

ITENOS steht für mehr als 25 Jahre ICT-Erfahrung. Wir vertrauen ausschließlich auf State-of-the-Art-Technologien und setzen damit immer auf die beste Lösung.

DUS1

Rechenzentrum Düsseldorf 1

Unser Rechenzentrum in der nordrhein-westfälischen Landeshauptstadt Düsseldorf bietet Ihnen eine hochmoderne IT-Infrastruktur (Tier 2/2+) auf einer Gesamtfläche von über 2.000 m². Der Standort ist ideal für die sichere Unterbringung, hohe Verfügbarkeit und optimale Anbindung Ihrer Server auf Colocation-Flächen oder in dedizierten Räumen. Doppelböden mit einer Tragfähigkeit von 1000 kg/m² sowie feuerfeste F90-Wände und T30-Stahlschutztüren sorgen für höchstmögliche Sicherheit. Das gesamte Rechenzentrum wird Tag und Nacht überwacht und leitet alle Alarme und technischen Meldungen an das ITENOS Service Desk in Bonn weiter. Das Wachpersonal nutzt eine gesonderte Alarmschaltung.

Connectivity gepaart mit optimalen Housing-Services

Das Netzwerk ist IPv6-ready und mit Netzwerkkomponenten von Cisco ausgestattet, die mittels Glasfaser- und Kupferverkabelung durch zwei unabhängige Carrier ans Internet angeschlossen sind. Darüber hinaus besteht eine Anbindung an den DE-CIX, den größten deutschen Internet-Austauschknoten in Frankfurt. Neben optimaler Connectivity profitieren Sie von unserem umfangreichen Housing-Service-Angebot. Auf Wunsch tauschen wir Ihre Hardware-Komponenten aus und überprüfen oder vernichten sie. Auch die Verkabelung im Rack und die Entsorgung des anfallenden Verpackungsmülls sowie die manuelle Bedienung der Hardware übernimmt ITENOS. Alle Eingriffe werden dabei nach Ihren eigenen Vorgaben dokumentiert (auch mit Bildaufnahmen). Um Verluste oder Beschädigungen zu vermeiden, werden bei Bedarf OTDR sowie Leistungspegelmessungen am Equipment vorgenommen und mittels faseroptischem Hardware-Loop überprüft.





Location:

- Düsseldorf, Metropolregion Rhein-Ruhr
- Über 2.000 m² Gesamtfläche
- Colocation-Flächen und dedizierte Räume
- Rack-Anordnung nach Kalt- und Warmgängen
- Nutzung eines Hubwagens von Rampe bis zum Rechenzentrum möglich
- Lastenaufzug ca. 2,25 m x 2,25 m x 1,98 m (LxBxH) mit max. 3.000 kg Traglast
- Trennung von grober und feiner Technik (Strom- und Klimaversorgung in eigenen Räumen)

Connectivity:

- Direkter Anschluss an den Internetknoten DE-CIX
- IPv6-ready
- Netzwerkkomponenten von Cisco
- Internetanbindung über Glasfaser- und Kupferverkabelung sowie zwei unabhängige Carrier

Security:

- 24/7-Überwachung Brandmeldeanlage
- Zutrittskontrollanlage
- Einbruch-, Brand- und Wassermeldeanlagen

Cooling:

- Redundante (n+1) Präzisions-Klimaanlage
- Kaltluftverteilung über den Doppelboden
- Freie Kühlung zur Reduzierung des Stromverbrauchs
- Luftzufuhr über Lüftungslatten im Doppelboden

Power:

- USV-Anlagen 230/400 V redundant (A-B Konfiguration)
- Stromversorgung über A-B-Schienensystem und Anschlusskästen
- Elektroinstallation mit Überspannungsschutz und Energieverteilung
- Energiezähler in jedem Rack
- Netzersatzanlage für autonomen Betrieb

Services:

- Aufbau, Abbau und Entsorgung kundeneigener Racks
- Hardware-Bedienung
- ODTR- oder Leistungspiegelmessungen
- 24/7-Service-Desk in Deutschland

Next-Gen Private/Hybrid Cloud - Data
Center Services & Solutions
Colocation Services for Large Accounts
Leader Germany

ISG Provider Lens[™]

Quadrant Study

2021

ITENOS Zertifikate



ZERO OUTAGE
CERTIFIED PARTNER

T . . Systems . .

Kontakt

 0228-7293-333

 vertrieb@itenos.de

 www.itenos.de