

# RECHENZENTRUM STR3



**ITENOS** steht für über 30 Jahre ICT-Erfahrung. Wir vertrauen ausschließlich auf State-of-the-Art-Technologien und setzen damit immer auf die beste Lösung.



Mit einem dritten Rechenzentrumsstandort in Stuttgart verstärken wir unsere Präsenz im Südwesten Deutschlands. Das hochverfügbare und hochsichere Tier 3-Rechenzentrum in der starken Wirtschaftsregion verfügt über 1.450 m<sup>2</sup> Gesamtfläche und eine Leistung von 1.800 kW. Neben einer verkehrsgünstigen Lage profitieren unsere Kunden von einem Bürobereich, ausreichend Parkmöglichkeiten und einer ausgezeichneten Konnektivität.

## Optimal vernetzt und gut geschützt

Über einen Port auf unserer DataLogistIX-Plattform stehen unseren Kunden hochperformante Internetanbindungen, Cloud Connects (z. B. Azure, Google u.v.m.) sowie weitere Dienste zur Verfügung. Das carrierneutrale Rechenzentrum ist rund um die Uhr zugänglich und dabei mittels Zugangskontrolle und permanenter CCTV-Überwachung mit Sicherheitsarchiv gut geschützt. Für eine hohe Verfügbarkeit sorgen eine redundante Stromversorgung mit unabhängigen A- und B-Zuleitungen zu jedem Serverschrank sowie eine Notstromerzeugung vor Ort aus erneuerbaren Energien. Sicherheit bieten darüber hinaus Feuerlöschanlagen in allen technischen und kritischen Anlagenbereichen.

# RECHENZENTRUM STR3



## Location

- Stuttgart
- In der Nähe der Autobahnen A8 und A27, 10 Autominuten zum Flughafen Stuttgart
- 1.450 m<sup>2</sup> Gesamtfläche
- 1.800 kW Leistung
- Tier 3-Rechenzentrum



## Connectivity

- Diverse Glasfaser-Eingangspunkte und Meet-Me-Bereiche
- Direkte Verbindung zu lokalen Mobilfunk- und Netzbetreibern
- Carrierneutral
- Cloud-Connect (zu allen Hyperscalern)
- DataLogistIX-Plattform für IP-Access, IP-Transit, Cloud Connects, Ethernet und Wavelength Solution



## Security

- 24/7 Zugang mit Zugangskontrolle
- Permanente CCTV-Überwachung mit Sicherheitsarchiv
- 24/7 Network Operation Center Dienste



## Brandschutz

- Rauchfrüherkennungs- und Alarmsystem (VESDA)
- Feuerlöschanlagen in allen technischen und kritischen Anlagenbereichen



## Cooling

- Kühlung und Luftfeuchtigkeit gemäß der zulässigen ASHRAE A1-Kategorie
- Wärmerückgewinnung mit hoher Exporttemperatur für lokale Fernwärmenetze



## Power

- Redundante Stromversorgung durch A/B-Zuleitungen zu jedem Serverschrank
- Betrieb mit 100 % Ökostrom
- Redundanz N+1
- Notstromerzeugung vor Ort aus erneuerbaren Energien
- Stromverbrauchseffektivität (PUE) von 1,29



## Services

- Aufbau, Abbau und Entsorgung kundeneigener Racks
- Hardware-Installation und Bedienung
- Installation und Deinstallation der Stromversorgung
- Leistungspegelmessungen
- 24/7 Service Desk in Deutschland



Mit über 30 Jahren Erfahrung in der IT-Branche ist ITENOS Ihr verlässlicher Partner. Selbstverständlich verfügen unsere qualitativ hochwertigen Lösungen und Leistungen über **ISO-Zertifizierungen** – und wir als Unternehmen darüber hinaus über weitere **Auszeichnungen**.

