



Erleben,
was verbindet.

Data Center Interconnect made by Deutsche Telekom

Rechenzentrumskopplung

Sicher. Flexibel. Leistungsstark.

Mit einer Rechenzentrumskopplung verbinden Sie ganz einfach und unkompliziert Standorte und Rechenzentren über exklusiv für Sie bereitgestellte Glasfaserverbindungen. Die Übertragung Ihrer Daten erfolgt über DWDM-Systeme, die eine stabile und sichere Datenübertragung gewährleisten. Alle Dienste werden als Managed Service mit höchster Verfügbarkeit und maximaler Flexibilität bereitgestellt. **Digitalisierung. Einfach. Machen.**

Produktvorteile

- Sicherheit in der Datenübertragung auf höchstem Niveau durch dedizierte Übertragungswege
- Mehrstufige Redundanzsysteme
- Modulare Systeme für maximale Flexibilität
- Proaktives Netzmanagement
- Optional verschlüsselte Datenübertragung

Kundenvorteile

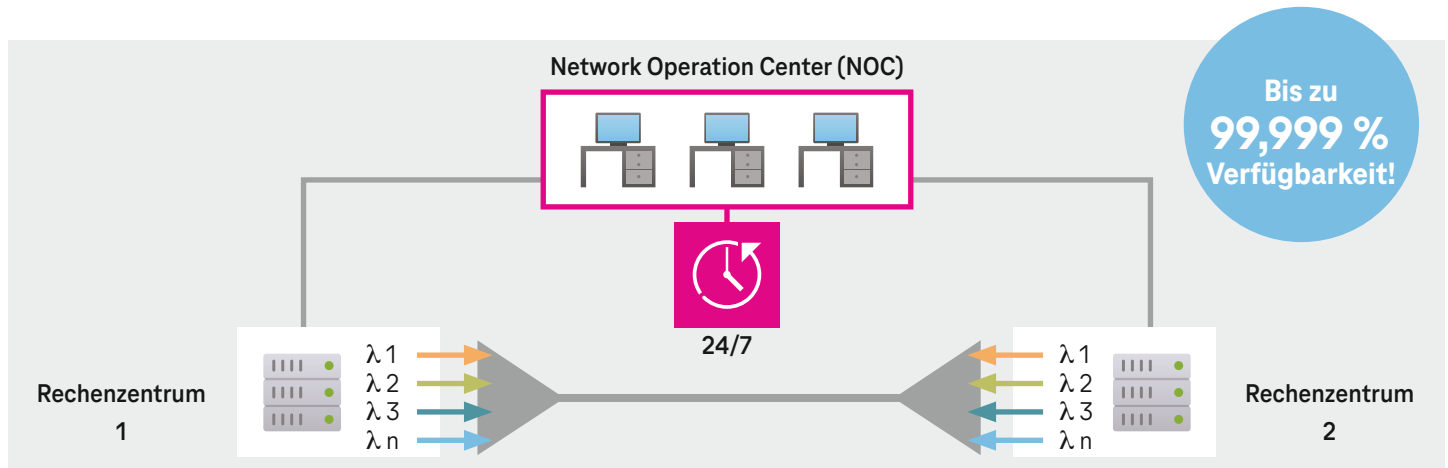
- Entlastung des eigenen IT-Bereichs durch 24/7 Managed Service
- Schnelle und flexible Umsetzung von Erweiterungen
- Zuverlässige Einhaltung gesetzlicher Vorgaben



Erleben,
was verbindet.

Rechenzentrumskopplung

So geht zuverlässiger Datenaustausch



Verbindungsleitung

Bundesweit flächendeckendes Glasfasernetz

- Dedizierte Glasfaserverbindungen
- Leistungsfähiges optisches Transportnetz für größere Entfernungen
- Standardisierte multiport OTN-Flex Verbindungen für Ethernet und Fibre Channel Services
- Kanten- und knotendisjunkte Wegeführung

Hardware

DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing)

- Individuelle Lösungen bis in den **Multi-Terrabit-Bereich**
- Alle gängigen Schnittstellen im RZ-Umfeld realisierbar mit u. a.
 - Ethernet
 - Fibre Channel
 - Optical channel Data Unit (ODU)
 - Coupling Link Express
 - Infiniband
- Zertifizierte Hardware
- **Layer 1 Verschlüsselung** möglich (optional mit BSI-Zulassung)

Netzmanagement

Überwachung im Network Operation Center in Deutschland

- **Hotline Funktionalität**
 - Service Desk
 - Trouble Ticket System
- **Proaktives Faultmanagement**
 - kontinuierliche Sicht auf das Kundennetz
 - Erkennen von Störungen auch ohne eingehende Störungsmeldung
 - hohe Verfügbarkeit und Sicherheit durch fest geschaltete Verbindung

Fieldservice

Entstörzeiten von 4 oder 8 Stunden sind möglich

- Flächendeckende Präsenz von Telekom Service und Lieferanten
- Projektnahe Lagerung von Ersatzgeräten
- Kurze Reaktionszeiten
- Garantierte Servicelevel
- Zertifizierte und sicherheitsüberprüfte Serviceingenieur*innen

KONTAKT

- Persönliche/r Kundenberater/in
- freecall 0800 33 01300
- www.telekom.de/geschaeftskunden

HERAUSGEBER

Deutsche Telekom Geschäftskunden GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn