

Communiqué de presse

24 avril 2009

Protection extrême et haute efficacité énergétique avec le nouvel onduleur Active de Chloride

Une protection modulaire et une disponibilité exceptionnelles pour les équipements sensibles

Chloride lance la nouvelle gamme Active qui combine de façon unique des technologies hautes performances et respectueuses de l'environnement dans une ASI online double conversion.

Chloride, l'un des leaders européens en systèmes d'alimentation sécurisée interrompue (ASI) et de services, annonce le **lancement de sa nouvelle gamme Active** qui confirme son engagement à fournir des produits à hautes performances et écologiques pour la protection des applications critiques des entreprises.

Le nouvel Active, qui couvre les puissances de **700 à 3000 VA**, est disponible en **tour** et convertible rack 2U/tour pour un maximum de flexibilité. Il est conçu pour fournir une **protection maximale aux charges les plus exigeantes**, tout en préservant l'environnement grâce à un **haut niveau d'efficacité énergétique** (jusqu'à 90 % en mode online et 97 % en mode ECO). De plus, il est **peu gourmand en espace au sol** -2U avec batteries internes lorsqu'il est monté en rack 19"- et simplifie les opérations de maintenance du fait de la **facilité d'installation de ses batteries**, échangeables à chaud sans déconnexion de la charge.

Afin d'offrir une **architecture électrique sûre aux applications critiques**, l'Active offre un **facteur de puissance de sortie très élevé** (0.9) pour les charges capacitives et inductives, une **gestion intelligente de la charge** via des ports de sortie contrôlés et les **modes ECO et Green**. Ce qui en fait l'ASI des systèmes IT et de contrôle de process pour une grande variété d'applications tels les serveurs, les systèmes réseau et les stations de travail.

Principales caractéristiques de la gamme Active :

- **Efficacité énergétique optimale** pour un maximum d'économies et la protection de l'environnement grâce à
 - Une conception spécifique permettant d'atteindre une **efficacité de 90 % en mode online**
 - un **mode ECO** pour encore plus d'efficacité (jusqu'à 97 %) et un **mode GREEN** pour économiser l'énergie quand aucune charge n'est connectée
 - la **conformité RoHS** pour la protection de l'environnement et le recyclage
 - une **gestion avancée des batteries** permettant d'étendre leur durée de vie
- Possibilité de **protéger de plus nombreuses charges**, serveurs et systèmes du fait d'un facteur de puissance de sortie élevé (0.9)

Communiqué de presse

- **Gestion intelligente des différentes charges** connectées à la même ASI : les ports de sortie contrôlables permettent la déconnexion séparée des charges afin de rediriger le temps de secours batterie vers les applications les plus critiques
- **Simplicité d'utilisation**, d'opération et de maintenance grâce à
 - **des batteries internes facilement échangeables à chaud** sans déconnexion de la charge
 - une **face avant avec affichage LCD en option** indiquant une gamme complète d'options de configuration
 - **l'auto-détection des batteries externes** –l'onduleur détecte automatiquement les batteries externes connectées et calcule le temps de secours, aucune nécessité de configuration par l'utilisateur
- **Maximum de souplesse et de polyvalence** en raison de la disponibilité des modèles tour et convertible tour/rack
- **Peu d'empreinte au sol** les modèles tour/rack intégrant 2U en hauteur avec les batteries internes
- Correction de facteur de puissance avancée pour minimiser la distorsion du réseau électrique (facteur de puissance d'entrée 0.99) pour économiser l'énergie
- **Certificats CE, TÜV et UL/cUL** attestant de la sécurité, de la qualité et de la conformité globale.

Par ailleurs, l'Active **utilise l'ensemble des solutions de communications Chloride** pour un meilleur rendement. Le **logiciel MopUPS Professional** et les cartes SNMP permettent une surveillance et une configuration idéale du système via le réseau TCP/IP. La combinaison avec le **logiciel Manage UPS CIO** fournit une gestion centralisée et contrôlée des alarmes de plusieurs ASI installées sur différents sites.

Chloride (www.chloridepower.fr)

Chloride est un acteur de premier plan sur le marché mondial de la conversion et la protection de l'énergie électrique.

La protection de l'énergie électrique joue un rôle vital dans la gestion de la continuité des systèmes critiques. Une alimentation sécurisée protège les applications clients des effets destructeurs d'une mauvaise qualité électrique, répandue dans la plupart des économies mondiales, y compris aux Etats-Unis et en Europe.

Chloride propose des Solutions Complètes en parfaite adéquation avec les besoins de ses clients tant au niveau matériel et logiciel que pour l'implantation, la mise en service, la télésurveillance et l'entretien des alimentations statiques sans interruption Chloride en France et à l'étranger.

Chloride apporte un savoir-faire unique dans la conception et la production d'ASI de petites, moyennes et fortes puissances ainsi que de chargeurs, conditionneurs de réseau, groupes électrogènes et systèmes de contrôle. La société propose des niveaux de service et de maintenance exhaustifs, soutenus par son dispositif unique de télésurveillance préventive en temps réel, LIFE.net.

Basé à Londres, le groupe Chloride a des bureaux dans le monde entier, au service des clients de premier ordre à travers l'Europe, l'Asie, l'Australie et l'Amérique du Nord et du Sud.

Pour en savoir davantage sur Chloride, consulter www.chloridepower.fr

Contacts presse

Chloride France
Pascale Magne
Responsable Marketing
Téléphone : 01 69 25 75 00
Email : pascale.magne@chloridepower.com

Galaxy
Michèle Martin

Téléphone : 01 55 25 88 90
michele.martin@galaxy-mcn.com