



STN1

Als globales Wirtschafts- und Finanzzentrum bietet London vielfältige Möglichkeiten für Unternehmen aus Branchen wie Finanzdienstleistungen, Technologie und Kreativwirtschaft. Die Stadt zählt zu den bedeutendsten Digitalstandorten weltweit und verfügt über eine leistungsfähige Telekommunikationsinfrastruktur, die optimale Voraussetzungen für Innovation, Vernetzung und Wachstum schafft.

Mit seinem Edge-Rechenzentrum in London bietet nLighten Unternehmen eine leistungsstarke und zuverlässige digitale Infrastruktur. Moderne Colocation-Services und eine starke Konnektivität unterstützen Unternehmen bei ihrer digitalen Entwicklung und stärken zugleich die Position Londons als international bedeutenden Technologie- und Wirtschaftsstandort.

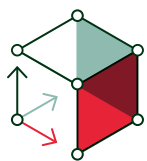
**nLighten London – Hoddesdon.**Geddings Road
EN11 0NT Hoddesdon

Standortdetails.

Das Rechenzentrum befindet sich in Hoddesdon im Norden von London, nahe der Autobahn A10, und ist nur 40 Minuten mit dem Auto vom Flughafen London-Stansted entfernt.

Wie an anderen nLighten-Standorten profitieren Kunden von einem hochverfügbaren Rechenzentrum mit erstklassiger Anbindung, High-Density-Cabinets und wachsendem Partnernetzwerk.

Highlights.

**2.100 m²**

Edge-Rechenzentrumsfläche

**3.600 kW**

Standortkapazität (Endzustand)



Nachhaltigkeit:
Verpflichtung zu
einer CO₂-neutralen
Kohlenstoffbilanz



Compliance:
[Entdecken Sie unsere
Zertifizierungen](#)



Konnektivität:
[Entdecken Sie
nConnect, unseren
Netzwerkdienst
Plattform](#)

Edge-Rechenzentrum London Merkmale.

 RECHENZENTRUM	Standort	Verkehrsgünstig gelegen und mit dem Auto und öffentlichen Verkehrsmitteln leicht zu erreichen	✓
	Design	Ausgelegt nach Tier III-Standard	✓
	Konnektivität	Carrier-neutrales Rechenzentrum mit verschiedenen Glasfaserzugängen und Meet-me-Bereichen für eine schnelle Aktivierung	✓
	Kühlung	Kühlungs- und Luftfeuchtigkeitskonzept gemäß den zulässigen Grenzwerten der ASHRAE-Klasse A1	✓
	Compliance	Wir erfüllen führende Branchenstandards und alle geltenden regulatorischen Anforderungen und entwickeln unsere Infrastruktur sowie unsere Sicherheitsstandards kontinuierlich weiter. Entdecken Sie unsere Zertifizierungen.	✓
 LEISTUNG		Redundante Stromversorgung mit unabhängigen A- und B-Zuleitungen zu jedem Cabinet	✓
		Standortkapazität (Endzustand)	3.600 kW
		Power Usage Effectiveness (PUE) über alle Phasen	1.29
		Standard-Leistungsdichte (Luftkühlung): 2–7 kW, bis zu 15 kW pro Cabinet	✓
		High-Density (AI-ready): 15 kW bis 150+ kW	auf Anfrage
 NACHHALTIGKEIT		Wärmerückgewinnung: Restwärme wird in lokale Fernwärmenetze eingespeist	Machbarkeitsstudie
		100 % CO ₂ -freie Energie, gesichert durch Herkunftsnachweise	✓
		Stromabnahmeverträge (PPA)	✓
		Berechnung des Integrated Carbon-Free Energy (ICFEn)-Scores	✓
 SICHERHEIT		Zweifaktor-Zugangskontrolle (PIN/Biometrie)	✓
		CCTV – Vollständige Abdeckung, Speicherung gemäß den lokalen Gesetzen	✓
		Brandbekämpfung im Datenraum	✓
 SUPPORT		24/7-Service-Desk und 24/7-Zugang zu NOC-Diensten	✓
		On-Site Services	✓