

APERÇU DU SITE DE LONDRES I

Vous offrir de la capacité informatique sur le plus grand marché d'Europe.



CARACTÉRISTIQUES

- Site de 5 acres (2 hectares)
- 55 MW de charge critique
- Deux datacenters de plusieurs étages prévus
- 40 000 m² (430 000 pi²) d'espace à louer
- Densité moyenne de 3,23 kW à 300 kW +
- Équipements de haut standing comprenant un bureau, des salles de réunion, des salles de pause et bien plus encore

SPÉCIFICATIONS

PUISSANCE	55 MW de charge critique
HAUTE DENSITÉ	Up to 300W/SF
SUPERFICIE DES DATACENTERS	40 000 m ²

COMMODITÉS

- Bureaux et espaces de travail dédiés personnalisables selon vos besoins
- Stockage sécurisé avec un accès facile entre les modules de données
- Plusieurs salles de conférence et espaces de réunion sur tout le campus
- Situé dans le quartier PowerGate de Londres

ÉNERGIE

- Poste HT de 110MVA, dont 80MVA dédiés à LHR1
- Electricité fournie par National Grid, le principal fournisseur d'énergie de la région
- Campus alimenté par des sources d'alimentation électrique multiples et diversifiées
- Configuration électrique 400 V
- Possibilité d'effectuer la maintenance de tous les systèmes de manière simultanée

REFROIDISSEMENT

- N+1 au niveau global, redondance N+2 au niveau des composants sur les systèmes mécaniques
- Unités de traitement de l'air placées dans deux allées opposées à la salle de serveurs afin d'assurer une distribution efficace de l'air
- Système de refroidissement à eau en circuit fermé avec économiseurs d'air
- Efficacité de l'utilisation de l'eau (WUE) proche de zéro (litres/kW/h) grâce à l'utilisation des dernières innovations en matière de refroidissement

CONNECTIVITÉ

- Tous les principaux fournisseurs proposant des services liés à la fibre opèrent à quelques kilomètres du campus Vantage
- Quatre points d'entrée (POE) pour le campus, garantissant une diversité de trajet maximale pour les opérateurs entrants
- Divers chemins de fibre optique vers le campus (minimum 2 chemins par opérateur)

SÉCURITÉ

- Centre des opérations de sécurité sur site avec des patrouilles 24x7x365
- CCTV sur tous les points de contrôle d'accès sur l'ensemble du campus
- Double authentification pour les clients et les zones d'infrastructure critiques
- Système de gestion des visiteurs avec points d'accès contrôlés et surveillés et politique de contrôle d'accès stricte