



**Rechenzentrum Stuttgart** 

Unser Rechenzentrum in der baden-württembergischen Landeshauptstadt Stuttgart 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 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.



UV-IT-A Cage 1 PMB





#### ITENOS Zertifikate













## **ZERO OUTAGE**CERTIFIED PARTNER

T··Systems·

## **Kontakt**



0228-7293-333



vertrieb@itenos.de



www.itenos.de



## **Location**:

- Automotive-Hochburg Stuttgart
- Über 2.000 m² Gesamtfläche
- Colocation-Flächen und dedizierte Räume
- Rack-Anordnung nach Kalt- und Warmgängen
- 2,60 m lichte Raumhöhe
- Lastenaufzug mit 1,50 m x 2,10 m x 2,30 m (L x B x H) für 1.600 kg Traglast

# Cor

## 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
- Zutrittskontrollanlage
- · Einbruch-, Brand- und Wassermeldeanlagen
- Argon-Gas-Löschanlage



#### **Cooling:**

- Redundante (n+1) Präzisions-Klimaanlage
- Kaltluftverteilung über den Doppelboden
- Luftzufuhr über Lüftungsplatten 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 f
  ür autonomen Betrieb



#### **Services:**

- Aufbau, Abbau und Entsorgung kundeneigener Racks
- Ein- und Ausbau von Hardware
- Installation und Deinstallation der Stromversorgung
- Hardware-Bedienung
- ODTR- oder Leistungspiegelmessungen
- 24/7-Service-Desk in Deutschland

Eine Konzerngesellschaft der