

Connecté. Réactif. Intelligent. Global.

Construction et Maintenance des infrastructures les plus critiques du monde depuis plus de 50 ans.

ÉTATS-UNIS & CANADA

Centres de services + de 80
Techniciens de service + de 1 600
Support/Intervention technique + de 90

EUROPE, MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE

Centres de services + de 65
Techniciens de service + de 650
Support/Intervention technique + de 100



MEXIQUE, CARAÏBES ET AMÉRIQUE LATINE

Centres de services + de 15
Techniciens de service + de 535
Support/Intervention technique + de 100

ASIE PACIFIQUE ET INDE

Centres de services + de 75
Techniciens de service + de 1 250
Support/Intervention technique + de 30

Prestations de Services Vertiv

Vertiv assure une disponibilité continue de vos opérations critiques afin que vous puissiez optimiser vos performances et rentabiliser vos ressources.

Nous vous accompagnons à chaque étape de votre projet, qu'il s'agisse d'un data center, d'un site de communication, d'une administration, ou d'un site industriel.



Services de projets



Services ASI & Batteries



Services Thermal Management



Services PDU en rack



Services DC Power



Services de fiabilité électrique



Sureté électrique & conformité

Structures de déploiement flexibles Simplicité de bout en bout

Accélérer le déploiement tout en réduisant les risques des projets pour déployer de nouvelles applications d'IA en un temps record.



Solutions Modulaires Préfabriquées

Les data centers modulaires préfabriqués Vertiv™ offrent des déploiements à faible risque grâce à une livraison plus rapide et un assemblage sur site plus facile.

Nouvelle construction classique



Concept du projet



Ingénierie & Achats

- Conception schématique
- Développement de la conception
- Documents de construction
- Acquisition et achat de pièces



Travaux de génie civil pour la préparation du site



Construction



Installation sur site



Démarrage

Propriétaire du data center
Fournisseur du data center

Nouvelle construction modulaire préfabriquée



Concept du projet



Ingénierie & Achats

- Conception schématique
- Développement de la conception
- Documents de construction
- Acquisition et achat de pièces



Installation & tests en usine



Assemblage & tests du site

Modulaire Préfabriquée



Travaux de génie civil pour la préparation du site

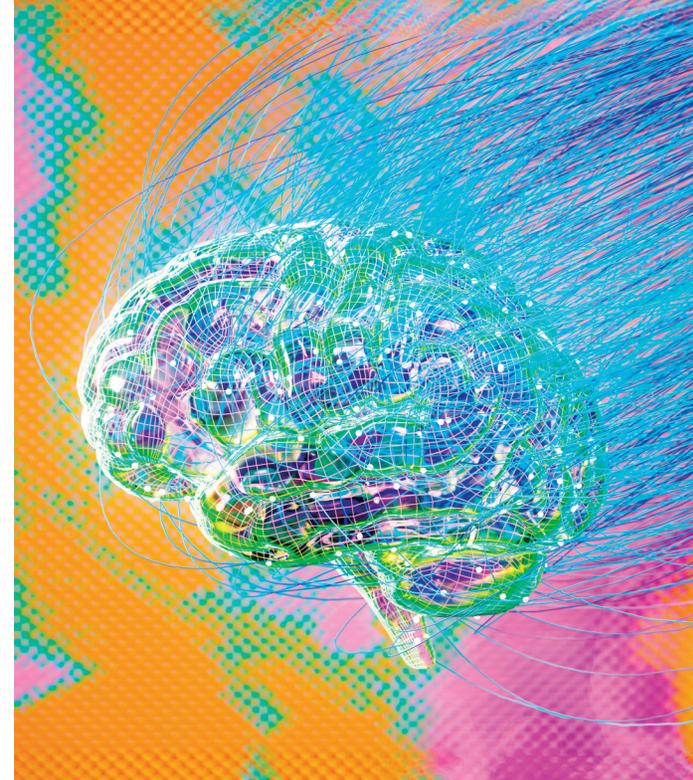


Construction



Démarrage

Libérez votre évolution vers l'IA



Solutions Haute Densité



Solutions d'Infrastructure Haute Densité pour les Applications d'IA

Les solutions haute densité de Vertiv™ redéfinissent les approches possibles permettant l'avenir de l'infrastructure informatique avancée.

Gestion de l'alimentation

Refroidissement Liquide

Armoires

Jeux de barre avec boîtier de jonction

Jeux de barre en aluminium jusqu'à 800 A

PDU en rack à forte intensité

Raccordement câblé et prise disponibles et déconnexions rapides

Détection de fuites

Installation rapide et facile et détection des conditions d'humidité potentiellement dangereuses compatible avec un câble de détection d'humidité mesurant jusqu'à 30 mètres de long



Bloc d'alimentation en rangée

Différentes longueurs et connexions supportées, disponibles en plafonnier ou en faux-plancher

Échangeur de chaleur de porte arrière

Jusqu'à 50 kW, options actives et passives

Unité de distribution de liquide de refroidissement (CDU)

Adapté aux échangeurs thermiques direct-to-chip et porte arrière. Les CDUs Liquide-Liquide et Liquide-air offrent la température, la pression, le débit et le filtrage pour les applications de refroidissement liquide, jusqu'à 1 350 kW par unité de refroidissement.

Offres complémentaires pour les installations

Grandes plages de rejet de chaleur
Larges gammes de groupes de production d'eau glacée, systèmes extérieurs conditionnés. ASI haute puissance et distribution électrique, appareillage

Racks serveurs industriels

Capacité de charge statique jusqu'à 1 928 kg, charge dynamique jusqu'à 1 610 kg

Racks manifolds

Distribution du liquide de refroidissement aux serveurs et à l'équipement IT, compatible avec les racks multiples et les déconnexions rapides

Groupe de production d'eau glacée à vis inverser avec réfrigérant à faible PRG

Vertiv™ Liebert® AFC, groupes de production d'eau glacée haute densité, conçus pour permettre la gestion simultanée du refroidissement par air et par liquide, intégrant les unités CRAH et les unités CDU intérieures, pour une transition fluide vers un data center à refroidissement à haute densité.

