



# Des solutions agiles et performantes pour les data centers

VIRTUS DATA CENTERS



SEGMENT CLIENT  
Data Centers

MARQUE  
Equans DATA  
CENTERS

ACTIVITÉ  
Electricité

LOCALISATION DU PROJET  
ROYAUME-UNI

PAYS EN CHARGE DU CONTRAT  
Royaume-Uni

FORME DU CONTRAT  
Conception,  
ingénierie et conseil,  
Construction

ROLE DANS LE PROJET  
Point de contact  
unique

VALEUR DU PROJET  
> 200M

DUREE  
2017-10 - 2023-  
03

External use under NDA only



VIRTUS Data Centers, une force dynamique dans le paysage des centres de données au Royaume-Uni, mène la charge au Park Campus, un campus à grande échelle, en fournissant des solutions agiles, de haute performance et flexibles pour leurs clients.



## Solutions Equans

En tant que partenaire stratégique, Equans Data Centers (opérant sous le nom de Bouygues Energies & Services) a fourni des solutions d'aménagement pour l'un des plus grands campus de centres de données en Europe. Le campus de Stockley Park se compose de quatre infrastructures de centres de données indépendantes sur deux étages : LONDON5, LONDON6, LONDON7 et LONDON8. Pour soutenir la planification de la capacité des centres de données de VIRTUS en vue d'une croissance future, notre équipe interne de conception et



## Bénéfices client

Les centres de données ont été conçus, construits et mis en service selon les normes précises et exigeantes de la colocation. Ils offrent des solutions flexibles et sur mesure pour les utilisateurs finaux, en incorporant une conception de refroidissement avancée utilisant les principes de la salle à flux d'air VIRTUS. En outre, la mise en œuvre du free cooling et d'une température d'eau réfrigérée plus élevée améliore considérablement l'efficacité des installations en réduisant la consommation d'énergie. Toutes les installations sont conçues pour accueillir des

86<sup>MW IT</sup>

Puissance informatique

37.000<sup>m2</sup>

espace informatique net