

# DAS RECHENZENTRUM DER ZUKUNFT HYPER CONVERGED INFRASTRUCTURE

Produktivität erhöhen: Mit unseren Inhouse-Rechenzentren mit Leistung nach Maß und Virtualisierungs-Paketen wird Ihre IT zukunftssicher.



**SIE HABEN  
DIE WAHL:  
CISCO, DELL EMC  
ODER FUJITSU**

Cloud Transformation/Operation  
Services & XaaS  
Leader Germany  
**ISG Provider Lens**  
2019

Digital Transformation  
Services & Solutions  
Leader Germany  
**ISG Provider Lens**  
2018

Setzen Sie auf Performance und Flexibilität für alle Fälle. Unsere Customer Based Data Center sind kompakte Server-Virtualisierungspakete für Ihr Unternehmen. Die Systeme sind in verschiedenen Leistungsklassen und z. B. mit Hardware von Cisco, Dell EMC bzw. Fujitsu verfügbar. Zugleich ermöglichen sie den Einstieg in die hyperkonvergente Infrastruktur. **Digitalisierung. Einfach. Machen.**

**Customer Based Data Center – Ihr Rechenzentrum in einem Paket.** Flexibilität, Performance, Konvergenz und Sicherheit: Unsere Lösungen für Ihr Customer Based Data Center enthalten alle technischen Bestandteile eines Inhouse-Rechenzentrums auf höchstem Niveau, „ready for Cloud“ konfiguriert, für jede Unternehmensgröße, zum Komplettpreis inklusive Hard- und Software und mit allen nötigen Projektdienstleistungen vom Design über die Integration bis hin zum proaktiven Betrieb.

**Hybride Cloud-Umgebungen sind das bevorzugte Betriebsmodell des deutschen Mittelstands.** Viele Unternehmen haben eine heterogene IT-Landschaft, in der On-Premises- und Cloud-Lösungen parallel betrieben werden. Steigt der Workload-Bedarf, rücken die Fragen nach sicherer Anbindung und flexibel buchbaren Cloud-

Lösungen in den Fokus. Die Telekom bietet auch hierfür eine Antwort mit Hybrid-Cloud-Konzepten, die z. B. auch Microsoft Azure mit berücksichtigen.

**Hyperkonvergente Infrastruktur (HCI)** erlaubt die Abstraktion von Rechenleistung (CPU), Speicherplatz und Netzwerkfunktionen von der zugrunde liegenden IT-Infrastruktur. Das vereinfacht den Betrieb und die Administration von Rechenzentren entscheidend. Denn so übernimmt ein einzelner Knoten (Appliance) die Funktion aller Komponenten des Rechenzentrums. Systemmanagement, Upgrades und Wartung erfolgen über nur eine Schnittstelle. Die Bereitstellungszeiten von IT-Ressourcen sinken dadurch rapide. Unsere Customer-Based-Data-Center-Lösungen sind auch mit HCI-Technologie lieferbar – und damit absolut zukunftssicher!

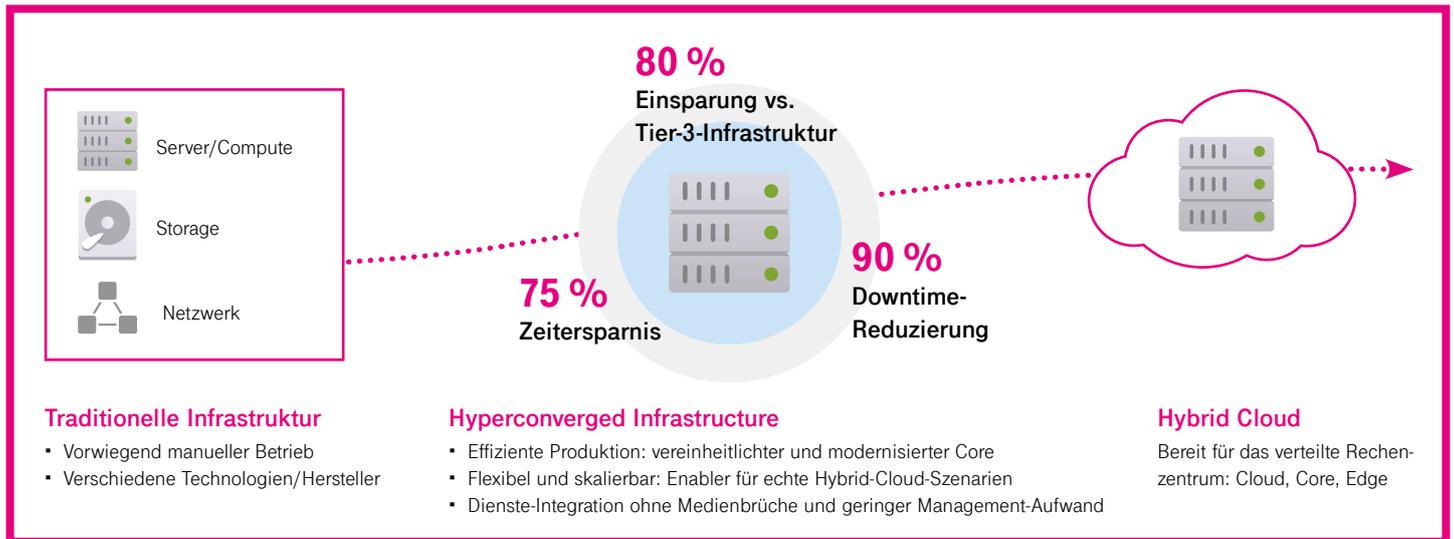
# CUSTOMER BASED DATA CENTER AUSWÄHLEN, HYPER CONVERGED INFRASTRUCTURE EINFÜHREN

## SERVER-VIRTUALISIERUNG – ZUM BEISPIEL MIT HARDWARE VON FUJITSU, DELL EMC UND CISCO

**Auf Wachstum eingestellt:** Die skalierbaren Virtualisierungslösungen der Telekom sorgen für passgenaue Leistung. Als kostengünstiger Einstieg stehen standardisierte Lösungs-Designs bereit. Auch wenn es gilt, komplexere Aufgaben mit hoher Rechenleistung und

individuellem Lösungs-Design umzusetzen, bieten wir Pakete. Wir gehen herstellerunabhängig in der Beratung vor, sind aber z. B. Partner von Fujitsu, Dell EMC und Cisco. Alle Pakete sind individuell konfigurierbar und lassen sich flexibel erweitern.

## VON DER TRADITIONELLEN IT ZUR HYPERKONVERGENTEN INFRASTRUKTUR



## DIE SERVICE-LEISTUNGEN<sup>1</sup>:

In allen Projekten arbeiten unsere IT-Experten nach einem bewährten mehrstufigen Ablaufplan. So werden Strategien und Ziele genau definiert und der Zeitplan gemeinsam mit Ihnen festgelegt.

Die Services umfassen: Evaluation und Strategieentwicklung, Assessments, Architektur-Design, Proof of Concept und Implementierung, Integration und Abnahme, Betriebsphase und Optimierung.

## STRUKTURIERT STARTEN: MIT DEM CLOUD TRANSFORMATION WORKSHOP

Der eintägige Workshop bei Ihnen im Unternehmen ermöglicht den schnellen Einstieg ins Zukunftsthema Cloud-Migration. Gemeinsam mit den Telekom IT-Experten analysieren Sie die bestehende IT, treffen Entscheidungen zum Vor-Ort- bzw. Cloud-Betrieb von Anwendungen und entwickeln eine Roadmap zur Cloud-Migration und Hyperkonvergenz. Auf Wunsch starten wir danach direkt in die Projektumsetzung.



Alle Preise netto zzgl. gesetzl. Umsatzsteuer. <sup>1</sup>Im Rahmen der Customer-Based-Data-Center Lösung bietet die Telekom Ihnen zahlreiche Professional-Services. Unsere hochspezialisierten Teams entwickeln die optimale, kundenspezifische Data Center-Lösung für Ihr Unternehmen. Profitieren Sie vom Fachwissen unserer zertifizierten Consulting-Experten (ITIL, Cobit 5 und Prince 2).

## KONTAKT

- Persönlicher Kundenberater
- freecall 0800 33 01300
- Für alle Produktdetails folgen Sie dem QR-Code:



## HERAUSGEBER

Telekom Deutschland GmbH  
Landgrabenweg 151  
53227 Bonn