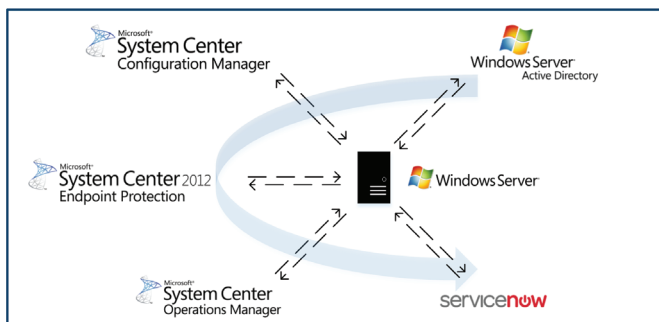


Eine Public Cloud bietet die bedarfsorientierte und dynamische Bereitstellung nahezu unendlicher Rechenleistung. Nach dem Prinzip „Pay-per-use“ können die Kosten verbrauchsgerichtet abgerechnet werden.

Um die Vorteile der Cloud optimal zu nutzen, stehen Orchestrierung und eine intelligente Integration in die vorhandene Infrastruktur im Vordergrund. Erst so kann eine schlanke Administration und ein transparenter Zugriff gewährleistet werden.

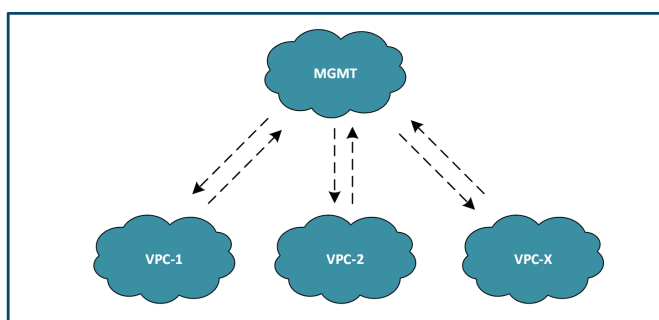
Die direkt gruppe hat in diesem Kontext für Kunden bereits einzigartige und hochgradig standardisierte Cloud-Lösungen geschaffen, die die Bedürfnisse der Kunden dynamisch bedienen und eine verursachungsgerechte Verrechnung von Ressourcen ermöglichen. Die Vollautomatisierung von Standard-IT-Vorgängen und des gewöhnlichen IT-Betriebs sowie die Integration in eine Enterprise-Service-Management-Plattform ermöglichen eine schnellere Bereitstellung von IT-Leistungen bei niedrigeren Kosten und einer höheren Betriebsstabilität.

Infrastruktur-Management



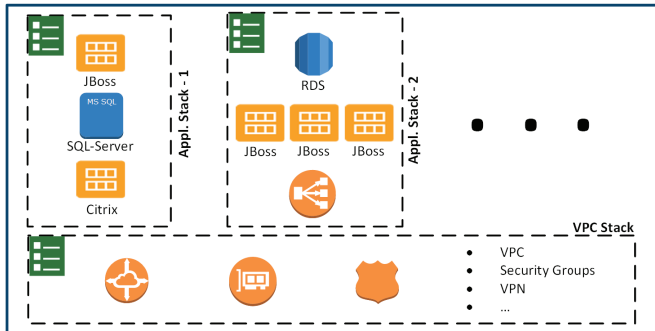
- Microsoft System Center Suite zum Infrastruktur Management
- Zero-Touch-Deployment von IT-Ressourcen (Domain Join, Systems Management, Discovery, Inventory, Orchestration)
- Schlanker Betrieb durch Vollautomatisierung von Prozessen (Start/Stop, Create/Build/Run/Destroy)
- An den Betriebszeiten ausgerichtete Discovery und Inventarisierung über ServiceNow

Infrastruktur und Anbindung



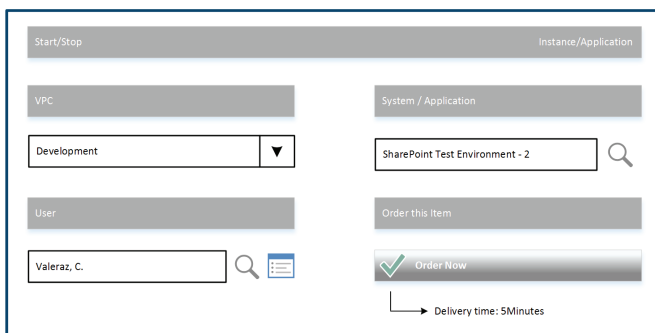
- Zentralisiertes hochverfügbares Management
- Mandantenfähiger Aufbau der Gesamtumgebung über Virtual Private Clouds (VPCs)
- Hochperformante Anbindung der Umgebung über Direct Connect und VPC-Peering

CloudFormation



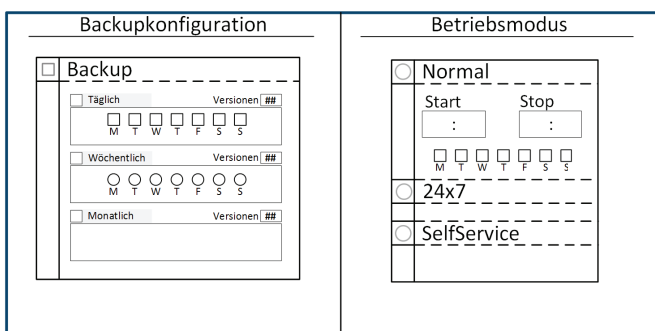
- Aufbau und Verteilung von komplexen Applikationsumgebungen mit „CloudFormation“ in kürzester Zeit
- Standardisierung von Anwendungen über vordefinierte Templates
- Risikofreie Entwicklung und Aktualisierung von Anwendungen in temporären Testumgebungen

Self-Service



- Starten, Restarten und Stoppen von Servern im Self-Service-Portal
- Vollständige Abbildung komplexer Prozesse in verteilten Anwendungen über transparente Runbooklogik
- Automatisierte Benachrichtigung im Erfolgs- oder Fehlerfall

Serverkonfiguration



- Konfiguration von Backup und Betriebszeiten über ServiceNow
- Revisionssichere Anpassung von Instanzeigenschaften durch umfangreiches Auditing
- Inkonsistenzen werden durch automatisierte Reports als Tickets gemeldet

direkt gruppe GmbH

Hamburg | Griegstraße 75 | 22763 Hamburg

Köln | Holzmarkt 2 | 50676 Köln

Tel.: +49 40 88155-0 | Fax: +49 40 88155-5200

info@direkt-gruppe.de | www.direkt-gruppe.de

[>>](http://www.direkt-gruppe.de/best-in-cloud-2014)