

## Victron producten nu ook compatibel met E-PLEX

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

**Persbericht** Almere, 18 maart 2009

### Stroommanagement is nog nooit zo overzichtelijk geweest

De vraag naar luxe en comfort aan boord van boten en voertuigen wordt in de loop der jaren steeds groter. Helaas gaat dit gepaard met een grote hoeveelheid monitoring- en bedieningspanelen. Dit creëert een onoverzichtelijke en inefficiënte situatie voor de gebruiker. ED&D Technologies heeft hiervoor een oplossing ontwikkeld: E-Plex. Via één paneel kan alle onboard apparatuur bediend worden. Ook Victron Omvormers, Multi's en Quattro's kunnen vanaf heden via het gecentraliseerde monitoring- en besturingssysteem bediend worden.

### Victron apparatuur koppelen aan E-Plex

Gezamenlijk hebben Victron en ED&D de 'VE.Bus to E-Plex protocol Converter' (VEC) ontwikkeld. Dit nieuwe product koppelt de apparatuur van Victron aan het E-Plex netwerk. Een naadloze samenwerking tussen Victron apparaten en E-Plex resulteert in eenvoudig stroombeheer van alle Omvormers, Multi's en Quattro's. Met E-Plex kan de gebruiker de Victron apparaten aan/uit zetten en stroomlimieten van de PowerAssist functionaliteit instellen. Tevens kan de consument gelijk- en wisselstroom, spanning en vermogen uitlezen.

### Profiel Victron Energy

Stroomspecialist Victron bedenkt aan de lopende band nieuwe oplossingen voor stroomgebruik op bijzondere locaties. Het bedrijf is een toonaangevende leverancier van zelfvoorzienende 'off-grid'-installaties voor de Marine, Industrie, Voertuigen, Off-grid en Revalidatie markten. De productlijn omvat sinus omvormers, sinus laders/omvormers, acculaders, DC/DC omvormers, omschakelkasten, de slimme Battery Monitor en meer. Victron Energy heeft een sterke, ongevenaarde reputatie in technische innovatie, betrouwbaarheid en duurzaamheid. De producten worden wereldwijd beschouwd als dé professionele keuze voor onafhankelijke elektrische energievoorziening. Bekijk de website ([www.victronenergy.com](http://www.victronenergy.com)) voor uitgebreide productinformatie en de meest recente innovaties.

### Profiel ED&D

ED&D Technologies is opgezet in 1985 en hield zich voornamelijk bezig met het produceren van geavanceerde electronica dat gebruikt wordt om nucleaire en turbine energieopwekking faciliteiten te monitoren. Eind jaren '90 creëerde en patenteerde ED&D het E-Plex multi-plexed communicatie protocol. E-Plex is ideaal voor het simplificeren van het energiedistributie systeem van een voertuig. Vandaag de dag bestuurt en monitort E-Plex alle aspecten van de elektrische benodigheden van een voertuig of boot. Het E-Plex platform is uitgebreid om displays te includeren, tevens A/C en D/C energiedistributie, sensoren en interfaces.



Specifieke productinformatie: <http://www.victronenergy.com/panel-systems-remote-monitoring/e-plex>

Via de bovenstaande link kunt u het VEC aansluitschema en hoge resolutie foto's vinden.

Voor meer informatie over E-PLEX: <http://www.edd-tech.com>