

NI DIAdem-Treiber m+kPCAN-USB

Allgemein

- Einbindung von PEAK-System PCAN-USB-Modulen in NI DIAdem 64-Bit
- für PCAN-USB und PCAN-USB optoentkoppelt
- mehrere Module gleichzeitig nutzbar

DIAdem DAC

- Erfassen und Ausgeben von CAN-Botschaften)
- manuelle Kanaldefinition: freie Wahl von CAN-ID und Byte-Bereich, wahlweise Little- oder Big-Endian
- Import von Signallisten aus CAN-Datenbankdateien (.dbc)
- Bitrate wählbar, alternativ direkte BTR-Registereingabe
- automatische Erkennung von Bitraten-Konflikten

DIAdem SCRIPT

- komplette Treiberfunktionalität auch aus VBS-Skripten nutzbar, unabhängig von DAC-Schaltplänen
- einfache Realisierung sequentieller Abläufe
- nahtloser Wechsel zwischen Hardware-Zugriffen aus SCRIPT und DAC
- umfassendes Fehlerhandling

Installation, Sprachversionen, Hilfe und Lizenz

- Einfache Installation per Setup-Assistent mit automatischer Erkennung installierter DIAdem-Versionen
- automatische Sprachumschaltung Deutsch / Englisch abhängig von DIAdem-Version
- kontextsensitive Hilfe in Deutsch und Englisch
- Lizenzschutz gekoppelt an die DIAdem-Installation, Konfiguration auch ohne Lizenz möglich