

## **Exide Technologies présentera ses dernières solutions de stockage d'énergie pour les applications de centres de données à Data Centre World London**

- **Présentation de Solition Data Center – Solution lithium-ion de pointe pour une alimentation de secours fiable et efficace**
- **Exposition de la gamme de batteries AGM Sprinter Pure Power un coût total de possession (TCO) optimisé**
- **Solutions et services complets de stockage d'énergie pour les centres de données**

### **Gennevilliers, France (12/3/2025) – Exide Technologies ([www.exidegroup.com](http://www.exidegroup.com)) –**

Exide Technologies, leader international dans les solutions de stockage de batteries, est ravi de présenter ses dernières innovations en matière de stockage d'énergie à Data Centre World London, qui se tiendra du mercredi 12 au jeudi 13 mars 2025, à l'EXCEL London.

À mesure que le monde numérique se développe, les centres de données doivent gérer l'augmentation rapide des volumes de données et, par conséquent, améliorer leurs capacités d'installation. La gestion efficace des coûts d'exploitation et de la durabilité est cruciale pour rester compétitif. Des systèmes d'alimentation de secours fiables et avancés sont essentiels pour prévenir les pannes de courant potentielles. Par conséquent, le choix de la bonne batterie pour servir de colonne vertébrale à un centre de données est crucial.

En tant que fournisseur leader de solutions de stockage d'énergie pour les applications de centres de données dans la région EMEA, Exide est un partenaire de confiance pour les opérateurs de centres de données et les fournisseurs de systèmes UPS depuis des décennies. Au sein de sa division Energy Solutions, Exide propose une technologie avancée de batteries au plomb-acide et des systèmes de stockage d'énergie intelligents basés sur le lithium-ion. Grâce à une expertise approfondie en dimensionnement de batteries et en gestion de l'énergie, combinée à un support local de gestion de projet, les clients peuvent être assurés de bénéficier des solutions de stockage d'énergie les plus adaptées, durables et rentables, répondant à leurs besoins spécifiques.

### **Sprinter Pure Power pour un coût total de possession (TCO) optimisé**

Les batteries Sprinter Pure Power, utilisant la technologie avancée AGM à plaques fines en plomb pur (TPPL), sont conçues pour offrir une fiabilité, une durabilité et des performances maximales dans les centres de données modernes, y compris les installations de colocation à grande échelle et hyperscale. Ces batteries, fabriquées avec des électrodes en plomb pur, offrent la puissance la plus élevée, une résistance à la corrosion et une opération à haute température, ce qui permet des économies significatives sur la climatisation et une réduction des émissions de CO2.

Par rapport aux batteries AGM traditionnelles, les batteries Sprinter Pure Power réduisent considérablement le coût total de possession (TCO) des centres de données, offrant 20 % de puissance en plus lors de la décharge à haut débit, 15 à 20 % d'économie d'espace, une durée de vie de conception de plus de 12 ans (classification Eurobat) et des coûts de charge réduits grâce à une excellente efficacité de charge. La conception à plaques fines assure un transfert d'énergie maximal, et le conteneur spécial en polypropylène réduit les émissions de vapeur d'eau, prolongeant ainsi la durée de vie sans entretien.

# Press Release

## **Solition Data Center : Solutions intelligentes pour des applications exigeantes**

Solition Data Center offre la solution de batterie lithium-ion la plus sûre et la plus avancée pour les centres de données et les UPS commerciaux, fournissant une alimentation de secours fiable et efficace. Ce produit dispose de systèmes de protection contre les incendies au niveau des modules et prend en charge la combinaison de batteries neuves et usagées, réduisant ainsi considérablement l'espace requis. Solition Data Center offre une densité de puissance élevée, entraînant des économies d'espace substantielles et une empreinte réduite de 60 %. Son système de gestion de batterie intelligent minimise le temps de maintenance, réduisant ainsi les coûts d'exploitation et de maintenance de 80 %.

« En tant que leader du marché, nous sommes très heureux de revenir à Data Centre World London, un événement de premier plan qui reflète les transitions énergétiques actuelles et émergentes. Nous sommes impatients de présenter nos offres de produits innovantes et complètes pour répondre aux besoins évolutifs de nos clients », déclare Serge Arbes, Senior Business Director Global Energy Solutions chez Exide Technologies.

Pour plus d'informations, veuillez visiter :

<https://www.exidegroup.com/eu/en/solutions/energy-solutions/data-center>

Rencontrez l'équipe d'Exide Technologies au stand DC765 pour découvrir comment ces solutions énergétiques avancées peuvent alimenter l'avenir des centres de données et des télécommunications, en **dynamisant un nouveau monde**.

### **Concernant Exide Technologies**

Exide Technologies ([www.exidegroup.com](http://www.exidegroup.com)) est un fournisseur leader de solutions de stockage de batteries innovantes et durables pour les applications automobiles et industrielles. Avec 135 ans d'expérience, Exide a développé et commercialisé mondialement des batteries et des systèmes innovants, contribuant à la transition énergétique et à un avenir plus propre. La gamme complète de solutions au plomb-acide et lithium-ion d'Exide répond à diverses applications, notamment les batteries 12V pour véhicules à combustion et électriques, les batteries de traction pour la manutention et la robotique, les batteries stationnaires pour les alimentations sans interruption, les télécommunications, le stockage d'énergie devant et derrière le compteur des services publics, et les batteries de propulsion pour les sous-marins, entre autres. La culture et la stratégie d'Exide Technologies sont centrées sur le recyclage, la durabilité et la responsabilité environnementale, reflétant l'engagement à être un citoyen corporatif responsable.

L'entreprise possède 11 sites de fabrication et 3 installations de recyclage à travers l'Europe, assurant la résilience et une faible empreinte carbone avec une chaîne d'approvisionnement locale. Exide Technologies est engagé dans une ingénierie et une fabrication de qualité supérieure. Avec une équipe de 5 000 employés, l'entreprise fournit chaque année 1,6 milliard d'euros de solutions et services de stockage d'énergie à des clients du monde entier.

# Press Release

## **Media Contact**

Jutta Steins

(Communications Specialist)

[jutta.steins@exidegroup.com](mailto:jutta.steins@exidegroup.com)

☐ +49-60 42 / 81-595

[www.exidegroup.com](http://www.exidegroup.com)