

Einführung CANoe/CANalyzer MOST

Dauer:	2 Tage
Zielgruppe:	CANoe-Anwender (Entwicklung, Testdurchführung)
Voraussetzungen:	MOST Grundlagen

1 Vorstellung CANoe/CANalyzer MOST (0,5 h)

Ziel:	Vermittlung eines grundlegenden Verständnisses von CANoe
Inhalt:	Bedienkonzept von CANoe, Übersicht über die Komponenten von CANoe (Messaufbau, Simulationsaufbau und Testaufbau)

2 Hardwareübersicht (0,5 h)

Ziel:	Vorstellung der Schnittstellen zwischen CANoe und den MOST Interfaces
Inhalt:	Anbindung des MOST Interfaces VN2600, des Optolyzers und des Tool4MXL an CANoe. Voraussetzungen für den Einsatz der einzelnen Interfaces am PC

3 Messen und Auswerten mit CANoe. MOST (3,0 h)

Ziel:	Darstellung der Einsatzmöglichkeiten von CANoe. MOST
Inhalt:	Messaufbau und grafisches Menü, Übersicht über Messfenster und die Standard-Funktionsblöcke, Verwendung von XML-Dateien oder MOST Datenbasen zur Analyse empfangener Control-Messages, Übungen

4 Stimulation und Emulation mit CANoe. MOST (2,0 h)

Ziel:	Senden von Control-Messages durch den Einsatz von Sendeblocken
Inhalt:	Einsatz des interaktiven Generatorblockes für MOST mit Verwendung von XML-Dateien, Zurückspielen von Control-Messages durch Replayblöcke, Übungen

5 Datenaufzeichnung (1,0 h)

Ziel:	Aufzeichnen von Control-Messages und System-Messages
Inhalt:	Konfiguration des Logging-Blockes, Einsatz von Filtern, Analyse der aufgezeichneten Control-Messages im Tracefenster, Übung

