

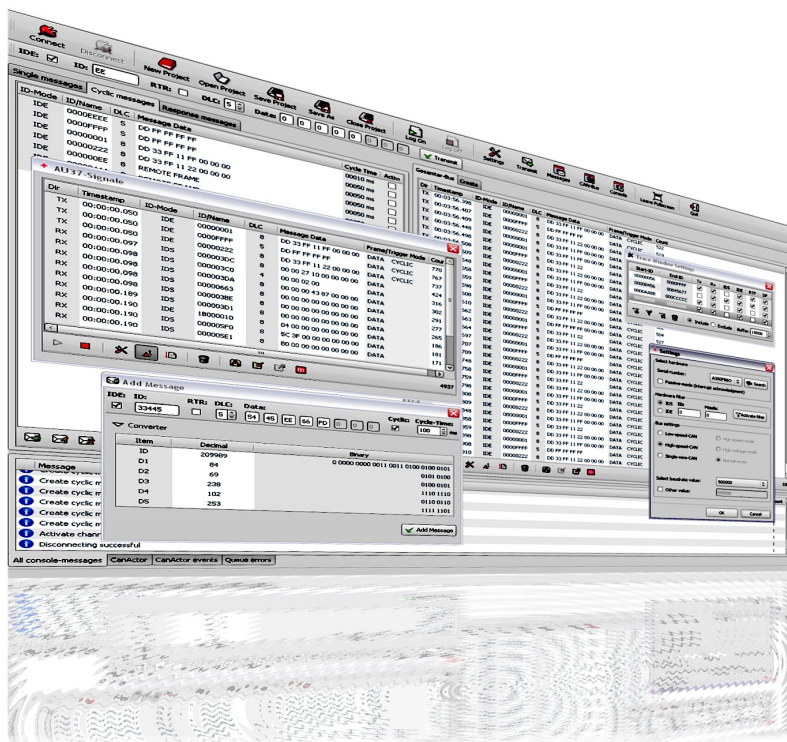
# CanMonitor

...den Bus-Traffic im Blick



**innoventis**

Ihr Partner bei vernetzten Elektroniksystemen



## CanMonitor

Der **CanMonitor** ist eine GUI-basierte Applikation zum Betrieb eines oder mehrerer **CanActoren**.

Er ermöglicht im Zusammenspiel mit dem **CanActor** eine Analyse des Nachrichtenverkehrs am CAN.

Außerdem können einfach und gezielt periodische und aperiodische Nachrichten versendet werden.

Der **CanMonitor** unterstützt alle drei Transceiver, die im **CanActor** eingesetzt werden (High-Speed, Low-Speed und Single-Wire).

Zusätzlich erlaubt er eine übersichtliche Konfiguration verschiedener Durchlass- und Sperrfilterkonfigurationen auf Basis der Nachrichten-Identifizier.

Der **CanMonitor** erlaubt auf einfache Art, Tests und Messungen mit dem **CanActor** durchzuführen.

Er wird zusammen mit diesem ausgeliefert und darf uneingeschränkt verwendet werden

## Features

- + Unterstützung der CAN-Protokolle 2.0A (11-Bit ID) und 2.0B (29-Bit ID)
- + Einstellung von Standard-Baudraten und benutzerdefinierten Baudraten
- + periodisches oder Benutzer-getriggertes Versenden von Nachrichten
- + beliebige Anzahl an vordefinierten Nachrichten
- + Auswahl der Transceiver High-Speed, Low-Speed und Single-Wire
- + Passive Mode, Unterdrückung des Acknowledgements
- + Protokollierung des Busverkehrs in einer Textdatei
- + umfangreiche Filtermöglichkeiten zur besseren Visualisierung des Busverkehrs und mehrstufiges Nachrichten-Filterkonzept (Hardware-Filter / Software-Filter)
- + Filterkonfiguration durch Drag and Drop der Nachrichten-IDs aus dem Mitschnitt des Busverkehrs
- + Unterstützung von Remote-Frames
- + Zuordnung von Bezeichnern/Namen zu Nachrichten-IDs
- + Speichermöglichkeit von Konfigurationen
- + Auswertewerkzeuge (Buslast, etc.)
- + einfaches Plugin-Konzept
- + lauffähig unter Windows 7 / Vista / XP / 2000 und Linux

Informieren Sie sich über aktuelle Neuentwicklungen auf unserer Homepage <http://www.innoventis.de>



Innoventis GmbH  
Sedanstraße 27  
97082 Würzburg

Telefon 0931 / 41 94 228  
Telefax 0931 / 41 94 205  
Email: info@innoventis.de