

# Vorlesung Automotive Software Engineering Teil 7 Normen und Standards (2)

Sommersemester 2014

Prof. Dr. rer. nat. Bernhard Hohlfeld

[Bernhard.Hohlfeld@mailbox.tu-dresden.de](mailto:Bernhard.Hohlfeld@mailbox.tu-dresden.de)

Technische Universität Dresden, Fakultät Informatik  
Honorarprofessur Automotive Software Engineering

Motivation und Überblick		
Beispiele aus der Praxis	SW-Entwicklung	Normen und Standards
	E/E-Entwicklung	
	Das Automobil	
	Die Automobilherstellung	
	Die Automobilbranche	

## 7. Normen und Standards



1. AUTOSAR

**2. ARTOP**

3. ISO 26262 - Road Vehicles - Functional Safety

4. COTS

5. Entwurfs- und Codierstandards

AUTOSAR Tool  
Platform

BMW Car IT

# Artop – AUTOSAR Tool Platform. Artop.



Michael Rudorfer

November 2008

**BMW Car IT**

