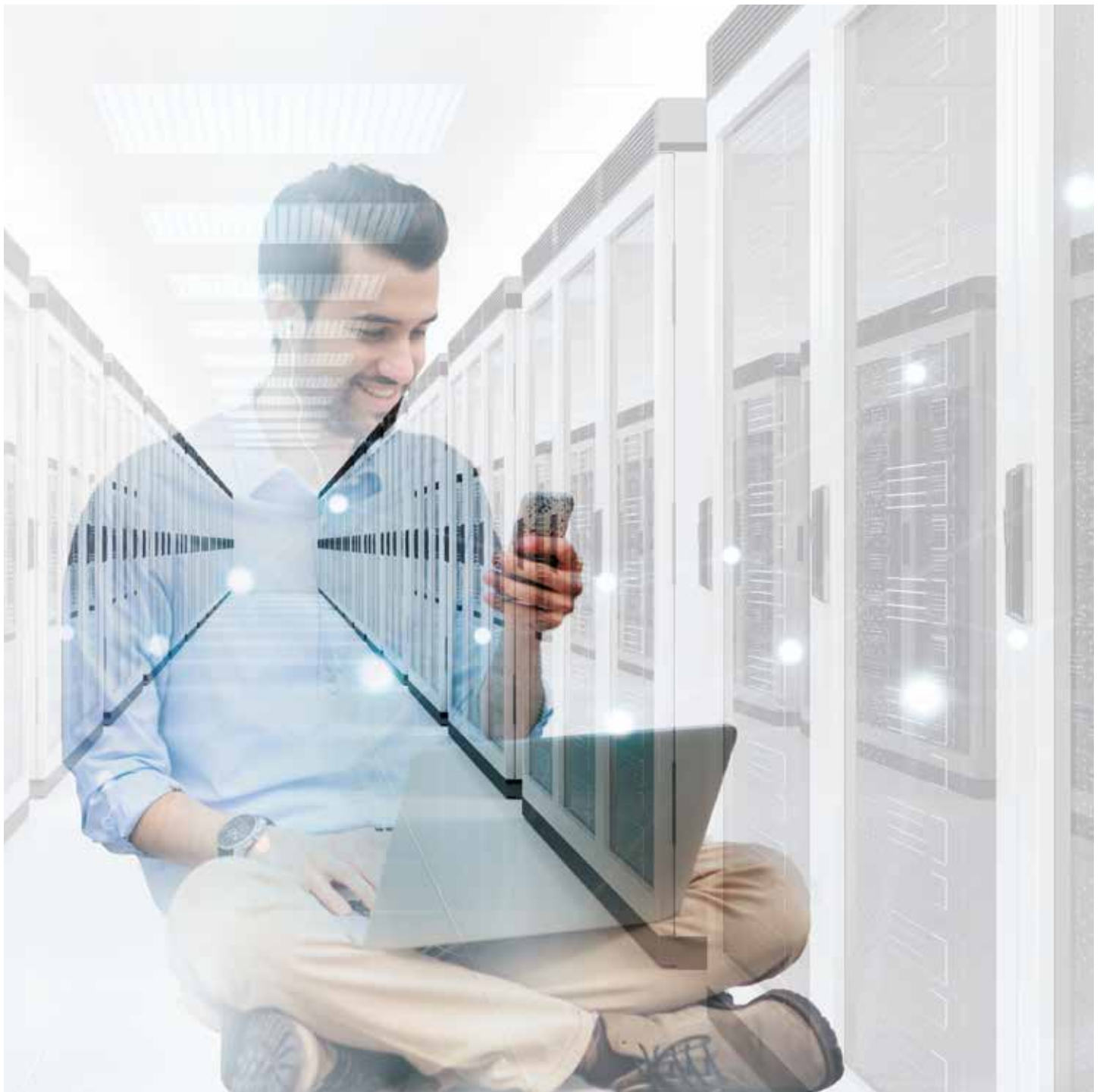


Des réseaux qui nous rapprochent



DES INFRASTRUCTURES DATACENTERS FIABLES, ÉVOLUTIVES, RÉSILIENTES ET ÉCO-EFFICIENTES.

Dorsalys est la marque d'Eiffage Énergie Systèmes dédiée au marché des infrastructures et réseaux.

Acteur reconnu dans le domaine des infrastructures datacenters, Dorsalys vous accompagne dans la conception, la construction et la sécurisation de vos datacenters grâce à une approche clé en main ou sur mesure en matière de design de solutions techniques, de construction, maintenance et exploitation des ouvrages.

UptimeInstitute®

FRANCE
DATACENTER



»» NOS DOMAINES D'INTERVENTION



Hébergeurs et web giants

Des offres clés en main pour répondre à vos besoins de cloud computing, hub informatique et hyperscales.



Opérateurs de télécommunication

Nouveaux équipements fibre ou réseaux, migration des métiers vers les nouveaux usages, diversification de vos activités : nous vous accompagnons pour adapter vos infrastructures aux nouveaux usages et nouvelles technologies.



Entreprises utilisatrices finales

Assurer la sécurité, la confidentialité et la bonne réalisation de vos ouvrages datacenter en cohérence avec vos besoins métiers.

» NOS SOLUTIONS ET SERVICES

1

Conception des lots techniques

Les experts Dorsalys vous accompagnent dès la phase de conception afin de vous proposer la mise en œuvre de solutions techniques innovantes, sécurisées et pérennes optimisant le coût d'investissement et d'exploitation.

Nous intégrons dès le design les enjeux de transition énergétique et de réduction d'empreinte carbone pour concevoir des infrastructures les plus eco-efficientes possibles.

Préfigurer la réalisation

Dès la conception, nous intégrons et réalisons des modèles 3D en BIM (Building Information Modeling).



NOS OFFRES « GREEN IT »

En lien avec le programme Eiffage « Bas carbone et biodiversité », les équipes Dorsalys vous accompagnent sur une approche globale « Green IT ». Cela se traduit concrètement par la construction de datacenters durables et respectueux de l'environnement, le recours aux énergies renouvelables, la mise en place d'une économie circulaire ou encore l'utilisation de matériaux biosourcés et tracés.

2

Construction

Pour construire ou rénover vos datacenters, nos équipes vous accompagnent tout au long de votre projet :

- éligibilité et aménagement du site ;
- pilotage et coordination ;
 - Génie civil et second œuvre ;
 - Génie électrique ;
 - Génie climatique ;
 - Infrastructures telecom ;
- réalisation ;
- validation et qualification des essais de performances ;
- mise en service et accompagnement à l'exploitation ;
- commissioning et essais de performances.

3

Maintenance et exploitation

Pour exploiter durablement vos installations, nous vous proposons une offre de maintenance globale s'appuyant sur :

- un schéma directeur de maintenance ;
- un plan de maintenance spécifique ;
- une solution d'exploitation 24/7 ;
- la mise en place d'un reporting et l'élaboration d'un plan de progrès.

NOS EXPERTISES

- Électrotechnique
- Sécurité des biens et des personnes
- Communication
- Climatisation et ventilation
- Urbanisation et geste de proximité
- Conduite et supervision
- Maintien en conditions opérationnelles
- Tableautier

SÛRETÉ DES SITES : NOTRE PRIORITÉ

Nous mettons tout en œuvre pour la sûreté de votre datacenter :

- contrôle et gestion des accès ;
- dispositif anti-intrusion ;
- vidéo surveillance ;
- protection périmétrique ;
- cybersécurité.



Eiffage Énergie Systèmes

3-7 place de l'Europe
78140 Vélizy-Villacoublay

www.dorsalys.com

dorsalys-datacenter@eiffage.com