



DataGreen : la révolution verte des data centers primée par un CES Innovation Awards® 2025 Honoree et d'un Business France GreenTech Award décerné par Dassault Systèmes

- **Deux distinctions majeures** : Lauréate du CES Innovation Awards® 2025 (Sustainability & Energy/Power) et du Business France GreenTech Award remis par Dassault Systèmes.
- **Innovations exclusives** : Les solutions de DataGreen réduisent les coûts énergétiques jusqu'à 75 % et valorisent 98 % de la chaleur résiduelle et réduisent les émissions de CO₂ de 82 %.
- **Approche durable et économique** : Des infrastructures qui utilisent 70 % de matériaux recyclés, réduisent l'espace nécessaire de 20 à 90 %.
- **Souveraineté et Intelligence Artificielle** : Gestion des données souveraine avec des outils d'intelligence artificielle avancés pour maximiser la sécurité et minimiser la consommation énergétique.

DataGreen invite les journalistes, investisseurs et décideurs à la rencontrer sur le **stand Business France La French Tech (Venetian Expo, Hall G – 60415 - 3) du 7 au 10 janvier 2025**.

Deux temps forts :

- ◆ **CES Unveiled, le dimanche 5 janvier**, au Mandalay Bay (Shoreline Exhibit Hall à 17 h), pour la remise du CES Innovation Awards® 2025 Honoree.
- ◆ Remise du **Business France GreenTech Award décerné par Dassault Systèmes, le jeudi 9 janvier, sur le stand Business France (9h30-10h30)**, lors d'une cérémonie en présence de la délégation France, d'invités prestigieux et de la presse internationale.

Nice, le 2 janvier 2025

Les data centers, essentiels à notre société numérique, consomment d'importantes quantités d'énergie. Selon [S&P Global](#), leur consommation annuelle d'électricité aux États-Unis atteindra **280 TWh en 2024** et pourrait grimper à **530 TWh d'ici 2028**, soit plus que la production annuelle d'électricité de l'État du Texas.

Dans ce contexte, la startup française **DataGreen**, pionnière dans le domaine des data centers écoresponsables, participera au **CES 2025** à Las Vegas, du **7 au 10 janvier**.

DataGreen récompensée par un CES Innovation Awards® 2025 Honoree et un Business France Greentech Award décerné par Dassault Systèmes.

Lauréate d'un un CES Innovation Award® 2025 Honoree dans la catégorie Sustainability & Energy/Power et récompensée par le prestigieux GreenTech Award décerné par Dassault Systèmes dans le cadre des Business France Awards, DataGreen dévoilera ses solutions écoresponsables, combinant performance énergétique, durabilité et souveraineté numérique.

DataGreen ne se contente pas de promesses. Avec sa solution propriétaire **Internocool**, la startup transforme le refroidissement des data centers en éliminant la climatisation traditionnelle. Ses solutions affichent des performances exceptionnelles :

- **Jusqu'à 75 % d'économies d'énergie**, pour une empreinte carbone considérablement réduite (82%).
- **98 % de valorisation de la chaleur résiduelle**, réutilisable pour des bâtiments ou des infrastructures.
- Un design modulaire permettant de réduire l'espace nécessaire de **20 à 90 %**, adapté aux environnements urbains.
- Une conception durable avec **70 % de matériaux recyclables**.

Ces performances placent DataGreen à l'avant-garde de l'innovation, répondant aux attentes croissantes des gouvernements, des entreprises et des citoyens pour un futur plus responsable.

Répondre aux enjeux mondiaux de souveraineté et de durabilité

Alors que les usages numériques progressent à un rythme effréné, DataGreen s'attaque à deux défis majeurs : **garantir une souveraineté numérique totale et réinventer la gestion des data centers**.

En assurant une conformité stricte aux normes de protection des données, comme le RGPD en Europe, ses solutions offrent une sécurité optimale grâce à une **architecture locale et décentralisée** qui renforce la maîtrise des données sensibles.

Parallèlement, DataGreen repense l'avenir des data centers **en modernisant les infrastructures existantes via le retrofit**, une approche innovante qui améliore leur efficacité tout en réduisant leur impact environnemental. Cette démarche s'accompagne de la création de structures nécessitant moins d'espace et adaptées aux besoins des nouvelles installations en lien avec les enjeux de durabilité et d'urbanisation croissante.

Enfin, **DataGreen intègre des outils d'intelligence artificielle (IA) et de machine learning (ML) pour transformer la gestion des data centers**. Ces technologies avancées permettent une gestion énergétique optimisée en temps réel, anticipent les besoins grâce à la maintenance prédictive et renforcent la sécurité des données. Cette approche innovante garantit une souveraineté numérique accrue tout en maximisant l'efficacité opérationnelle.

Un projet industriel visionnaire

Pour amplifier son impact, **DataGreen** prévoit l'ouverture de sa **première usine verte** en France, au cœur de la **Région Sud**. Ce site exemplaire sera bien plus qu'un simple lieu de production : il incarnera un modèle d'**industrie durable**, intégrant des technologies avancées comme l'**impression 3D** et la **découpe laser**.

Cette initiative s'inscrit dans une démarche ambitieuse de **réindustrialisation verte**, en soutenant la création d'**emplois qualifiés** dans une région reconnue pour sa dynamique d'innovation. Avec une vision claire, DataGreen vise à positionner la France comme un **leader mondial** de la transition écologique des **data centers**, apportant des solutions concrètes et durables à la **crise climatique globale**.

Rendez-vous au CES 2025

Le **CES 2025** sera l'occasion pour **DataGreen** de dévoiler ses innovations et de partager sa vision d'un avenir numérique durable avec les **journalistes, investisseurs et décideurs internationaux**. [Sur le stand Venetian Expo, Hall G – 60415 - 3 \(Business France, French Tech, Région Sud\)](#), la startup française mettra en lumière ses avancées technologiques et son engagement pour transformer les **data centers** en acteurs clés de la transition écologique.

« Les data centers ne sont pas simplement le moteur silencieux de l'IT : ils sont le cœur battant d'une révolution mondiale. À l'heure où l'intelligence artificielle transforme nos sociétés, où les données redéfinissent chaque secteur, nous avons une responsabilité immense. Chez DataGreen, nous voyons un futur où les data centers seront des leviers pour un développement durable et équitable. Chaque innovation que nous apportons n'est pas seulement une avancée technologique : c'est une réponse aux enjeux climatiques, une promesse pour les générations futures, et une preuve que la technologie peut être au service du bien commun. » **déclare Karim Abed Abbas, cofondateur de DataGreen.**



Description: **DATAGREEN G2FD Serie**



Description: **DATAGREEN G2FD**

À propos de DataGreen

Fondée en 2024 à Nice, DataGreen est une filiale de Netsooon.ai, spécialisée dans la conception de data centers éco-responsables visant à réduire l'empreinte carbone des infrastructures numériques, tout en renforçant la souveraineté et la sécurité des données. Grâce à une architecture durable intégrant des innovations matérielles et logicielles de pointe, DataGreen se distingue comme un acteur pionnier de l'infrastructure IT verte. DataGreen intègre également des solutions d'intelligence artificielle avancées, spécialement développées pour optimiser la gestion énergétique et les performances de ses data centers, permettant ainsi de maximiser l'efficacité des opérations et de réduire leur impact environnemental. Avec sa vision éco-responsable et ses capacités technologiques avancées, DataGreen s'impose comme un partenaire stratégique pour une transformation durable et intelligente des infrastructures IT.

À propos du CES®

Le CES est l'événement technologique le plus influent au monde, le terrain d'essai des technologies révolutionnaires et des innovations internationales. Il rassemble les plus grandes marques mondiales, permettant aux innovateurs de rencontrer de nouveaux partenaires. Organisé par la Consumer Technology Association (CTA)®, le CES couvre tous les secteurs technologiques. Le CES 2025 se déroulera du 7 au 10 janvier 2025, à Las Vegas. Pour en savoir plus, découvrez la page dédiée aux Innovation Awards sur le site officiel du Ces (<https://www.ces.tech/innovation>), rendez-vous sur <https://www.ces.tech/> et suivez CES sur les réseaux sociaux.

À propos de Consumer Technology Association (CTA)®

La CTA est la plus grande association commerciale de technologie en Amérique du Nord. Ses membres, des startups aux grandes marques internationales, soutiennent plus de 18 millions d'emplois aux États-Unis. La CTA organise le CES®, l'événement technologique le plus puissant au monde. Suivez la CTA , [CTA.tech](https://cta.tech) et [@CTAtech](https://twitter.com/CTAtech).

Les CES Innovation Awards ® reposent sur des documents descriptifs soumis aux juges. CTA n'a pas vérifié l'exactitude de ces documents ni des affirmations faites et n'a pas testé l'article primé.

Contact presse : Sahar Triki - sahar@datagreen.cloud - Téléphone : 0483938868

Site internet : <https://datagreen.cloud>

Retrouvez les versions en ligne et nos ressources médias avec le QR Code ci-dessous



Ou à cette adresse <https://datagreen.cloud/ces-2025-press/>