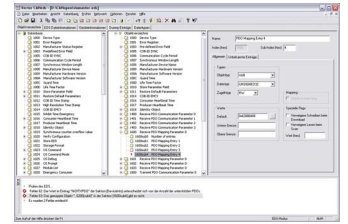


Editor für EDS-Dateien in neuem Internetforum frei verfügbar

Erstellen, Ändern und Testen von EDS-Dateien für CANopen-Geräte



Stuttgart, 03.12.2008 – Vector Informatik stellt die neue Version 3.4 des EDS-Editors CANeds im Internetforum www.canopen-forum.com zur Verfügung. Der frei erhältliche Editor übernimmt die schwierige und fehleranfällige Arbeit, EDS-Dateien manuell zu erstellen. CANopen-Gerätehersteller und -Systemintegratoren vermeiden dadurch spätere Probleme bei der Arbeit mit entsprechenden CANopen-Konfigurationsprogrammen. Im neuen Internetforum finden CANopen-Anwender Informationen über CANeds und können Erfahrungen austauschen.

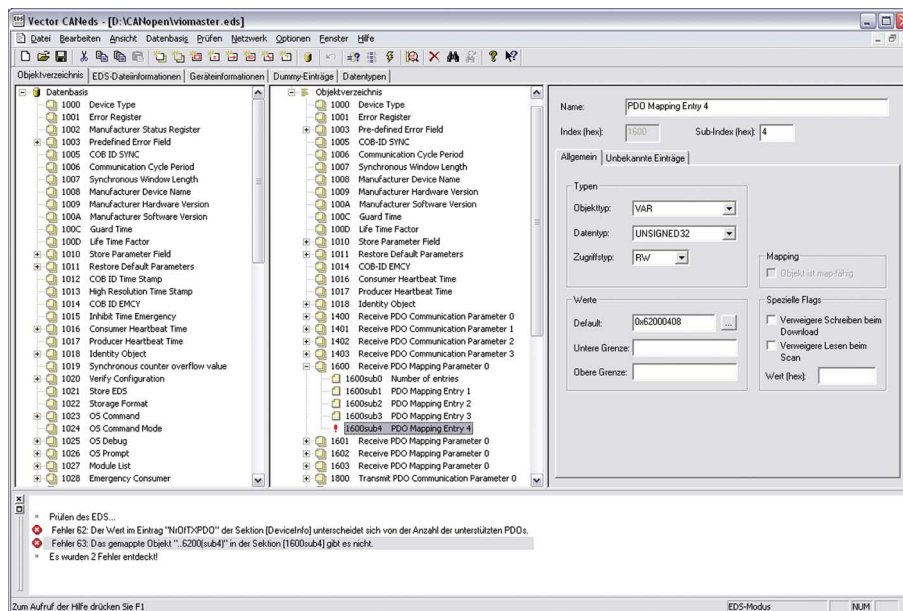
Entwickler von CANopen-Geräten beschreiben über EDS-Dateien weitgehend die Eigenschaften eines CANopen-Gerätes. „Ohne die Hilfe eines speziellen Editors benötigt man für die fehlerfreie Erstellung von EDS-Dateien ein Vielfaches der Zeit“ erklärt Kai Schmidt, Produkt Manager für CANopen-Werkzeuge bei der Vector Informatik GmbH.

EDS-Dateien (EDS – Electronic Data Sheet) sind bereits seit langer Zeit ein fester Bestandteil der Standardisierung im CANopen-Umfeld (CiA DS306 und CiA DS311) und haben eine grundlegende Bedeutung, wenn es um die Konfiguration in CANopen-Netzwerken geht. Alle bei der Entwicklung von CANopen-Systemen Beteiligten profitieren von vollständigen und korrekten EDS-Dateien für die am Markt erhältlichen CANopen-Geräte. „Ein frei verfügbarer EDS-Editor erhöht sicherlich die Akzeptanz von EDS-Dateien am Markt. Insbesondere der Übergang zum XML-Format ist ohne einen entsprechenden Editor nicht zu meistern“ resümiert Schmidt.

Pressemitteilung

Um CANopen-Anwender bei der Nutzung von CANeds zu unterstützen, hat Vector ein Forum im Internet unter www.canopen-forum.com eingerichtet. Dort können sich Nutzer von CANeds austauschen und Unterstützung bei der Anwendung des Werkzeugs erhalten. CANeds wird auch als Bestandteil der bewährten Entwicklungswerkzeuge CANalyzer.CANopen, CANoe.CANopen und ProCANopen ausgeliefert.

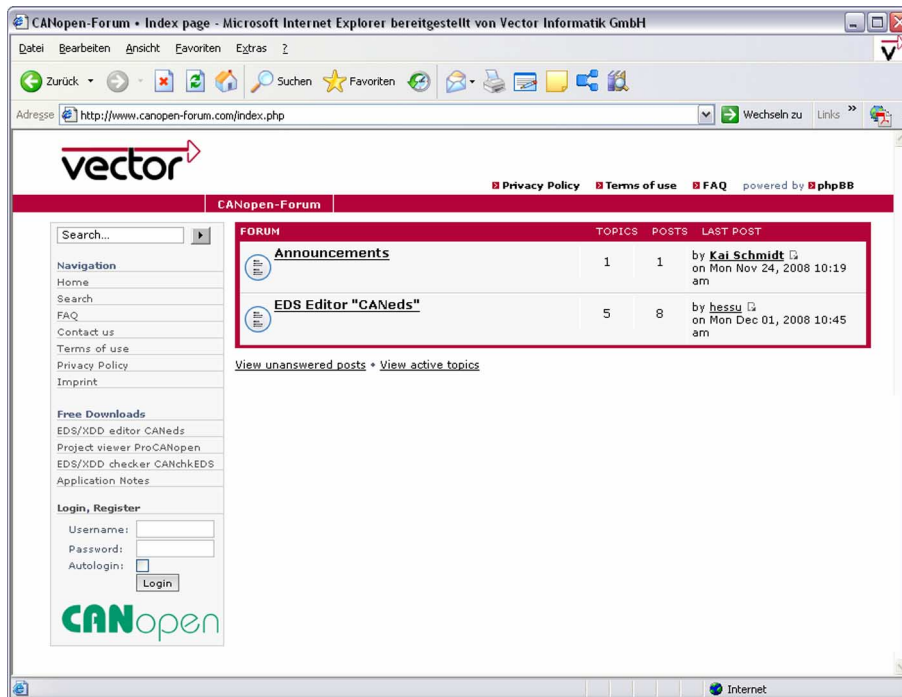
Mehr Informationen im Internet: www.canopen-forum.com



[Bild 1: Komfortables Erstellen, Ändern und Testen von EDS-Dateien mit dem nun frei verfügbaren Tool CANeds]



[Bild 2: Kai Schmidt, Produktmanager CANopen-Werkzeuge bei der Vector Informatik GmbH.]



[Bild 3: Unter www.canopen-forum.com ist der EDS-Editor CANeds frei verfügbar. Darüber hinaus erhält der CANopen-Entwickler Informationen zum Umgang mit dem Werkzeug sowie viele Zusatzinformationen rund um die EDS-Dateien.]

Stand 12/2008

Anzahl Worte: 240

Anzahl Zeichen: 1.973

Vector Informatik GmbH
Ingersheimer Str. 24
D-70499 Stuttgart
www.vector.de

Über die Zusendung eines Belegexemplars würden wir uns freuen.
Für eventuelle Rückfragen vor der Veröffentlichung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

Redaktioneller Ansprechpartner: Holger Heit
Tel. +49-711/80670-567, Fax +49-711/80670-555,
E-Mail: holger.heit@vector-informatik.de

Diese und weitere Pressemitteilungen finden Sie auf unserer
Internetseite: www.vector.de/presse

Über Vector Informatik GmbH (Stand 01.12.2008):

Vector Informatik ist der führende Hersteller von Software-Werkzeugen und -Komponenten für die Vernetzung in elektronischen Systemen, basierend auf CAN, LIN, FlexRay, MOST und Ethernet sowie auf vielfältigen CAN-basierten Protokollen, wie CANopen, SAE J1939 oder DeviceNet.

Das Know-how wird sowohl in Form von Produkten weitergegeben, wie auch als ganzheitliches Beratungsangebot mit System- und Software-Engineering. Workshops und Seminare runden das vielfältige Schulungsangebot ab.

Weltweit setzen Kunden aus der Automobil-, Nutzfahrzeug-, Transport- und Steuerungstechnik auf die Lösungen und Produkte der unabhängigen Vector Gruppe.

Die 1988 gegründete Vector Informatik beschäftigt zur Zeit 890 Mitarbeiter und erzielte im Jahr 2007 einen Umsatz von 124 Millionen Euro. Neben dem Hauptsitz in Stuttgart ist Vector in den USA, Japan, Frankreich, Schweden und Südkorea mit Niederlassungen präsent.