



# Description de l'environnement global du Centre d'Hébergement Telehouse 2

## Lieu D'Hébergement

Telehouse International Corporation of Europe (France)  
137, Boulevard Voltaire - 75011 PARIS  
Métro Charonne ou Voltaire sur la ligne n°9 (entre République et Nation)

- Le site est accessible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 aux personnes habilitées
- Les livraisons s'effectuent aux heures de bureau en semaine, soit :
  - du lundi au jeudi de 9h00 à 13h00 et de 14h00 à 18h00
  - vendredi de 9h00 à 13h00 et de 14h00 à 17h00

Vous avez la possibilité d'utiliser 2 monte-charges pour la livraison de matériels sur le site

## Espaces

- Capacité totale d'accueil: 7 000 m<sup>2</sup>
  - Rez de Chaussée: 400 m<sup>2</sup> (en construction)
  - 1er étage: 2 200 m<sup>2</sup> disponibles
  - 2ème étage: 2 200 m<sup>2</sup> disponibles
  - 3ème étage: 2 200 m<sup>2</sup> disponibles
- 2 types d'hébergement proposés
  - SFM: location de racks ou demi-racks en environnement partagé sécurisé
  - DFM: location d'une salle fermée, dédiée au client et adaptable à ses besoins en superficie (à partir de 20 m<sup>2</sup>)

- Caractéristiques architecturales des plateaux
  - Hauteur des faux planchers : 55 cm aux 1er et 2è étages, 70 cm au 3è
  - Hauteur des faux plafonds : 110 cm aux 1er et 2è, pas de faux plafond au 3è
  - Hauteur sous faux plafonds : 265 cm

## Electricite

- Alimentation et sécurité électrique du site:
  - 2 arrivées EDF (1+1) pour 10 MW de puissance délivrée.
  - bancs d'onduleurs de 150 KVA d'une autonomie de 30 minutes chacun en N+1 par demi étage. Configuration N+N avec STS au 3è étage.
  - 3 groupes électrogènes de 2 MVA chacun qui vont évoluer vers 6 groupes électrogènes (5+1) de 2 MVA chacun
  - 1 cuve de fuel de 20 000 litres et 2 cuves de 15 000 litres alimentant les groupes électrogènes (autonomie actuelle de 7 jours à pleine charge).
- Alimentation et sécurité électrique des espaces d'hébergement :
  - chaque rack est pourvu d'une prise 220V/32A et d'une puissance de 1 KVA
  - chaque salle dédiée est pourvue d'un tableau électrique avec des prises 220V/16A. Pour les 1er et 2è étage la puissance électrique disponible est en moyenne de 0,5 KVA par m<sup>2</sup>. Au 3è étage, elle est de 1 KVA N+N par m<sup>2</sup>.
  - chaque prise et chaque tableau électrique ont leur propre disjoncteur au niveau du TGAHQ



## Climatisation

- Garantie de température & d'hygrométrie :
  - système de climatisation maintenant une température ambiante de 22°C (avec une tolérance de +/- 2°C)
  - système de contrôle de l'hygrométrie maintenant une hygrométrie de 50% (avec une tolérance de +/- 10%)

## Securite & Maintenance

- Détection incendie:
  - système de détection incendie au sol avec extinction par émission du gaz FM 200 (en faux plancher) sans coupure de courant
- Surveillance:
  - la sécurité des locaux est assurée par le biais d'un circuit TV fermé aux endroits stratégiques. Une vérification de l'identité et de l'autorisation d'accès de chaque intervenant sur le site est effectuée à l'accueil et au poste de contrôle et de sécurité (PCS) où une présence 24/24 et 7/7 est assurée.
- Maintenance de 1er niveau, incluse dans le contrat, avec intervention 24/24 et 7/7:
  - Mise sous tension (On/Off) /Redémarrage (Reboot) /Remplacement de cartes électroniques /Modification de port de connexion

Telehouse International Corporation of Europe  
137, Boulevard Voltaire, 75011 Paris  
Tél: +33 1 56 06 40 30  
Fax: +33 1 56 06 40 39  
Email: [sales.voltaire@fr.telehouse.net](mailto:sales.voltaire@fr.telehouse.net)

