



Data center Edge nLighten

**Londres.****STN1**

Capitale dynamique du Royaume-Uni et plaque tournante mondiale des affaires, Londres regorge d'opportunités diverses. Qu'il s'agisse de finance, de technologie ou d'industries créatives, la ville offre un environnement stimulant aux entreprises de toutes tailles. À la pointe de la numérisation, Londres bénéficie d'une infrastructure de télécommunications ultramoderne créant les conditions parfaites pour la croissance et le succès. Le centre de données nLighten joue un rôle central dans la consolidation de la position de Londres en tant que centre technologique et commercial de premier plan, attirant des entreprises innovantes du monde entier. À Londres, l'histoire et la modernité se combinent harmonieusement, et le centre de données nLighten se situe à l'avant-garde pour façonner l'avenir de la ville en tant que destination économique mondiale.

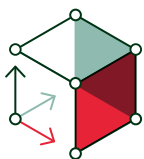
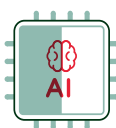
**nLighten London – Hoddesdon.**Geddings Road  
EN11 0NT Hoddesdon

## Caractéristiques de l'emplacement.

**Le data center est situé à Hoddesdon, au nord de Londres,** à proximité de l'autoroute M10 et à seulement 40 minutes en voiture de l'aéroport de Londres-Stansted.






À l'instar des autres installations nLighten, le site de Hoddesdon permet à nos clients de bénéficier d'un data center ultra 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.

**2 100 m<sup>2</sup>**d'espace de data center  
Edge**3 600 kW**capacité du  
site à l'état finalHaute densité  
(prêt pour l'IA) :  
15 kW à  
150+ kWDurabilité :  
Engagement en faveur  
de la d'une empreinte  
carbone nette nulle .Conformité :  
[Découvrez nos  
certifications](#)Connectivité :  
[Découvrez nConnect,  
notre plateforme de  
services réseau](#)

## Data center Edge de Londres

### Caractéristiques.

 <b>DATA CENTER</b>	<b>Emplacement</b>	Idéalement situé, facilement accessible par la route et les transports en commun	✓
	<b>Conception</b>	Objectif de conception Tier III	✓
	<b>Connectivité</b>	Data center neutre vis-à-vis des opérateurs, avec divers points d'entrée fibre optique et zones d'interconnexion pour une activation rapide	✓
	<b>Refroidissement</b>	Conception du refroidissement et de l'hygrométrie conforme à la catégorie admissible ASHRAE A1	✓
	<b>Conformité</b>	Nous adhérons aux normes les plus strictes du secteur, nous nous conformons aux réglementations applicables et nous améliorons continuellement notre infrastructure et notre posture en matière de sécurité. <a href="#">Découvrez nos certifications</a>	✓
 <b>ALIMENTATION</b>		Alimentation redondante avec des arrivées A et B indépendantes pour chaque armoire	✓
		Capacité du site (état final)	<b>3 600 kW</b>
		Efficacité énergétique de conception (PUE)	<b>1,29</b>
		Densité de puissance standard (refroidissement par air) : 2 à 7 kW, jusqu'à 15 kW par armoire	<b>Oui</b>
		Haute densité (compatible IA) : 15 kW à plus de 150 kW	<b>Sur demande</b>
 <b>DURABILITÉ</b>		Récupération de chaleur fatale vers les réseaux de chauffage locaux	<b>Étude de faisabilité</b>
		Énergie 100 % décarbonée, certifiée par des garanties d'origine	<b>Oui</b>
		Contrats d'achat d'électricité (PPA)s	<b>Oui</b>
		<a href="#">Calcul du score ICFEn (Integrated Carbon-Free Energy)</a>	<b>Oui</b>
 <b>SÉCURITÉ</b>		Contrôle d'accès à double facteur (code PIN/biométrie)	✓
		Vidéosurveillance – Couverture complète, stockage conforme à la législation locale	✓
		Système d'extinction d'incendie dans la salle des serveurs	✓
 <b>ASSISTANCE</b>		Guichet d'assistance et accès aux services du centre d'opérations du réseau (NOC) 24h/24 et 7 j/7	✓
		<a href="#">Services sur site</a>	✓

Souhaitez-vous en savoir plus ? Avez-vous des questions ? Ou souhaitez-vous simplement nous contacter ? Découvrez-en plus sur [www.nLighten.com](http://www.nLighten.com).