HETZNER

DATACENTER

Startseite > Datacenter

STROMVERSORGUNG

- AC: 230V, 16A
- Redundante USV-Anlagen
- Batterie-Betrieb: ca. 15 Minuten
- Netzersatzanlage
- Notstromdiesel für autonomen Betrieb
- Stromversorgung erfolgt über Doppelboden

KLIMATISIERUNG

- Energieeffiziente direkte freie Kühlung Redundanz N+2
- Kaltgangeinhausung
- Unterboden-Klimaanlage
- Überdurchschnittlich hoher Doppelboden
- Temperaturüberwachung der Raumluft und in Server-/Verteilerschränken

COLOCATION RACKS

- 5.500 qm Colocation-Stellfläche
- Standort wahlweise Nürnberg, Falkenstein oder Helsinki
- Bis zu 49 Höheneinheiten (HE) im 19" Rack
- Extra tiefe Racks
- Wahlweise mit Kaltgangeinhausung
- 24/7-Zutritt und Service vor Ort
- Separater Arbeits- und Aufenthaltsbereich
- Einrichtung von ISDN-Leitungen möglich

HETZNER

DATACENTER

Startseite > Datacenter

BRANDSCHUTZ

- Modernes Brandfrühesterkennungssystem: flächendeckende, automatische Brandmeldeanlage auf der Basis eines Rauchansaugsystems
- Aufschaltung der Brandmeldeanlage auf die Rettungsleitstelle inklusive Störungsüberwachung
- Brandmelder mit Alarmierungsfunktion
- Abtrennung der verschiedenen Brandschutzbereiche durch Brandschutztüren
- Automatisches Schließen von Türen bei Raucherkennung
- CO_2 Handfeuerlöscher sowie zusätzliches fahrbares CO_2 Löschgerät pro Rechenzentrumseinheit
- Trennung der Rechenzentren einer DC-Reihe durch Zwischengang zum Schutz vor Brandüberschlag bis Eintreffen der Feuerwehr
- Feuerwehraufstellflächen für jedes Datacenter vorgehalten und ausgewiesen
- Trafo, Mittelspannungsstationen und Batterieräume mit Brandschutzwänden errichtet und mit Brandschutztüren ausgerüstet
- Kabeldurchführungen in den Brandschutzwänden für mindestens 90 min geschottet
- Lüftungsdurchführungen in den Brandschutzwänden mit selbstschließenden Brandschutzklappen ausgerüstet
- Regelmäßiger Austausch der eigenen Brandschutzverantwortlichen und Brandschutzhelfer mit Feuerwehr
- Brandschutzkonzept für jedes Datacenter um bauliche Veränderungen zu berücksichtigen

Aufgrund örtlicher Gegebenheiten kann es Unterschiede an den verschiedenen Datacenterparks geben.

MANAGEMENT

- Zweisprachiges Personal (Deutsch/Englisch)
- 24/7 Betreuung durch qualifiziertes Fachpersonal
- Installationsarbeiten durch qualifizierte Techniker

SICHERHEIT

- Per Video überwachter Hochsicherheitszaun um den gesamten Datacenterpark
- Zufahrt nur über Zutrittskontrollterminals mit Transponder bzw. Zutrittskarten
- Hochmoderne Überwachungskameras zur 24/7-Überwachung von Zufahrten, Eingängen, Sicherheitsschleusen und Serverräumen
- Download Sicherheitsbroschüre (pdf, 683 KB)

HETZNER

DATACENTER

Startseite > Datacenter

DDOS-SCHUTZ

- Hochwertige Hardware-Applikationen
- Komplexe Filtertechnik
- Sichert Webanwendungen, Websites, Server und IT-Infrastruktur automatisiert und effektiv
- Unterbindet Botnetz-Kommunikation
- Mehr Informationen

ZERTIFIZIERUNG

- Zertifiziert gemäß DIN ISO/IEC 27001
- International anerkannter Standard für Informationssicherheit
- Zertifizierung für Infrastruktur und Betrieb der gesamten Datacenterparks
- Nachweis für die kontinuierliche Verbesserung und nachhaltige Kontrolle der Sicherheitsstandards
- Mehr Informationen