

Automatisierung von Rechenzentren

Machen Sie Ihr Rechenzentrum fit für die Digitalisierung – mit Cisco ASAP.

IT-Herausforderungen

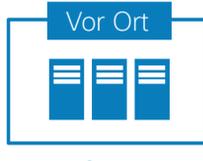
Bereitstellung flexibler App Locations

Mehr Flexibilität

Verbesserte Sicherheit

Infrastrukturrends

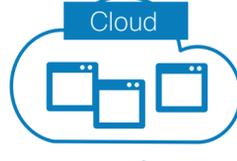
Workload-Standort



Am Standort



Managed Provider



Public-Cloud

Anwendungsmodell



Bare Metal



Virtualisierte



Container

Management-Aktivitäten



IT

Traditional



Geschäftsbereich (LoB)



DevOps

Modern

Das Cisco ASAP-Rechenzentrum

Ein Cisco **ASAP**-Rechenzentrum unterstützt die IT bei der Bewältigung zentraler Herausforderungen durch eine konsistente Richtlinie für die gesamte Hybrid Cloud, basierend auf branchenführenden Netzwerk-, Sicherheits-, Converged-Infrastructure- und softwaredefinierten Lösungen.



Ansysieren

Cisco Tetration Analytics ermöglicht die Überwachung und Analyse sämtlicher Datenströme und Ereignisse in Ihrem Netzwerk – Sie erhalten bislang unerreichte Einblicke.



Vereinfachen

Vereinfachen und beschleunigen Sie Infrastrukturbereitstellungen mit führenden, integrierten und hyperkonvergenten Systemen für Cloud-Flexibilität von Cisco.



Automatisieren

Automatisieren Sie IT-Tasks mit Cisco Application Centric Infrastructure (ACI) und Cisco CloudCenter, um mit einer konsistenten Richtlinie für die gesamte Hybrid-IT die Bereitstellung und das Management von Anwendungen zu beschleunigen.



Schützen

Die umfassenden Funktionen für End-to-End-Security von Cisco schützen Anwendungen, Daten, Ressourcen und Nutzer vor Bedrohungen und automatisieren die Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien in der gesamten Infrastruktur.

Fünf Dinge, die Sie jetzt tun können

1 Optimierung der Infrastruktur

- Nexus
- UCS
- HyperFlex
- Konvergent

Sicherheit bei der Leistungsskalierung

2 Vereinfachung des Betriebs

Automatisierung der Richtlinienorchestrierung

3 Cloud-Native-Anwendungs-Stack

Container Self-Service DevOps-Tools

4 Auswahl Ihrer Hybrid Cloud

Cisco CloudCenter

- App-Benchmark
- Richtlinienerweiterung
- Sicheres Verschieben von Daten und Workloads

5 Echtzeit-Analysen

Cisco Tetration Analytics™

- Überwachung aller Datenströme
- App-Abhängigkeit
- Standort - und Cloud-basiert

Cisco ASAP-Rechenzentrum

Maximale Leistung

Mehr Flexibilität

Risikominimierung

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter http://www.cisco.com/c/de_de/solutions/data-center-virtualization/index.html

