

# Telehouse **Frankfurt.**

Standort: Telehouse Deutschland GmbH, Kleyerstrasse 75-87, 60326 Frankfurt am Main



## Telehouse Frankfurt

Telehouse Frankfurt ist nur 3 km vom Stadtzentrum der Handels- und Finanzmetropole entfernt und verfügt über einen Standard entsprechend einer Tier-3-Klassifizierung, um hervorragende Verfügbarkeit und Sicherheit zu gewährleisten. Das gesamte RZ-Gelände erstreckt sich über 67.000 m<sup>2</sup> inklusive einer derzeitigen Colocation-Fläche von 25.000 m<sup>2</sup>. Dies macht Telehouse Frankfurt zu einem der größten Colocation-Anbieter Deutschlands, der mit einem Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit allen Anforderungen gerecht wird.

Die Anforderungen an die Qualität und Sicherheit der Datenspeicherung steigen parallel zu einer zunehmenden Anzahl von Regulierungsvorschriften und einem rasant wachsendem Datenvolumen. Risikomanagement und Business Continuity Planung gewinnen an Bedeutung. Dies führt zu einer höheren Bereitschaft, die firmeneigenen Daten und IT-Infrastrukturen an erfahrene Drittanbieter auszulagern.

Als einer der am längsten etablierten Colocation-Anbieter stellt Telehouse seinen Kunden in über 23 Märkten weltweit eine sichere und leistungsfähige Plattform für geschäftskritische IT-Systeme zur Verfügung. International führende Unternehmen, Finanzdienstleister und Public-Cloud-Anbieter nutzen bereits die Rechenzentren von

Telehouse als Primär- oder Back-Up-Standort, um eine unterbrechungsfreie Betriebskontinuität sicherzustellen.

### Colocation:

- Rack-Colocation - Kunden Equipment wird in abschließbaren, 19-Zoll-Racks in einem Open-Colo-Bereich installiert
- Cage-Colocation - dedizierte RZ-Flächen von bis zu 900 m<sup>2</sup>, die speziell nach Kundenanforderungen konzipiert werden können

### Stromversorgung:

- Stromversorgung für ein Rack bis zu 8 kW
- N+1 redundante, USV-gesicherte Stromversorgung mit Batterie-Backup

- Notstromversorgung mit einer Gesamtleistung von 21 MVA
- Unterverteilung nach Kundenvorgaben und separatem Energieversorgungszähler
- Der RZ-Betrieb kann bei Stromausfall 3 Tage unter Volllast aufrecht erhalten werden

### Klimatisierung und Umgebung:

- N+1 redundant ausgelegte Klimatisierungssysteme
- Konstante Raumtemperatur von 24°C +2/-4°C
- Temperatur in den Rechenzentren wird mittels Sensoren überwacht

