

Communiqué de presse Almere, le 19 novembre 2012

E-T-A et Victron présentent une nouvelle interface Victron pour le PowerPlex E-T-A. Avec le PowerPlex, les utilisateurs peuvent facilement contrôler l'équipement électrique installé sur un bateau ou un véhicule spécial. Grâce à cette nouvelle interface, il est à présent possible de contrôler un convertisseur/chargeur de batterie MultiPlus ou Quattro ou d'autres produits Victron avec PowerPlex.

PowerPlex E-T-A

E-T-A est une entreprise spécialisée dans la conception et le développement de disjoncteurs pour la protection d'équipement électrique. Elle a aussi développé son propre système de multiplexage CAN-Bus : PowerPlex. PowerPlex est un système de distribution électrique permettant de protéger et de faire fonctionner des équipements embarqués sur des bateaux ou des véhicules spéciaux. PowerPlex est un système ouvert qui peut être configuré sur n'importe quel PC/ordinateur portable fonctionnant sous Windows.

PowerPlex Touch PC d'E-T-A

L'écran du PowerPlex Touch PC d'E-T-A est un composant de son système PowerPlex CAN-bus. En utilisant ce Touch PC, des utilisateurs peuvent faire fonctionner l'équipement connecté au PowerPlex. La nouvelle interface permet de contrôler l'équipement Victron suivant :

- Convertisseur/chargeur de batterie MultiPlus ou Quattro
- Système de batteries Lithium-ion de 24V 180 Ah
- Contrôleur de batterie BMV
- Shunt Canbus Lynx
- Skylla-i

NMEA 2000

La communication entre le PowerPlex E-T-A et l'équipement Victron se fait à travers le réseau NMEA 2000. Il s'agit d'un réseau ouvert CAN-Bus dans lequel les équipements provenant de différents fabricants peuvent communiquer entre eux.

La nouvelle interface pour le PowerPlex Touch PC est en accord avec la philosophie du réseau ouvert de Victron : un réseau parfait dans lequel tous les composants peuvent travailler ensemble, indépendamment du fournisseur.

Le profile de Victron Energy

Spécialiste de l'alimentation électrique, Victron développe continuellement de nouvelles solutions pour l'utilisation d'énergie dans différentes situations. Victron Energy est un fournisseur respecté des installations « hors-réseau » pour les secteurs suivants : Marine, Industrie, Véhicules, Hors-réseau et Mobilité. Sa gamme de produits comprend des convertisseurs sinusoïdaux, des chargeurs/convertisseurs sinusoïdaux, des chargeurs de batterie, des convertisseurs CC/CC, des panneaux de commutation, le contrôleur de batterie intelligent, et bien plus encore. Victron Energy a une réputation enviable dans le domaine de l'innovation technique, la fiabilité et la durabilité. Ses produits sont reconnus au niveau mondial comme étant le choix professionnel pour une alimentation électrique autonome. Pour de plus amples informations concernant Victron Energy, dirigez-vous sur www.victronenergy.com.

Profile E-T-A

E-T-A Elektrotechnische Apparate GmbH, dont le siège social se trouve à Altdorf bei Nuremberg, connaît un succès mondial depuis plus de 60 ans. E-T-A est le leader du marché en matière de conception et production de solutions permettant la protection des circuits pour un large éventail d'industries. Leurs systèmes PowerPlex de multiplexage reposant sur CAN-Bus établit la norme au niveau mondial en termes de fiabilité, innovation et souplesse. Ils sont installés sur des applications exigeantes : navires atelier, yachts et voiliers de haute performance et véhicules spéciaux. Pour de plus amples informations concernant E-T-A, dirigez-vous sur www.e-t-a.com