



Unsere Rechenzentren

Innerhalb der Medialine Gruppe bieten wir unseren Kunden aktuell Leistungen aus neun Rechenzentren (sechs in Deutschland, zwei in Österreich und eines in Rumänien) und befinden uns weiter auf Wachstumskurs.

Unsere Standards

Unsere ISO 9001 und ISO 27001 Zertifizierungen garantieren Ihnen höchste Standards in Qualitätsmanagement und IT-Sicherheit. Unsere Datacenter sind mit modernster Infrastruktur sowie Hard- und Software ausgestattet und werden rund um die Uhr überwacht. Ebenso setzen wir auf Nachhaltigkeit und Energieeffizienz indem wir unsere Server-Racks optimal klimatisieren, hocheffiziente Netzteile einsetzen oder den Energiebedarf anhand der Betriebstemperatur bedarfsgerecht anpassen. In einigen Rechenzentren arbeiten wir bereits heute mit Natural Cooling und nutzen die Abwärme der Serversysteme für die Beheizung angeschlossener Büros. Dies schont Ressourcen.

Deutschland

Frankfurt 1
Frankfurt 2
Frankfurt 3
Hamburg
Bad Sobernheim
Berlin



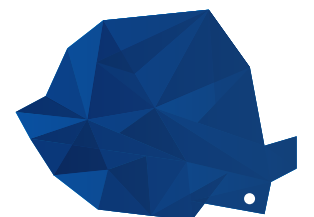
Österreich

Salzburg
Graz



Rumänien

Bukarest



Exemplarische Datacenter-Fakten am Standort Frankfurt 1 und Frankfurt 2

Rechenzentrum Frankfurt 1

Unser ISO27001-zertifiziertes, mit vier eco Datacenter Stars ausgezeichnetes Rechenzentrum, betreiben wir auf einer Gesamtfläche von 14.000 qm im Gebäude der I.T.E.N.O.S. in Frankfurt, einem Tochterunternehmen der Deutschen Telekom AG. Dank 24/7-Überwachung, Zutrittskontrolle über eine Einbruchmeldeanlage, verschiedener Versorgungsabschnitte sowie redundanter Stromversorgung und Klimaanlage genügt es höchsten Sicherheitsanforderungen.

Rechenzentrum Frankfurt 2

Unser zweites ISO27001-zertifiziertes Rechenzentrum in Frankfurt betreiben wir in den Gebäuden der Telehouse. Mit weltweit über 40 Rechenzentren und Netzwerkanbindungen bietet Telehouse auf rund 50.000 qm Colocation-Fläche eines der modernsten

Rechenzentren Deutschlands. Das neue zertifizierte Datacenter verfügt über eine Gesamtkapazität von 4,5 Megawatt und erreicht dank 100% grüner Energie einen PUE-Wert von unter 1,25. Unterbrechungsfreie Stromversorgung (N+1) und moderne redundante Klimasysteme (N+2) übertreffen selbst die Anforderungen anspruchsvoller IT Systeme mit hohem Energiebedarf. Umfangreiche Sicherheitsausstattung sowie hochmoderne Technologien, um den Zugang zum Standort zu kontrollieren und zu dokumentieren, sind Standard.

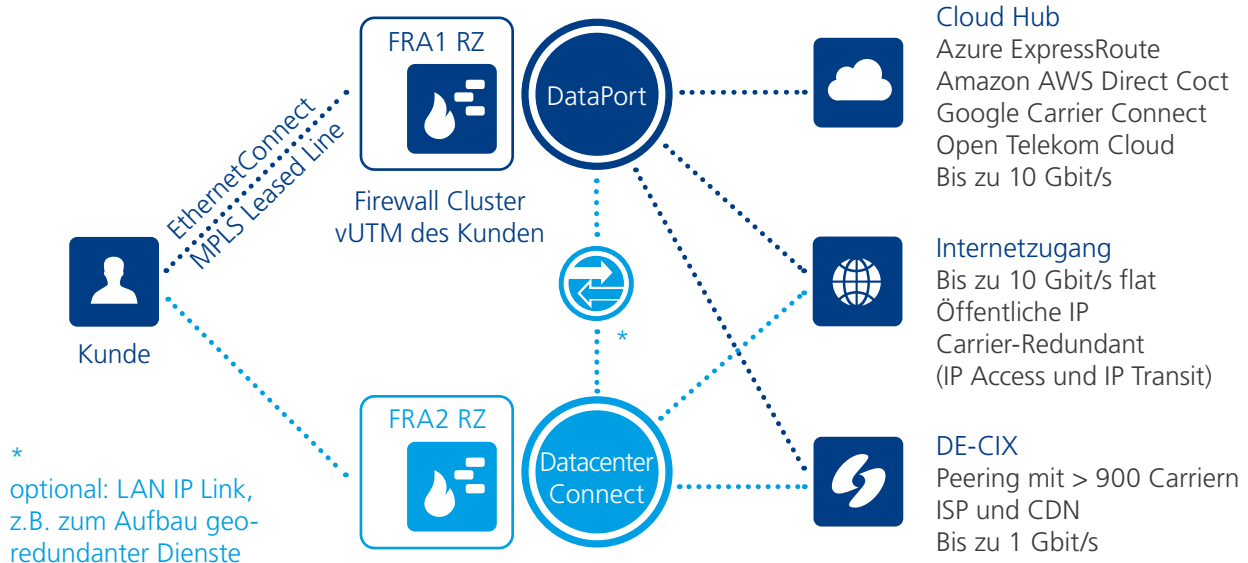
In unseren Rechenzentren bieten wir Ihnen umfassende Cloud Services von Housing über Hosting bis hin zu IaaS, PaaS, SaaS und DaaS an. Unsere Datacenter sind IPv6 ready und sowohl an den DE-CIX, dem zentralen Internetknoten Europas, als auch an rund 150 Carrier hochperformant angebunden.

Anbindung & Services

Die Rechenzentren Frankfurt 1 und Frankfurt 2 sind via Dark Fiber Connect mit einer Bandbreite von 16x2x100 Gbit/s redundant verbunden. Mit DataPort, dem carrier- und cloudneutralen Cloud Hub, binden Sie außerdem verschiedene Partner, Clouds und

Standorte ohne Umwege über verschiedene Carrier als Direktverbindung an. Fordern Sie dazu gerne weitere Informationen zu Dataport und unseren Multicarrier IP-Services an!

Medialine Cloud Hub



Deutschland

DC Node Frankfurt 1 CompanyCloud Production

- T-Systems Colocation
- 2 x 10 Gigabit/s Transit & Peering Internet Connectivity
- AS205614
- Express Route Azure/AWS/Google
- 3 Versorgungsabschnitte
- 40Gbit/s Backbone
- 24/7 besetzter Leitstand und Wachdienst
- Housing & Hosting



DC Node Frankfurt 2 CompanyCloud Production



- Telehouse Colocation
- 2 x 10 Gigabit/s Transit & Peering Internet Connectivity
- AS205614
- Express Route Azure/AWS/Google
- 4,5 Megawatt Gesamtleistung im Gebäude D
- 100 Gbit/s Backbone
- PUE-Wert < 1,25
- ISO 27001 Housing Standort
- N+2-redundante Klimasysteme
- Brandfrüherkennung (RAS) im gesamten RZ
- N+1- redundant, USV gesichert
- Anschluss an 30-kV-Ring über Umspannwerk auf RZ-Campus
- 24/7 besetzter Leitstand und Wachdienst
- Housing & Hosting

DC Node Hamburg Part-Production

- T-Systems Colocation
- 2x 1Gbit/s Internet Connectivity
- 10 Gbit/s Backbone
- Gigabit Glasfaser Link nach FRA1
- Blade Architektur
- ISO 27001 Housing-Standort

DC Node Bad Sobernheim Part-Production

- Datacenter am Firmensitz
- bis zu 10 Gbit/s Internet Connectivity
- 40 Gbit/s Backbone
- 10 Gbit Glasfaser Link nach Frankfurt 1
- Rackarchitektur
- ISO 27001

DC Node Frankfurt 3 CompanyCloud Backup Location

- Equinix Colocation
- > 2 Petabyte Backup Storage
- AS205614 Transit / Peering für Kunden
- Darkfibre Anbindung zu Frankfurt 1 und Frankfurt 2
- ISO 27001

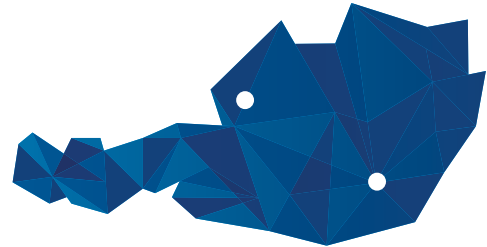
Berlin Voice Solution Production

- 1x Gigabit Internet Connectivity
- 10 Gbit/s Backbone
- 2 Versorgungsabschnitte
- ISO 27001
- Gigabit EC Link nach FRA1

Österreich

DC Node Salzburg CompanyCloud Production

- Conova Colocation
- 1x Gigabit Internet Connectivity 3-fach redundant
- 10 Gbit/s Backbone
- Rack Architektur
- ISO 27001 Housing-Standort



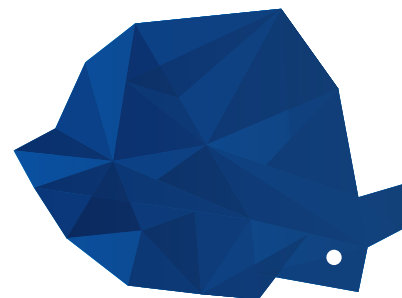
DC Node Graz Part-Production

- Raiffeisen Informatik Colocation
- 1x Gigabit Internet Connectivity, redundant
- Rack Architektur
- ISO 27001 Housing-Standort
- Bankenzertifizierter Housing-Standort

Rumänien

DC Node Bukarest CompanyCloud Production

- Dell Server and Storage Technologien
- ISO 27001 Housing Standort 1x Gigabit Internet Connectivity
- 10 Gbit/s Backbone
- CML Storage Technology
- Rack Architektur
- 2 Versorgungsabschnitte



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils aktuellen Fassung. Die Produktbeschreibung stellt noch kein verbindliches Angebot dar und dient ausschließlich der Information. Vertragsdetails sind aus Angeboten und Leistungsverzeichnissen zu entnehmen, welche wir gerne für Sie erstellen. Stand: 03/2021