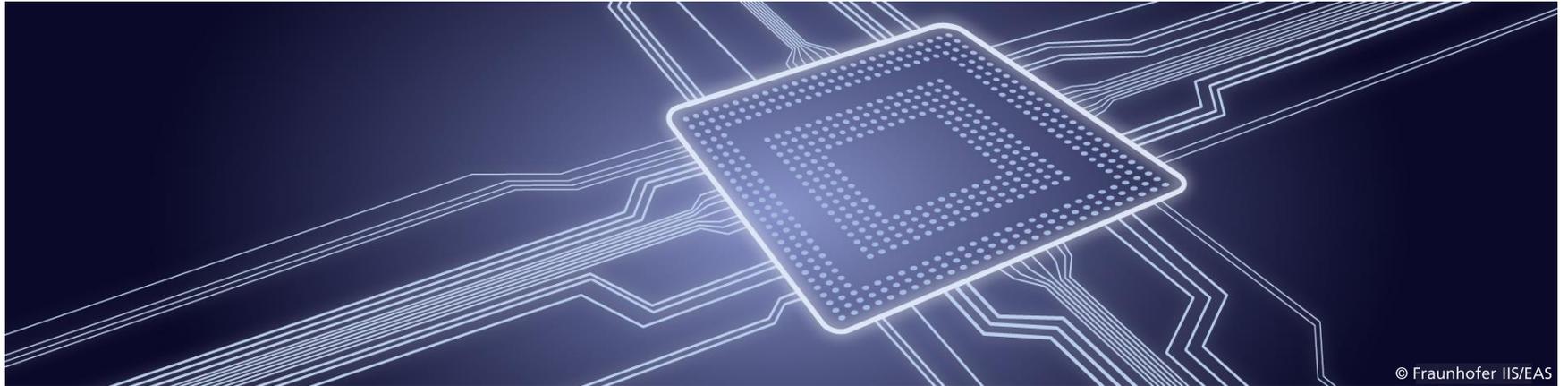


---

# MIT MODERNSTER MIKROELEKTRONIK SICHER IN DIE ZUKUNFT FAHREN

Science Match, 26.01.2017

---



© Fraunhofer IIS/EAS

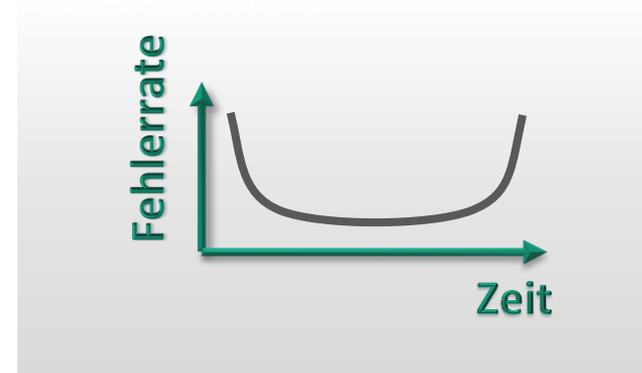
Jens Warmuth  
Gruppe Multiphysikalische Verifikation

# Sicheres Fahren und Mikroelektronik



 Sicher, simpel  
z.B. ESP

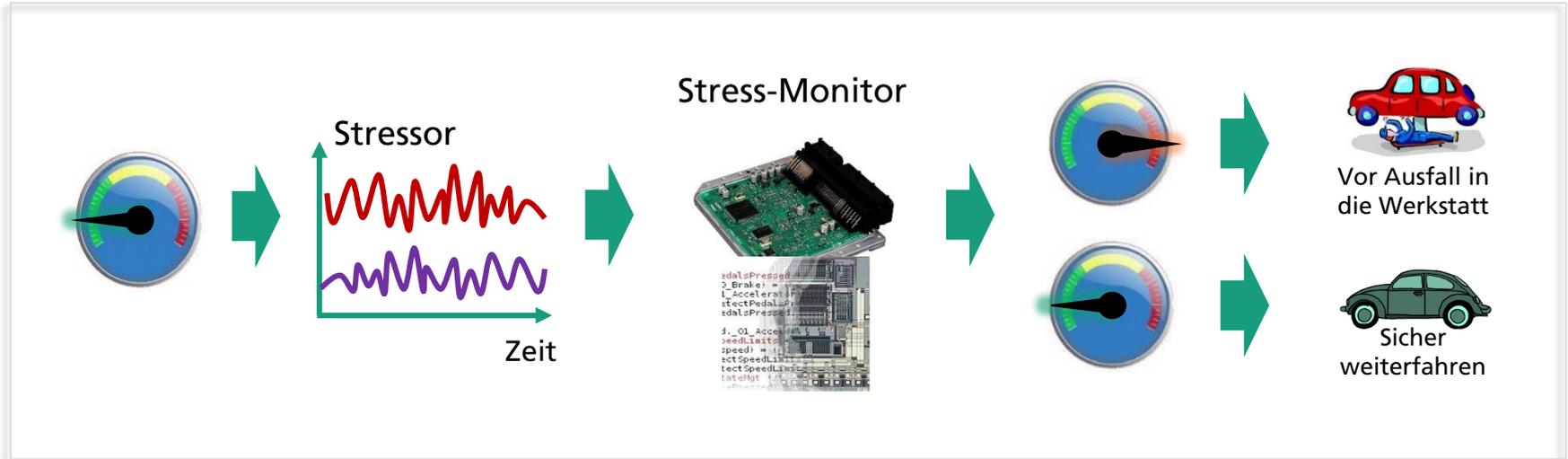
 Unsicher, komplex  
z.B. Navi



**Moderne  
Assistenzsysteme**



# Ansatz zur Umsetzung der Sicherheit



# MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN? IHR ANSPRECHPARTNER



Jens Warmuth

Multiphysikalische Verifikation

✉ Jens.Warmuth@eas.iis.fraunhofer.de

☎ +49 351 4640-725

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS  
Institutsteil Entwicklung Adaptiver Systeme EAS  
Zeunerstraße 38  
01069 Dresden

[www.eas.iis.fraunhofer.de](http://www.eas.iis.fraunhofer.de)

