

À présent Victron et E-Plex sont compatibles

www.victronenergy.com

Communiqué de Presse Almere, le 18 mars 2009

Gestion simple de la puissance

La demande de luxe et de confort sur les bateaux et les véhicules ne cesse d'augmenter. Malheureusement, plus de luxe et de confort signifient un plus grand réseau de câblage et de tableaux de contrôle/surveillance. Ce réseau entraîne une situation de confusion et d'inefficacité pour l'utilisateur. ED&D Technologies ont développé une solution pour ce problème universel : E-Plex. Tous les équipements embarqués peuvent être surveillés et contrôlés avec un seul tableau de commande. Jusqu'à peu, cela comprenait les convertisseurs Victron, les Multi's et les Quattro's. À présent, ils peuvent tous être contrôlés à travers un système de contrôle et de surveillance centralisé.

Connexion de Victron à E-PLEX

Victron et ED&D ont développé le "Convertisseur de Protocole VE.Bus à E-Plex" (*'VE.Bus to E-Plex protocol Converter' - VEC*). Ce nouveau produit raccorde un appareil Victron à un réseau E_Plex. Le résultat de cette coopération continue entre les unités Victron et E_Plex est la gestion simplifiée de la puissance de tous les convertisseurs, Multi's et Quattro's. Avec E_Plex, l'utilisateur peut allumer et éteindre les unités et configurer des limites de courant pour la fonction PowerAssist. La puissance, les tensions et les valeurs des courants CA et CC peuvent aussi être affichées.

Le profile de Victron Energy

Victron Energy est l'un des principaux distributeurs dans le domaine des installations « hors réseau » autonomes sur les marchés du Nautisme, de l'Industrie, de l'Automobile, du Hors Réseau et de la Mobilité. Parmi ses produits se trouvent des convertisseurs à onde sinusoïdale/chargeurs, des chargeurs de batterie, des convertisseurs CC/CC, des commutateurs de transfert, des contrôleurs de batterie, et plus encore. Victron Energy dispose d'une réputation sans égal quant à l'innovation technique, la fiabilité et la qualité de ses produits. Ses produits sont largement considérés comme étant le choix professionnel pour une énergie électrique indépendante. Visiter le site Internet (www.victronenergy.com) pour de plus amples informations sur les produits et les dernières innovations.

Le Profile ED&D

ED&D Technologies a été fondée en 1985 et l'entreprise se consacra dans un premier temps à la fabrication de matériel électronique perfectionné utilisé pour la surveillance des installations de production électrique à turbine et nucléaire. À la fin des années 90, ED&D ont créé et breveté le protocole de communication multiplexeur E-Plex. E-Plex est idéal pour simplifier les systèmes de distribution de puissance aux véhicules. De nos jours, E-Plex contrôle et surveille tous les aspects des besoins électriques des véhicules ou des bateaux. La plateforme E-Plex s'est étendue pour inclure des écrans, des distributions de puissance C/A et C/C, des capteurs et interfaces. Vous pouvez visiter leur site Web pour de plus amples informations (www.edd-tech.com).



Information spécifique du produit : <http://www.victronenergy.com/panel-systems-remote-monitoring/e-plex>
Cliquez sur ce lien pour voir des photos haute résolution de VEC.

Pour de plus amples informations sur ED&D, merci de visiter le site : <http://www.edd-tech.com>