

Rechenzentrum Nürnberg Zentrum – NBG4



Energieversorgung

- $\geq 99,991$ % p. a. Verfügbarkeit für Energieversorgung
- Redundante USV-Versorgung (A- und B-Feed)
- Notstrom über Dieselgeneratoren mit Treibstoffvorrat für mindestens 31 Stunden unter Vollast
- Während des Betriebes auffüllbare Dieseltanks (Nachbetankung vor Erreichen des Minimalfüllstandes gesichert durch 24/7-Liefervertrag)
- Redundante Anbindung an Energieversorger

Klimatisierung

- Redundante Klimatisierung mit $\geq 99,991$ % p. a. Verfügbarkeit
- Trennung Kalt- und Warmbereich durch Kalt- und Warmgang

Netzwerkanbindung

- $\geq 99,991$ % p. a. Verfügbarkeit des Backbones
- Mehrfach redundante und carrierneutrale Internetanbindung an eigenen multiplen 10 Gbit/s-Glasfaser-Backbone
- Gesamtkapazität der Internetanbindung 4000 Gbit/s
- Anbindung an Layer-1 (DWDM/CWDM), Layer-2 (Ethernet/FC-AL/FICON) oder Layer-3 (IP/MPLS) möglich
- Redundante Anbindung an alle wichtigen Peering-Punkte

Brandschutz

- Flächendeckende Brandmeldeanlage mit direkter Aufschaltung zur Feuerwehr Nürnberg
- Argon Löschanlage
- Einsatz von nichtbrennbaren oder nur schwer entflammbaren Materialien
- Bauliche Maßnahmen nach Feuerwiderstandsklasse F90

Sicherheit

- Videoüberwachung mit Archivierung
- Sicherheitsdienst vor Ort (24/7)
- Elektronisches Zugangskontrollsystem mit 24/7-Zugang über Transponderkarte zum Rechenzentrum
- Rack-Überwachung mit leistungsfähigen Monitoring-Systemen
- Separate Cages innerhalb des Rechenzentrums mit eigener Absicherung, Zugangs- und Einbruchmeldesystem verfügbar

Support

- Telefonischer Support mit 24/7-Notfall-Hotline
- Prozessorientierte Arbeitsweise mit Ticketsystem
- 3-stufiges Supportkonzept
- Eigenes Technikpersonal vor Ort

Verkehrsanbindung

- Parkmöglichkeiten im Innenhof vorhanden
- Ebenerdige Anlieferung
- Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln (ÖPNV und Deutsche Bahn) über Nürnberg Hauptbahnhof, 0,8 km von U-Bahnhof „Plärrer“
- Entfernung zum Flughafen: 7,9 km (ca. 15 Minuten)
- Entfernung zur Autobahn: 3,2 km zur A73 (Frankenschnellweg)

Weitere Leistungsmerkmale

- Zertifizierungen:
 - ISO 27001-Zertifizierung (nativ) auf der Basis von IT-Grundschutz von DAkkS und IQnet i. Vorb.
 - ISO 20000-1-Zertifizierung von DAkkS und IQnet
 - ISO 9001-Zertifizierung von DAkkS und IQnet
 - ITIL®-Zertifizierung aller Mitarbeiter
- Ausgezeichnet mit 5 Sternen beim eco Datacenter Star Audit für Single Site und Interconnected Site
- Verfügbarkeit von Racks mit bis zu 6 kVA
- Verwendete Racks: 47 HE x 600 x 1200



Interessiert?

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

noris network AG
 Thomas-Mann-Straße 16 - 20
 D-90471 Nürnberg

T +49 911 9352-160
 oder kostenfrei unter:
 T +49 800 datacenter
 F +49 911 9352-100

vertrieb@datacenter.de
 www.datacenter.de

v1.8 20160527