

# Une puissance intelligente.

Solition Mega - systèmes de stockage d'énergie en conteneur basés sur la technologie des batteries lithium-ion. Ils combinent stockage d'énergie durable, l'indépendance par rapport aux sources d'énergie conventionnelles et la continuité de l'alimentation électrique avec une puissance élevée et des avantages économiques considérables.



**Système Plug-and-Play**  
avec paramètres pré-définis  
en usine.



Créer l'avenir - à la manière d'Exide Technologies:



Innovation



Fiabilité



Durabilité



Haute Performance

GNB Industrial Power devient  
**E** / une division de Exide Technologies  
[www.exidegroup.com](http://www.exidegroup.com)

**SOLITION**  
MEGA

**E** / **CUSTOMIZED ENERGY SYSTEMS™**



## Nous ne fournissons pas seulement de l'énergie. **Mais aussi nos connaissances.**

Toute notre expérience, nos connaissances et notre expertise sont réunies dans cette réponse aux défis du marché actuel de l'énergie. Nous prenons les choses en main. Les systèmes de stockage de l'énergie sont le facteur clé de la transition énergétique.

Solition Mega, basé sur la technologie lithium-ion et peut être utilisé pour diverses applications front-of-the-meter (FTM) et behind-the-meter (BTM), ce qui présente plusieurs avantages pour les consommateurs d'énergie et le marché de l'énergie dans son ensemble. Les consommateurs peuvent stocker l'énergie excédentaire provenant des énergies renouvelables pour une utilisation ultérieure ou utiliser le stockage comme système autonome pour le commerce de l'énergie et la stabilisation de la fréquence afin d'équilibrer l'offre et la demande et d'améliorer la stabilité du réseau.

### Conçu sur mesure pour ces applications:



Applications commerciales  
et industrielles



Agriculture



Mobilité électrique



Energie renouvelable  
et usine de biogaz



Utilities

### Les bénéfices de notre expérience:



Accès aux données dans le  
monde entier



Plug and Play avec  
paramètres prédéfinis



Mise à jour aérienne du  
système du logiciel



Flexible pour être placé à différents  
endroits; système mobile



Configurations modulaires  
flexibles



Infrastructure ouverte aux  
agrégeurs tiers



Conception et assemblage  
en Europe

### Un accord parfait.

En 2021, l'acteur mondial Exide Technologies a acquis Ateps Nederland BV, un fournisseur innovant et dynamique de systèmes de stockage d'énergie à base de lithium-ion. En combinant l'innovation et l'expertise mondiale en matière de stockage d'énergie, ils deviennent **Customized Energy Systems**, offrant ainsi des solutions énergétiques durables pour les futures applications clés telles que le décalage horaire, le contrôle de la fréquence, l'écrêtement des pointes, le commerce de l'énergie et bien plus encore.

# La flexibilité dans de nouvelles dimensions. Et différentes tailles.

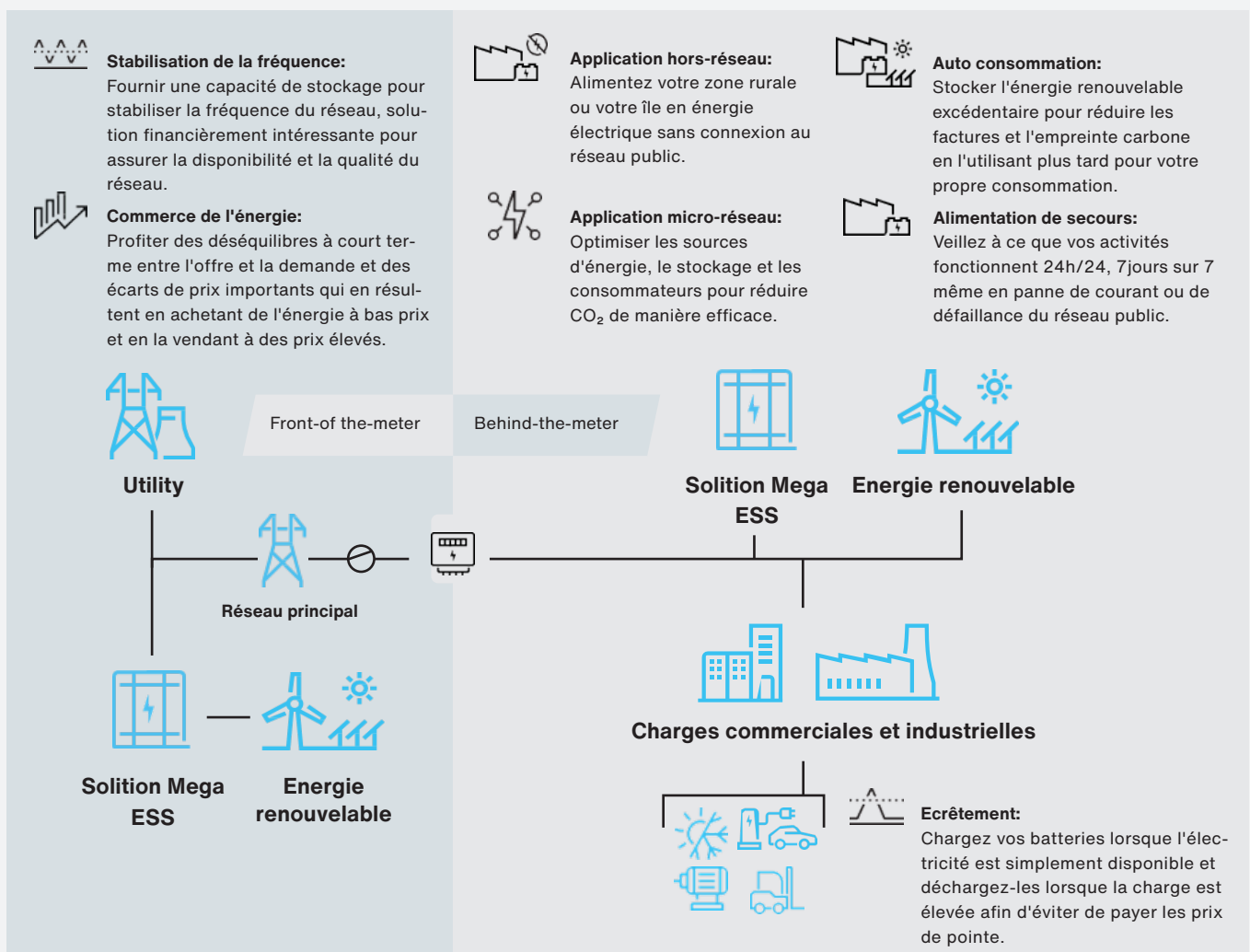
Qu'il s'agisse de 10 pieds, 20 pieds ou 40 pieds: Les systèmes de stockage d'énergie en conteneur constituent une solution fiable et efficace pour un large éventail de besoins en matière de stockage d'énergie, notamment les applications hors réseau, la régulation de la fréquence, l'écrêtement des pointes, l'alimentation de secours, le commerce de l'énergie et l'autoconsommation. La conception compacte et flexible du système permet de le

placer à différents endroits, si les conditions locales permettent le changement. Découvrez notre solution rentable, respectueuse de l'environnement et à forte puissance, et profitez d'économies et d'une utilisation optimisée de l'énergie. Tous ces systèmes sont également disponibles en version intérieure. Des systèmes sur mesure peuvent également être fabriqués à la demande du client, moyennant un supplément de prix.



**Scanner pour en savoir plus.**

## Solution Mega energy storage systems aide à:



## Des logiciels plus durables.

C'est pourquoi nous en avons façonné un qui répond aux normes de fiabilité les plus élevées. Les piles au lithium, les convertisseurs, les accessoires et autres équipements ont tous besoin d'un système de contrôle pour fonctionner correctement. Avec un système entièrement intégré, ils travaillent ensemble de la manière la plus efficace et fonctionneront sans problème sur une large plage de température et pendant une longue période. Le logiciel d'application est écrit pour optimiser la vitesse de traitement et la sécurité tout en maintenant la flexibilité.

# L'énergie au-delà des frontières.

- Usine automobile
- Usine industrielle
- Site de R&D
- Recyclage
- Siège mondial
- Principaux bureaux commerciaux + bureaux commerciaux et centres de distribution dans le monde



Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 9001

Toutes les usines automobiles CERTIFIÉES IATF 16949

Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 14001

Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 50001

La plupart des usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 45001

**ENERGIZING  
A NEW  
WORLD**

**EXIDE<sup>®</sup>  
TECHNOLOGIES**