



## Milton Keynes.

LTN1

Milton Keynes, au cœur du Royaume-Uni, est situé à mi-chemin entre Londres et Birmingham, et à égale distance de Leicester, Oxford et Cambridge. Elle bénéficie d'un paysage technologique florissant, attirant un large éventail d'entreprises, ce qui en fait un pôle d'attraction pour l'innovation. L'emplacement stratégique de Milton Keynes et ses investissements dans les infrastructures numériques en ont fait un centre de télécommunications clé. Le centre de données nLighten de Milton Keynes joue un rôle essentiel dans le soutien aux entreprises et aux organisations de la région, consolidant ainsi sa réputation.



### nLighten Milton Keynes.

1 Brick Cl  
Kiln Farm

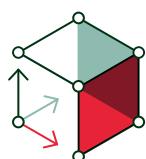
MK11 3JB Milton Keynes

## Caractéristiques de l'emplacement.

**Le data center est idéalement situé à l'ouest de Milton Keynes,** à proximité de l'autoroute M1 et de l'A5 et à une heure et 20 minutes en voiture de l'aéroport de Londres-Heathrow. Il dispose d'une superficie de 500 m<sup>2</sup>, d'une puissance de 6 000 kW, d'une zone de bureaux et d'un vaste parking.

À l'instar des autres installations nLighten, le site de Milton Keynes 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.

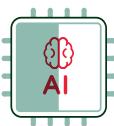
## Points clés.



500 m<sup>2</sup>  
d'espace de data center  
Edge



6 000 kW  
capacité 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](#)

# Data center Edge de Milton Keynes

## Caractéristiques.



close • coupled • connected

### DATA CENTER

<b>Emplacement</b>	Idéalement situé, facilement accessible par la route et les transports en commun	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Conception</b>	Objectif de conception Tier III	<input checked="" type="checkbox"/>
<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	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Refroidissement</b>	Conception du refroidissement et de l'hygrométrie conforme à la catégorie admissible ASHRAE A1	<input checked="" type="checkbox"/>
<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>	<input checked="" type="checkbox"/>



### ALIMENTATION

Alimentation redondante avec des arrivées A et B indépendantes pour chaque armoire	<input checked="" type="checkbox"/>
Capacité du site (état final)	<b>6 000 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>Oui</b>



### DURABILITÉ

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 (PPAs)	<b>Oui</b>
<a href="#">Calcul du score ICFEn (Integrated Carbon-Free Energy)</a>	<b>Oui</b>



### SÉCURITÉ

Contrôle d'accès à double facteur (code PIN/biométrie)	<input checked="" type="checkbox"/>
Vidéosurveillance – Couverture complète, stockage conforme à la législation locale	<input checked="" type="checkbox"/>
Système d'extinction d'incendie dans la salle des serveurs	<input checked="" type="checkbox"/>



### ASSISTANCE

Guichet d'assistance et accès aux services du centre d'opérations du réseau (NOC) 24h/24 et 7j/7	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">Services sur site</a>	<input checked="" type="checkbox"/>

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).