Colocation Digital Realty

Louis-Häfliger-Gasse 10, 1210 Wien
Tier III-Rechenzentrum · ehem. Interxion

Bestens vernetzter Standort für Ihre IT

Von moderner IT wird gleichzeitig hohe Verfügbarkeit und Flexibilität verlangt, und das bei knappen Budgets. Dafür einen eigenen Serverraum zu bauen und zu betreiben, lässt sich betriebswirtschaftlich und organisatorisch selten rechtfertigen. Die Unterbringung Ihrer IT in einem Colocation-Standort ist meist flexibler, kostengünstiger und zuverlässiger und bietet direkten Anschluss an den Glasfaser-Backbone sowie Zugang zu allen Zusatzservices an einem der bestvernetzten Rechenzentrumsstandorte Österreichs.

Hochverfügbarkeit in allen Größen

Unsere Colocation-Lösungen reichen vom schließfachgroßen Quad-Cabinet bis zu abgetrennten Bereichen (Cages) – selbstverständlich mit redundanter Stromversorgung, Klimatisierung und beidseitig zugänglichen Cabinets. Skalierung und Wachstum sind damit jederzeit möglich. Für Wartung oder Ausbau haben Sie jederzeit Zutritt, oder Sie übergeben den Betrieb ganz oder teilweise einfach an next layer.

Ihre Vorteile

- Leistungsfähiger Rechenzentrumsstandort zertifiziert nach ISO 27001 und ISO 22301
- Redundante Klimatisierung, Kaltgang-Konzept nach ASHRAE, zertifiziert Öko-Standard DIN 50001 und DIN EN 50600
- Redundante Stromversorgung (2x USV), Stromabrechnung nur nach tatsächlichem Verbrauch
- Brandfrüherkennung, Brandlöschanlage, Brandmeldeleitung zur Feuerwehr
- Perimeter-Schutz, Zutritt 24x7, Videoüberwachung und Aufzeichnung
- Direktanbindung an den Glasfaserbackbone von next layer und die Standorte VIX 1 + VIX2 des Vienna Internet Exchange
- Das am besten vernetzte Rechenzentrum Österreichs mit über 60 Telecom-Anbietern und Carriern

Cabinet-Übersicht

	Full Cabinet	Half Cabinet	Quad Cabinet	Cage
Höheneinheiten (mind.)	47 HE	20 HE	10 HE	wählbar
Breite	60 cm	60 cm	60 cm	wählbar
Tiefe	90–100 cm	90–100 cm	90–100 cm	wählbar
19" Rahmentiefe	ca. 70 cm	ca. 70 cm	ca. 70 cm	wählbar
Maximalbelastung	1000 kg	500 kg	250 kg	1000 kg/m²
Kupfer-Vorverkabelung	2× 6 Cat6a	2× 6 Cat6a	2× 3 Cat6a	wählbar
Faser-Vorverkabelung	nach Bedarf	nach Bedarf	nach Bedarf	nach Bedarf
Stromabsicherung	2× 16A FI/LS*	shared FI/LS*	shared FI/LS*	wählbar
Max. LS*-Last	3 kW je FI/LS*	1000 W	500 W	wählbar
Leistungsbereitstellung	2000 W	1000 W	500 W	nach Bedarf
Fehlerstrom	unter 30 mA	unter 30 mA	unter 30 mA	wählbar
Stromabrechnung	nach kWh	nach kWh	nach kWh	nach kWh

*FI/LS: FI ist der Fehlerstromschutzschalter, LS der Leitungsschutzschalter je Stromkreis.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Kontaktieren Sie uns!

+43 5 1764-0 | sales@nextlayer.at | www.nextlayer.at

next layer Telekommunikationsdienstleistungs- und Beratungs GmbH | Mariahilfer Gürtel 37/7 | A-1150 Wien

Mehr erfahren
Zur Produktseite

Colocation Digital Realty
Technische Daten

Service-Einheiten	– Rechenzentrumsstellfläche / Cage (m^2) – Full Cabinet (19″, 42 Höheneinheiten, Tiefe mind. 90 cm) – Half Cabinet (19″, 18 Höheneinheiten, Tiefe mind. 90 cm) – Quad Cabinet (19″, 8 Höheneinheiten, Tiefe mind. 90 cm)
Strom	– Stromversorgung durch 100 % erneuerbare Energie, CO^2-neutral – Ein Stromkreis USV, ein/zwei USV/NEA gesicherte Stromkreise – 1+1 redundante USV-Anlage(n) – Notstrom über Dieselgenerator mit Treibstoffvorrat für mind. 24 Stunden und Notfall-Lieferverträgen – Duale Stromversorgung mit unterbrechungsfreier A- und B-Versorgung, bis hin zu getrennten Verteilschienen für A- und B-Stromkreise – Übergabe auf fernauslesbare Schutzkontakt-Steckdosenleisten im unteren Drittel des Cabinets, rückseitig
Klimatisierung	– Redundante Umluftkühler (N+1) – Aufbau des Rechenzentrums nach dem Kaltgang-Prinzip – Temperatur im Kaltgang durchschnittlich 24 °C (+/– 5 °C) geregelt – Relative Feuchtigkeit durchschnittlich 25 % – 75 % – Luftdruck-, Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren
Netzwerk	– Alle Cabinets redundant Cat5e / Cat6a vorverkabelt, für LWL vorbereitet – Redundante Anbindung des Rechenzentrums über 10 unterschiedliche Glasfaserstrecken – Direktanbindung an das 500-km-Metro-Netzwerk und den Österreich-Backbone von next layer – LWL-Direktverbindung zu 20 Rechenzentren und über 50 Bürogebäuden in Wien – Internet-Bandbreiten von 100 Mbit/s bis mehrfach 400 Gbit/s, IPv4 und IPv6, optional BGP-Peering für Anycast-Services
Sicherheit	– Zutritt nur mit Identitätsausweis nach Prüfung der von next layer verwalteten Berechtigungsliste – Kameraüberwachung, rund um die Uhr 24x7 durch Sicherheitspersonal (Gebäude innen und außen) – Jedes Cabinet einzeln versperrbar – Raum-in-Raum-Konzept trennt ITK-Flächen von Außenwänden – Fingerprintscanner und Personenvereinzelungsanlagen – Leckagen-Warnsystem, Brandmeldeanlage und gasgestütztes Brandunterdrückungssystem – Brandfrüherkennung (VESDA), Rauchabsaugsystem – 24x7-Überwachung über das next layer Monitoring-System (NLM) sowie das European Customer Service Centre (ECSC) von Digital Realty
Servicelevels	– Tier III Datacenter – Bereitstellung des laufenden Betriebs 24x7
Standort	– Im Nordosten von Wien, ca. 7 km von Wien-Stadtmitte und ca. 20 km vom Flughafen Wien entfernt – Ebenerdige Anlieferungsmöglichkeit, kurzfristige Lagerung von Equipment möglich – Parkmöglichkeiten vor dem Gebäude (nach Verfügbarkeit) – Staging- & Wartebereich für Kunden, Free WiFi in allen Cages und im Wartebereich
Zertifizierung	– ISO 22301 – ISO 27001 – DIN 50001 – DIN EN 50600 – Öko-Standard

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Kontaktieren Sie uns!

+43 5 1764-0 | sales@nextlayer.at | www.nextlayer.at

next layer Telekommunikationsdienstleistungs- und Beratungs GmbH | Mariahilfer Gürtel 37/7 | A-1150 Wien

Mehr erfahren
Zur Produktseite