

COLOCATION-LÖSUNGEN AUS MÜNCHEN FACTSHEET EMC HOME OF DATA

Rechenzentrumscampus München (MUC I und II)

TECHNISCHE ECKDATEN DES RECHENZENTRUMSCAMPUS MUC I, MUC II

ENERGIEVERSORGUNG

Redundante 10kV Anbindung, Transformatoren und Hauptverteilungen
Mehrfache, redundante USV Anlagen (2N+1)
Pro Rack 3 - 15kW zweipfadige Energieversorgung
Netzersatzanlagen (>5.000kW)
Komplett **CO₂ neutral**, 100% Grünstrom (TÜV zertifiziert)

RECHENZENTRUMSFLÄCHEN

Campusstruktur mit >6.000 qm RZ-Fläche, Endausbau 10.000 qm
Doppelbodenhöhe: bis 125 cm, Flächenbelastung bis 2.000 kg/qm
Colocation und Rack-Stellflächen
Rack 1-12 (pro Reihe)
Cage (3-35 Racks)
Private Datacenter (PDC) 150-350qm

KLIMATISIERUNG

Vollredundante Klimasysteme (2N)
Bis zu 2,5kW Kälteleistung pro qm

KONNEKTIVITÄT

MuCon-X: carrierneutraler Cloud-Connectivity Hub der DACH Region
DE-CIX Premium Site, Megaport Plattform
Mehrfache Hauseinführungen und Carrier-Räume
Strukturierte Datenleitungswege über MeetMe-Racks

SICHERHEIT

Perimeterschutz, Vereinzelungsanlagen, mehrfach biometrische Zugangskontrollen, Videoüberwachung, Mehrere getrennte Löschanlagen und Brandbereiche mit Brandfrüherkennung (VESDA)
Zertifiziert nach ISO 27001, ISO 9001, DIN EN 50600, ISO 50001, CNDPCP, CSR 26001

AUF EINEN BLICK:

- ⇒ Hohe Effizienz PUE <1,20 (Echtbetrieb)
- ⇒ Hochverfügbar > 99,999% (Livetime)
- ⇒ Eigenfinanziert
- ⇒ Anbieterneutral
- ⇒ MuCon-X Cloud-Connectivity Hub
- ⇒ Eigener Metroring
- ⇒ DE-CIX Premium Site
- ⇒ CO₂ neutraler Betrieb
- ⇒ mehrfach zertifiziert

