

---

Subject: Re: LabVIEW - Communication - CAN - Read .dbc / .ncd Files

Posted by [Christian Saueressig](#) on Fri, 09 Dec 2005 06:15:18 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo Robi,

du kannst im Measurment & Automation Explorer die dbc-Dateien importieren, dann müsstest du doch von Labview aus zugreifen können?

Gruß

Christian

---

### File Attachments

1) [can.jpg](#), downloaded 1519 times

---

Konfiguration

- Mein System
  - Datenumgebung
    - CAN Channels
      - Botschaft erzeugen
      - Kanäle expandieren
      - Kanalansicht schließen
      - Kanal-Konfiguration speichern
      - Kanal-Konfiguration laden
      - Import aus einer CANdb-Datei
      - Alle Kanäle löschen
      - Eigenschaften
      - Senden zum RT-System
      - DigAO1 (0x368)
      - DigEO1 (0x568)
      - DigErrorAS1 (0x768)
      - DigErrorAS2 (0x769)
      - Dig503 (0x16A)
      - Dig504 (0x16B)
      - RequestDiagnose (0x601)
      - RequestGlobalStatus (0x2)
      - RequestProzessabbild (0x1)
    - FieldPoint Items (untitled)
  - Geräte und Schnittstellen
  - Skalierungen
  - Software
  - VI Logger
  - IVI Drivers
- Netzwerkumgebung

Botschaft erzeugen Kanal-Konfiguration speichern Kanal-Konfiguration laden

Kanalname	Name der Botschaft	Datenbankname
AenderungNr	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
AenderungNr	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Alarm Hydraulikölstand	Öl_Wasser (0x300)	
Alarm Hydrauliköltemp	Öl_Wasser (0x300)	
Alarm Wasserstand	Öl_Wasser (0x300)	
Alarm Wassertemp	Öl_Wasser (0x300)	
Alarm_Öldruck	Öl_Wasser (0x300)	
AntwortstatusMaxNenn...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
AntwortstatusMinNenn...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
BatterieSpGpP51	AnaEO1 (0x56C)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Baudrate	Ana503 (0x16E)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Baudrate	Dig503 (0x16A)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Baudrate	RequestGlobalStatus (0x2)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
BootKernRel	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
BootKernRel	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
BootKernVers	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
BootKernVers	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
CAN_TimeOut	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ChangeModul_NewMod...	Ana503 (0x16E)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ChangeModul_NewMod...	Dig503 (0x16A)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ChangeModul_NewSeria...	Ana503 (0x16E)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ChangeModul_NewSeria...	Dig503 (0x16A)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ControlAS1	AnaErrorAS1 (0x76C)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ControlAS1	DigErrorAS1 (0x768)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Dieseldrehzahl	Drehzahl_Ströme (0x306)	
DieseldrehzahlSollwert	AnaAO1 (0x36C)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
DrehzahlSollwert	BBT->B5T (0x32)	
DruckSensor1Sicherheit	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
DruckSensor1Warnung	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
EinspritzmengeNull	DigAO1 (0x368)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FahrpedalFreigabe	DigAO1 (0x368)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FahrpedalVorgabe	AnaEO1 (0x56C)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FehlerPrio	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FehlerPrio	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Fehlernummer	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Fehlernummer	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Fehlerquelle	Fehler Elektrik (0x304)	
Fehlerstatus	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ForderungMaxLuefterdr...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ForderungMinLuefterdr...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
ForderungNotabschaltung	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FrameCounter	RequestProzessabbild (0x1)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
FreigabeMotor	DigAO1 (0x368)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Getriebetemperatur	Verschmutzungsfehler (0x...	
HoehenreduzierungAktiv	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
HydraulikOelTemp	AnaEO2 (0x56D)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
HydraulikOelTempSicher...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
HydraulikOelTempWarn...	DigEO1 (0x568)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Identnummer	Ana504 (0x16F)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc
Identnummer	Dig504 (0x16B)	LH-ECU-PLD-CR_V1R30.dbc

Alle Botschaften Alle Kanäle

Import aus einer CANdb-Datei