

AUTOSAR Adaptive Grundlagen

Agenda VectorAcademy

Dauer:	1 Tag
Zielgruppe:	Projektleiter, AUTOSAR Steuergeräte-Entwickler und Anwender
Voraussetzungen:	Kenntnisse in der Softwareentwicklung für Automotive Systeme
Ziel:	Allgemeiner Überblick zu AUTOSAR Adaptive Plattform

1 | Überblick und Ziele

- > Motivation und Ziele
- > Organisation und Zeitplan

2 | AUTOSAR Adaptive Application

- > Grundprinzipien und technischen Konzepte von AUTOSAR Adaptive Anwendungen
- > AUTOSAR Designelemente

3 | Service-orientierte Kommunikation

- > Kurze Einführung in die Prinzipien der Service orientierten Kommunikation

4 | Functional Cluster

- > Erläuterung der AUTOSAR Adaptive Plattform Service Cluster
- > Erläuterung der AUTOSAR Adaptive Plattform Foundation Cluster

5 | AUTOSAR Adaptive Methodik

- > Übersicht und Austauschformate

6 | Auswirkungen und Migration

- > Darstellung von Migrationsszenarien aus Sicht der Applikation und BSW