


**Data center Edge nLighten**  
**Frankfurt.**
**FRA1**

Francfort n'est pas seulement le cœur du secteur allemand des services financiers, c'est aussi le principal pôle de centres de données, de services informatiques et de télécommunications du pays. Francfort offre plusieurs réseaux internationaux longue distance ainsi qu'un excellent accès, avec une gamme étendue d'offres de transports en commun. Pour nLighten, tous ces avantages ont conduit tout naturellement au choix d'y établir l'un de nos premiers centres de données allemands.


**nLighten Frankfurt.**

 Schwalbacher Straße 60–62  
 65760 Eschborn

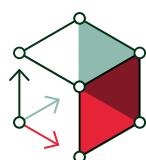
## Caractéristiques de l'emplacement.

### Le data center est idéalement situé

à **Eschborn**, sur la route principale directement à la sortie de l'autoroute A5, à 350 mètres d'une gare et à seulement 15 minutes en voiture de l'aéroport et de la gare Centrale de Francfort. Il dispose d'une superficie de près de 2 496 m<sup>2</sup>, d'une puissance de 2 400 kW, d'une zone de bureaux et d'un vaste parking.

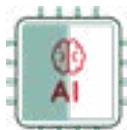
À l'instar des autres installations nLighten, le site de Francfort permet à nos clients de bénéficier d'un data center ultra connecté, à haute disponibilité et capable d'héberger des armoires haute densité. À ceci viennent s'ajouter une large gamme de services sur place ainsi qu'un écosystème croissant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

## Points clés.


**2 496 m<sup>2</sup>**

 d'espace de data center  
 Edge

**2 400 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 Francfort

### 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>2 400 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>Projet approuvé</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>



#### 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).