

FRA15 (FRANKFURT)

STANDORT

Weismüllerstraße 1, 60314 Frankfurt

Die optimale Infrastruktur für Ihre Anwendungen und Systeme

Das Rechenzentrum FRA15 bietet eine hochmoderne, sichere und skalierbare Infrastruktur, die speziell auf den ausfallsicheren, effizienten und nachhaltigen Betrieb geschäftskritischer Anwendungen und Systeme ausgelegt ist. FRA15 befindet sich auf einem neu erworbenem Grundstück, das direkt an den bestehenden Interxion-Campus angebunden ist, welcher den größten Datenumschlagsplatz Deutschlands bildet. Konnektivität, Stromversorgung und Sicherheit werden vollständig von Interxion bereitgestellt und kontrolliert. Auf dem Frankfurter Rechenzentrums-Campus von Interxion wird die Kerninfrastruktur des Internetaustauschknotens DE-CIX betrieben, die 80 Prozent seiner Kunden miteinander verbindet. Darüber hinaus bietet Interxions Cloud-Connect-Plattform eine hochperformante und zuverlässige Anbindung an die Cloud.

Im Osten Frankfurts, direkt an den Hauptdatentrassen gelegen, bietet das Rechenzentrum eine mehrfach redundante Infrastruktur, um alle Anforderungen der Kunden hinsichtlich Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit zu erfüllen. FRA15 stellt redundante Stromversorgung und Klimatisierung (2N/N+1 Konfiguration) zur Verfügung und unterstützt selbst anspruchsvollste High-Density-Konfigurationen. Der Hochsicherheitscampus von Interxion verfügt über einen Sicherheitszaun. Zur Überwachung werden modernste Alarm- und Monitoringsysteme eingesetzt. Um eine maximale Energieeffizienz zu gewährleisten, fokussierte Interxion beim Design von FRA15 auf eine energiesparende, modulare Architektur, die hocheffiziente Einzelkomponenten standardmäßig verwendet.

Auf einen Blick

- 9.600 m² zentral gelegene Rechenzentrumsfläche (neu errichtet in vier Bauphasen)
- 19.000 kW Stromkapazität nach Fertigausbau
- Über 700 Carrier/ISPs und der Internetaustauschknoten DE-CIX vor Ort
- Hochperformante Cloud-Connect-Plattform
- Ausgebildetes Sicherheits- und technisches Personal rund um die Uhr vor Ort
- Modernste Systeme für Brandfrüherkennung und -bekämpfung
- ISO/IEC-27001-zertifiziertes Informationssicherheits-Management-System
- ISO 22301-zertifiziertes Business-Continuity-Management-System
- ISO 9001-zertifiziertes Qualitätsmanagement-System
- ISO 14001-zertifiziertes Umweltmanagement-System
- ISO 50001-zertifiziertes Energiemanagement-System
- PCI-DSS Zertifizierung für die Abwicklung von Kreditkartentransaktionen

Über Interxion

Interxion (NYSE: INXN) ist ein führender europäischer Anbieter von Carrier- und Cloud-neutralen Rechenzentrumsdienstleistungen für Colocation und betreibt mehr als 50 Rechenzentren in 11 europäischen Ländern. Interxions energieeffiziente Rechenzentren sind in einem standardisierten Design errichtet und bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Verfügbarkeit zum Betrieb geschäftskritischer Anwendungen. Durch den Zugang zu mehr als 700 Connectivity-Anbietern und 21 europäischen Internetaustauschknoten hat Interxion Hubs für Cloud, Content, Finance und Connectivity geschaffen, welche die Etablierung von Ökosystemen für Branchen-Cluster nachhaltig fördern.

Weitere Informationen finden Sie unter www.interxion.de

Sicherheit

- Ausgebildetes Sicherheitspersonal vor Ort (24x7)
- Sicherheitszaun um den gesamten Rechenzentrums-campus
- Mehrstufiges Sicherheitssystem bestehend aus kontaktlosen Schlüsselkarten, biometrischen Zugangssystemen, Kameraüberwachung (CCTV) und Personenvereinzelungsanlagen
- Kontrollierter Zugang rund um die Uhr (24x7)
- ISO/IEC-27001-zertifiziertes Informations-Sicherheits-Management-System
- ISO 22301-zertifiziertes Business-Continuity-Management-System
- ISO 9001-zertifiziertes Qualitätsmanagement-System
- PCI-DSS Zertifizierung für die Abwicklung von Kreditkartentransaktionen

Rechenzentrum

- 9.600 m² Rechenzentrumsfläche mit 19.000 kW Stromkapazität (neu errichtet in vier Phasen)
- Verkehrsgünstige Lage – nur 20 Minuten vom Flughafen entfernt
- Modular und redundant aufgebaute, fehlertolerante Infrastruktur
- Dedizierte Antennenfläche verfügbar
- Ausgebildetes technisches Personal vor Ort (24x7)

Konnektivität

- Doppelte Hauseinführung und redundante sowie hochperformante Verbindung zu den anderen Interxion-Rechenzentren in Frankfurt
- Zugang zu mehr als 700 Carriern/ISPs
- Cloud-Connect-Plattform: Zugang zu einer Vielzahl von Providern über eine einzige Verbindung
- 80 Prozent der DE-CIX-Mitglieder unterhalten Peerings bei Interxion (DE-CIX Core Switches werden bei Interxion gehostet)
- Redundante Meet-Me Rooms
- Cross Connects zu allen Interxion-Kunden in Frankfurt möglich (abgesichert durch SLAs)

Strom

- Redundante USV-Systeme (2N)
- N+1 Generator-Backup mit SLA für Diesellieferung
- 60 Stunden Dieselpkapazität mit SLA
- Garantierte Verfügbarkeit von bis zu 99,999 Prozent (abgesichert durch SLA)
- High-Density-Konfigurationen mit bis zu 30 kW pro Cabinet möglich
- Alle gängigen Stromstärken verfügbar (Gleich- und Wechselstrom)
- 2N-Hexalload Konfiguration

Brandschutz und Klimatisierung

- Modernste Brandfrüherkennungssysteme in allen Kundenräumen (Rauchansaugsystem)
- Argon-basierte Löschgassysteme
- Brandschutzwände (F90/F120)

- SLAs für Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit gemäß ASHRAE-Standards
- Redundante CRAC-Systeme (mindestens N+1) je Raum
- Redundantes Kaltwasserversorgungsnetz
- Rund-um-die-Uhr-Überwachung der gesamten Infrastruktur (Kühlung, CRAC, Brandmelder, Generatoren, USV usw.)

Services

- Colocation: Flächen für Private Cages, Private Rooms und Cabinets
- Hands & Eyes: 24x7-Service für Installations- und Wartungsaufgaben
- Services mit einem einzigen Vertrag auf über 50 Rechenzentren in ganz Europa erweiterbar
- Staging-Bereich und Lagerflächen verfügbar

Energieeffizienz und Nachhaltigkeit

- 100 Prozent Strom aus erneuerbaren Quellen
- Modular aufgebaute Architektur zur Optimierung der Energieeffizienz (PUE)
- Rechenzentren werden gemäß höchster Energiestandards betrieben
- ISO 14001-zertifiziertes Umweltmanagement-System
- ISO 50001-zertifiziertes Energiemanagement-System

Kundenservice

- ISO 22301-Zertifizierung – British Standards Institution (BSI) Standard für Business-Continuity-Systeme.
- ISO/IEC-27001-zertifiziertes European Customer Support Centre (ECSC) bearbeitet Kundenanfragen nach den gleichen strengen Standards in elf europäischen Ländern.
- 24x7-Überwachung von Anlagen und Services
- Mehrsprachige Unterstützung



www.interxion.de
customer.services@interxion.com



Zertifizierungen:



Interxion Frankfurt
Tel.: +49 69 40147 0
E-Mail: de.info@interxion.com

Interxion Düsseldorf
Tel.: +49 211 7496670-0
E-Mail: de.info@interxion.com

European Customer Service Centre (ECSC)
Tel. für Kunden aus Europa (kostenlos): + 800 00 999 222
Tel. für Kunden aus den USA (kostenlos): 185 55 999 222
E-Mail: customer.services@interxion.com

Gründungsmitglied: Uptime Institute EMEA Chapter. **Gründungsmitglied:** European Data Centre Association. **Mitglied:** European Internet Exchange Association. **Mitglied:** The Green Grid, aktiv im Technical Committee und im Advisory Council. **Mitglied:** Gemeinsamer Forschungsausschuss der Europäischen Kommission zur Nachhaltigkeit. **Mitglied:** EuroCloud. **Mitglied:** Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und Medien e.V. (BITKOM). Alle europäischen Geschäftsbereiche von Interxion entsprechen dem international anerkannten ISO/IEC-27001-Zertifikat für Informations-Sicherheits-Management-Systeme und dem ISO-22301-Zertifikat für Business-Continuity-Management.
© Copyright 2019 Interxion. DC-GEN-DE-FRA15-DE-ger-3/19