



Grâce à Telehousing metro, vous exploitez votre propre informatique dans un environnement Swisscom hautement disponible et sécurisé. Votre personnel spécialisé et vos ressources peuvent être consacrés à votre cœur de métier.

Telehousing metro Private Room

**L'emplacement sûr pour votre matériel. Nos salles privées vous font économiser des investissements et des frais d'exploitation. Profitez d'un centre de données professionnel adapté à vos besoins et d'une confidentialité maximale.**

**En quoi consiste Telehousing metro?**

Le service Telehousing metro fournit des salles privées, protégées et climatisées, pour vos équipements au sein d'un centre de données sécurisé de Swisscom. Nos centres de calcul sont répartis sur huit sites dans toute la Suisse.

- Dispositifs de sécurité comme une protection contre les accès et les incendies.
- Alimentation électrique sans interruption grâce à des groupes électrogènes.
- Système de refroidissement hautement disponible.

**Vos avantages avec Telehousing metro**

- **Environnement de données sécurisé**  
Vous disposez de votre propre salle de serveurs formant un compartiment coupe-feu séparé et équipé d'une installation moderne d'extinction d'incendie.
- **Protection contre les intrusions**  
La salle de serveurs est protégée contre les accès non autorisés au moyen de systèmes électroniques et, sur demande, biométriques.
- **Contrôle redondant**  
Redondance des alimentations électriques, canaux de communication et systèmes de climatisation.
- **Surveillance**  
Le centre de données Swisscom est surveillé 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.
- **Economies**  
Vous faites des économies car vous n'avez pas à investir dans des locaux ou du personnel.
- **Réduction des risques**  
Les centres de données Swisscom au fonctionnement éprouvé protègent vos investissements de manière optimale (contrats à long terme).



Salle de serveurs Swisscom sur le site de Zurich Herdern.

swisscom



## Faits et chiffres



### Prestations de base

#### Rack standard

Racks verrouillable 800 x 1000/1200, 46 U (½ rack avec 20 U).

#### Alimentation électrique

- Les salles de serveurs sont raccordées à deux circuits électriques (A+B) distincts.
- Alimentation A et B pour chaque.
- Alimentation sans interruption (ASI) redondante N+1 et sécurité complémentaire au moyen de groupes électrogènes diesel.
- Disponibilité de l'alimentation jusqu'à 99,995% (SLA).
- Courant issu à 100% d'énergies renouvelables.

#### Climatisation

- Système de climatisation redondant à disponibilité maximale (SLA).
- Séparation air froid/chaud.
- Refroidissement adapté à l'énergie produite jusqu'à 2000 watts/m<sup>2</sup> (selon site).
- Température cible de l'air entrant: 24°C ± 4°C, humidité relative entre 20 et 70%.

#### Protection incendie

- Salles de serveurs formant des compartiments coupe-feu (F90) avec alarme d'incendie et détection précoce (sensibilité élevée).
- Système d'extinction auto des incendies (Novec 1230) dans les salles de serveurs.

#### Sécurité

- Accès au centre de données et aux salles de serveurs sécurisé à plusieurs niveaux par des systèmes électroniques et biométriques.
- Surveillance vidéo avec enregistrement.
- Surveillance anti-intrusion avec alerte du service de sécurité.

#### Contrôle et informations en temps réel via Business Center / Extranet

- Sur la puissance électrique par phase, et la consommation par alimentation.
- Sur les valeurs de température et d'humidité dans les zones froides et chaudes.
- Sur les ouvertures de portes.
- De documents SLA ainsi que d'autres informations professionnelles.

#### Système de gestion des bâtiments et surveillance

Surveillance 24 h/24, 7 j/7 des systèmes d'alimentation, de climatisation et d'accès par des centres de contrôle Swisscom.

#### Télécommunications (WAN)

Services de télécommunications raccordés à 1 et 2 voies.

#### Disponibilité

Zurich (2 sites), Bâle, Genève, Lausanne, Bellinzona, Berne.



### Prestations en option

#### En option, vous pouvez bénéficier des prestations suivantes

- Multiprises individuelles
- Raccordements multiples
- Biométrie pour la salle de serveurs avec surveillance de l'intérieur
- Surveillance vidéo dans la salle
- Câblages LAN entre les racks
- Prestations à distance (Hands-On)

