



Centre de données Edge nLighten

Paris III.

PAR3

Paris, capitale et cœur prospère de la France, est une ville où l'innovation rencontre les affaires. Reconnues pour leur secteur de haute technologie dynamique, notamment dans les domaines de l'aérospatiale et de l'automobile, Paris et la région Île-de-France alimentent l'économie de l'innovation en France. Avec des institutions telles que la Sorbonne et le pôle d'innovation scientifique et technologique de renommée mondiale Paris-Saclay, il existe un vaste espace d'expérimentation de solutions innovantes. Son écosystème diversifié comprend un réseau dense d'entreprises nationales, de centres de recherche et d'établissements d'enseignement dans les domaines des sciences, de la technologie et de la santé favorisant des avancées fréquentes dans des domaines de pointe. Le centre de données nLighten à Paris en Île-de-France connecte les entreprises au futur et soutient l'industrie régionale et nationale ainsi que l'esprit d'innovation de la région parisienne, le centre économique de la France.

**nLighten Paris III.**

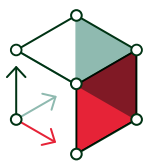
12, rue Vladimir Jankelevitch
77184, Émerainville

Caractéristiques de l'emplacement.

Le centre de données est situé à l'Est de Paris, au sein du parc d'activités de la ZAC de la Malnoue à Émerainville, avec un accès direct à l'autoroute A4 et à la Francilienne N104, à environ 40 minutes en voiture de l'aéroport de Paris Charles de Gaulle.

À l'instar des autres installations nLighten, le site de Paris 3 (PAR3) permet à nos clients de bénéficier d'un centre de données bien connecté, à haute disponibilité et capable d'héberger des armoires haute densité. À ceci viennent s'ajouter une large gamme de services sur place ainsi qu'un écosystème croissant de partenaires, afin de fournir le meilleur soutien possible à l'environnement informatique de nos clients.

Points clés.

**741 m²**

d'espace de centre de données Edge

**1,000 kW**

capacité envisagée du site à l'état final



Haute densité
(prêt pour l'IA) :
15 kW à
150+ kW



Durabilité :
Engagement en faveur
de la d'une empreinte
carbone nette nulle .



Conformité :
[Découvrez nos
certifications](#)



Connectivité :
[Découvrez nConnect,
notre plateforme de
services réseau](#)

Centre de données Edge de Paris III

Caractéristiques.



close • coupled • connected

CENTRE DE DONNÉES

Emplacement	Idéalement situé pour un accès facile par la route et les transports en commun	✓
Conception	Objectif : certification Tier III	✓
Connectivité	Centre de données neutre vis-à-vis des opérateurs avec divers points d'accès à la fibre et des zones « Meet Me »	✓
Refroidissement	Conception du refroidissement et de l'humidité conforme à la catégorie admissible ASHRAE A1	✓
Conformité	ISO 27001 Nous sommes conformes aux normes et réglementations les plus strictes du secteur et nous améliorons constamment notre infrastructure et nos systèmes de sécurité. Retrouvez nos certifications	✓



ALIMENTATION

Alimentation redondante avec des alimentations A et B indépendantes pour chaque armoire	✓
Capacité envisagée du site à l'état final	1 000 kW
Efficacité énergétique (PUE) dès la conception pour toutes les phases	1,3
Densité standard	Oui
Positions à haute densité : jusqu'à 12 kW pour le refroidissement par air et plus de 50 kW pour le refroidissement par la porte arrière (compatible IA)	Sur demande



DURABILITÉ

Récupération de chaleur fatale vers les réseaux de chauffage locaux	Étude de faisabilité
Énergie 100 % décarbonée, certifiée par des garanties d'origine	Oui
Contrats d'achat d'électricité (PPA)s	Non
Calcul du score ICFEn (Integrated Carbon-Free Energy)	Oui



SÉCURITÉ

Contrôle de l'accès à double facteur (code PIN, biométrique), objectif de conception à cinq lignes de défense	✓
Vidéosurveillance à couverture totale, archivage en conformité avec la législation locale	✓
Sécurité incendie dans la salle des serveurs	✓



24 / 7

ASSISTANCE

Guichet d'assistance et accès aux services du centre d'opérations du réseau (NOC) 24 h/24 et 7 j/7	✓
Assistance à distance 24 h/24, 7 j/7	✓

Souhaitez-vous en savoir plus ? Avez-vous des questions ? Ou souhaitez-vous simplement nous contacter ? Découvrez-en plus sur www.nLighten.com.