



Con Telehousing metro gestite il vostro IT in un ambiente Swisscom sicuro e altamente disponibile. Impiegate il vostro personale specializzato e le vostre risorse nell'attività principale.

**Una casa sicura per il vostro hardware. Con le nostre Shared Rackroom risparmiate sugli investimenti e sui costi d'esercizio. Utilizzate un Data Center professionale, strutturato secondo le vostre esigenze.**

**Cos'è Telehousing metro?**

La soluzione Telehousing metro offre locali server Colocation protetti e climatizzati per il vostro hardware in un Data Center sicuro di Swisscom. I nostri centri di calcolo sono disponibili in otto sedi in tutta la Svizzera.

- Dispositivi di sicurezza come protezione antincendio e controllo degli accessi.
- Alimentazione di corrente a prova di interruzioni con alimentazione d'emergenza.
- Sistema di raffreddamento ad alta disponibilità.

**I vostri vantaggi con Telehousing metro**

- **Ambiente dati sicuro**  
Ottenete un rack chiudibile a chiave in un locale server condiviso, realizzato come compartimento separato e dotato di moderno impianto di spegnimento incendi.
- **Protezione dalle intrusioni**  
Il locale server è protetto da accessi non autorizzati attraverso sistemi elettronici e biometrici.
- **Gestione doppiamente sicura**  
Le linee di alimentazione elettrica e di comunicazione, come pure i sistemi di climatizzazione, hanno una struttura ridondante (2 vie).
- **Sorveglianza**  
Il Data Center di Swisscom è sorvegliato 7 giorni su 7, 24 ore su 24.
- **Risparmio sui costi**  
Risparmiate non dovendo investire né nei locali né nel personale.
- **Minimizzazione del rischio**  
Grazie al Data Center di Swisscom collaudato nella prassi approfittate di una protezione ottimale dell'investimento (contratti a lungo termine).



L'interno di un locale server climatizzato di Swisscom a Zurigo Herdern.



## Fatti e cifre



### Rack standard

Rack richiudibile a chiave 800 × 1000/1200, 46 unità (½ rack: 20 unità).

### Prestazioni di base

#### Alimentazione elettrica

- Locali server collegati attraverso due circuiti elettrici separati (A+B).
- Per ogni rack alimentazione A e B, ognuna con 1 fusibile da 16 A e presa multipla da 8 di tipo 23 e densità energetica fino a 4 kW (2 kW per ½ rack).
- Alimentazione di corrente a prova di interruzioni (USV) con struttura ridondante N+1 e protetta ulteriormente da un gruppo elettrogeno diesel d'emergenza.
- Disponibilità dell'alimentazione di corrente fino al 99,995 % (SLA).
- Elettricità al 100% da fonti energetiche rinnovabili.

#### Climatizzazione

- Sistema di climatizzazione a struttura ridondante con elevata disponibilità (SLA).
- Separazione aria fredda/calda.
- La temperatura ambiente è di norma di 24°C ± 4°C, l'umidità relativa tra il 20% e il 70%.

#### Protezione antincendio

- Locali server realizzati come compartimenti separati (F90) dotati di sistemi di segnalazione e rilevazione precoce degli incendi (altamente sensibile).
- Sistema di spegnimento automatico degli incendi (Novec 1230) nei locali server.

#### Sicurezza

- L'accesso al Data Center e ai locali server è protetto a più livelli con sistemi di accesso elettronici e biometrici.
- Videosorveglianza con registrazione.
- Sorveglianza antintrusione con allerta del servizio di sicurezza.

#### Sistema di gestione e sorveglianza dell'edificio

Sorveglianza 7 × 24 da parte del centro di controllo Swisscom dei sistemi di approvvigionamento energetico, climatizzazione e controllo degli accessi.

#### Collegamento di telecomunicazione (WAN)

Collegamento dei servizi di telecomunicazione a una e due vie.

#### Disponibilità

Zurigo (2 sedi), Basilea, Ginevra, Losanna, Lugano, Berna (2 sedi).

#### Disponibilità locali

3 settimane



### Prestazioni opzionali

#### Vi proponiamo inoltre le seguenti prestazioni opzionali:

- Prese multiple individuali
- Diverse potenze allacciate
- Densità energetiche superiori per ogni rack
- Cablaggio LAN tra i rack
- Servizi da remoto (Hands-On)

Next-Gen Private/Hybrid Cloud - Data Center Services & Solutions

Colocation Services

Leader Switzerland

**ISG** Provider Lens™

Quadrant Study

2020