

## Factsheet

# Datacenter Co-Location

Co-Location eignet sich ideal, wenn Sie dedizierten Rackspace für sich alleine nutzen wollen. Sie erhalten rund um die Uhr gesicherten Zugang per personalisiertem Badge. Co-Location bietet Ihnen einen schnellen Connectivity Anschluss, Klimakontrolle, Notstrom und Brandüberwachung mit Löschvorrichtung sowie überwachte Zugangskontrolle. Gleichzeitig sind Sie flexibel in Bezug auf Skalierbarkeit, Service und Support.

### Höchste Sicherheit

Unsere Rechenzentren bauen auf einem siebenstufigen Sicherheitskonzept auf. Sie werden rund um die Uhr (7x24) sowohl durch Kameras als auch durch Sicherheitspersonal überwacht. Alle Gebäudebereiche sind alarmgesichert und ohne Berechtigung kann niemand das Gebäude betreten. Unsere hochmodernen Sicherheitssysteme umfassen kontaktlose Badgекarten, biometrische Lesegeräte und Personenvereinzlungsanlagen.

### Cold Cube-Einhausung

Die optimale Kühlung in den Cold Cubes erhöht die Lebensdauer Ihrer IT-Infrastruktur und senkt die Ausfälle. Die Racks bieten mit einer Breite von 750mm und einer Tiefe von 1200mm mehr Raum für die Verkabelung. Dadurch verbessert sich die Luftströmung zur Kühlung und die nutzbare Fläche wird vergrössert.

### Höchste Anforderungen

Unsere Rechenzentren erfüllen höchste Anforderungen. Sie erfüllen sowohl die FINMA Standards FINMA-RS 08/7 (Outsourcing Banken) als auch die ISO



Aufbau eines Cold Cubes in unserem High-End Datacenter

- 1 Kameraüberwachung
- 2 Badge-Leser
- 3 Kaltgang
- 4 Warmgang
- 5 Cold Cube-Einhausung

27001 und BSI-Zertifizierung nach BS 25999 (Ergänzung zu ISO 27001).

### Stromversorgung

Wir bieten eine ausfallsichere redundante Stromversorgung mit zwei unterschiedlichen Stromanschlüssen und einer garantierten Verfügbarkeit von bis zu 99,999%.

### 100% klimaneutral

Der Strom wird CO<sub>2</sub>-neutral aus 100% erneuerbaren Energien gewonnen. Der verbleibende CO<sub>2</sub>-Ausstoss wird von myclimate kompensiert und ist zertifiziert.

### Klimatisierung

Die Raumtemperatur liegt gemäss den Empfehlungen des ASHRAE 2012 Standards konstant bei 24°C und die Luftfeuchtigkeit beträgt 50%.

### Connectivity

Wir bieten Ihnen die bestmögliche Auswahl an Access-Leitungen, IP-Transit und Peering-Vereinbarungen. Wir bieten dreifache Hauseinführungen und direkte Anbindungen an den Internetaustauschknoten SwissIX und Cross Connects.

### Brandmeldeanlagen und Löschung

Erstklassiger Schutz vor Feuer durch Brandschutzwände, Brandfrühsterkennungssystem (VESDA) und Brandmeldesystem. Automatische Alarmierung der Feuerwehr und Brandlöschung mittels INERGEN®-Gaslöschanlagen völlig rückstandsfrei und 100% umweltneutral.

### Tiefere Kosten

Zum täglichen Betrieb (Opex) können die Kosten sowie auch die benötigten Flächen für ihre IT-Infrastruktur in Ihrem Betrieb reduziert werden. Im Gegensatz zum eigenen Serverraum oder Datacenter bezahlen Sie lediglich den Platz, den Sie wirklich benötigen. Das bringt tiefere Kosten mit sich.

### KEY FACTS

- » **Höchste Sicherheit**
- » **Grösstmögliche Redundanz**
- » **Tiefere Kosten**
- » **Persönlicher Service**

## Unsere Co-Location-Leistungen im Überblick

	Standard (Interxion)	Standard (Equinix 5)
<b>Produkte</b>		
Co-Location 1/4 Rack, 11 Höheneinheiten, inkludierte IPv4 Adressen /30 (4)	✓	✓
Co-Location 1/2 Rack, 23 Höheneinheiten, inkludierte IPv4 Adressen /29 (8)	✓	✓
Co-Location 1/1 Rack, 48 Höheneinheiten, inkludierte IPv4 Adressen /28 (16)	✓	✓
<b>Features</b>		
Plugset (dual)	16A	16A
Internet Connect (Port speed) shared	100 Mbit/s	100 Mbit/s
Ports: Internet/Worknet	1/1	1/1
Inkludierte IPv6-Adressen	/48 (65'535)	/48 (65'535)
Cold Cube-Einhausung	✓	✓
Redundante Stromversorgung	✓	✓
Redundante USV	✓	✓
Redundante Kühlung	✓	✓
Brandschutzanlage	✓	✓
Erfüllt FINMA RS 08/7 Richtlinien und ISO 27001 zertifiziert	✓	✓
100% erneuerbare Energien / klimaneutral	✓	✓
1x Badge für 7x24h Rack-Zutritt	✓	✓
<b>Optionen</b>		
Support-Verfügbarkeit 5x10h (Silber)	✓	✓
Support-Verfügbarkeit 6x12h (Gold)	✓	✓
Support-Verfügbarkeit 7x24h (Platin)	✓	✓
Stromverbrauch pro kWh (CHF/Monat)	✓	✓
Plugset (dual) Upgrade	32A	32A
IP Transit 100/200/300/500/1'000 Mbit/s (Port speed) dediziert	✓	✓
Managed Switch 24 Ports (Cisco 2960)	✓	✓
Zusätzliche IPv4- oder IPv6-Adressen	✓	✓
Patchung CAT6a oder Fibre Rack2Rack	✓	✓
<b>Worknet-Optionen</b>		
Proaktive Überwachung	✓	✓
Redundantes Setup	✓	✓
<b>Vertrag</b>		
Mindestvertragsdauer	12 Monate	12 Monate
Kündigungsfrist	3 Monate	3 Monate

## Weitere Cyberlink-Angebote

### Connectivity

Cyberlink ist seit 1995 ein unabhängiger Schweizer Managed Service Provider (MSP) und betreut über 2'500 Geschäftskunden in der ganzen Schweiz.

- Garantierte Verfügbarkeit bis 99.97%
- Unabhängiger und neutraler Netzzugang
- Proaktive Überwachung des Anschlusses

### Über Cyberlink

Cyberlink beschäftigt rund 30 engagierte Mitarbeiter in Zürich, welche tagtäglich ihr fundiertes Expertenwissen mit Leidenschaft für Technologie kombinieren.

### Security

Schützen Sie Ihr Netzwerk vor Angriffen und ungewollten Zugriffen aus dem Internet. Unsere Sicherheitsexperten designen zusammen mit Ihnen den passenden Service für Ihr Unternehmen.

- Managed Firewall Onsite und Datacenter
- Worknet - IP VPN
- Zscaler Web Security

### Einige unserer Kunden

BSI Business Systems Integration AG, GRP Gloor Ruggli Partner, Max Havelaar Stiftung (Schweiz), mhs @ internet AG, nexellent ag, swiss IT-Factory AG.