



Data center Edge nLighten

## Rugby.

Rugby est une ville animée du comté de Warwickshire occupant une position stratégique au cœur de l'Angleterre. Elle est connue pour sa riche histoire et son centre-ville animé. Rugby bénéficie d'une économie solide ancrée dans l'industrie manufacturière et l'ingénierie. Elle joue un rôle central dans le paysage économique de la région et sert de plaque tournante régionale en matière de télécommunications, stimulant l'échange d'informations et favorisant l'innovation technologique. À l'intersection de la technologie et du progrès se trouve le centre de données nLighten, conçu pour fournir des services de données indispensables et une connectivité avancée aux industries et entreprises locales.

BHX2



### nLighten Rugby.

Units 2 & 3, Pelham Rd,  
Central Park Dr  
CV23 0PB Rugby

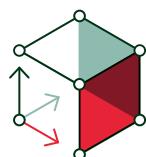
## Caractéristiques de l'emplacement.

### Le data center est idéalement situé au nord de Rugby.

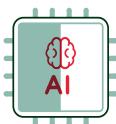
à proximité de l'autoroute M6 et à seulement 30 minutes en voiture de l'aéroport de Birmingham. Il dispose d'une superficie de 560 m<sup>2</sup>, d'une puissance de 1 200 kW, d'une zone de bureaux et d'un vaste parking.

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

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

1 200 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 Rugby

## 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>1 200 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>



### 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).