



FAHR MIT IN DIE ZUKUNFT: IoT's AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUTOMOBILINDUSTRIE

Vortrag von: Dr. Tarek Hussein
Senior Manager für Automobil Elektronik bei Bosch
Deutschland.

Bitte folgen Sie unserer Einladung zu einem Nachmittag am Alision in Sønderborg, wo Dr. Tarek Hussein darüber sprechen wird, wie sich das Internet der Dinge (IoT) auf die Automobilindustrie auswirkt.

Dr. Tarek Hussein befasst sich mit den Auswirkungen des Internet of Things (IoT) auf die Automobilindustrie, wo IoT-Technologien eine entscheidende Rolle dabei spielen werden, wie wir den autonomen Verkehr in Zukunft steuern und nutzen werden.

Der Vortrag konzentriert sich auf die Implementierung von Telematiksystemen mit dem Schwerpunkt auf Echtzeit-Datenerfassung und Kommunikationsmöglichkeiten, die die Fahrzeugleistung, die Sicherheit und das Fahrerlebnis verbessern.

Fortgeschrittene Sensorsysteme sind entscheidend dafür, wie das Internet der Dinge zur Verwirklichung selbstfahrender Autos und möglicher Auswirkungen auf die Zukunft des Verkehrs beitragen kann.

Die Vehicle-to-Everything (V2X) - Kommunikation wird als entscheidende Komponente einbezogen, die das Potenzial hat, die Verkehrssicherheit durch nahtlose Interaktion zwischen Fahrzeugen, Infrastruktur und Fußgängern zu revolutionieren.

Die Präsentation wird in englischer Sprache gehalten.

Eine Übersetzung ins Dänische oder Deutsche kann auf Anfrage arrangiert werden. Bitte nehmen Sie dazu Kontakt mit uns auf - eine Anmeldung ist ansonsten nicht erforderlich.

ZEIT UND ORT

Montag den 11. Dezember 2023
12:30 – 14:30
SDU Sønderborg
Center for Industriel Elektronik
Alsion 2 – Raum U101
DK-6400 Sønderborg

ANMELDUNG

Nicht erforderlich.

Für weitere Informationen:

- Mohamed Kheir,
+45 6550 2842
kheir@sdu.dk
- Kasper M. Paasch
+ 45 6550 1695
paasch@sdu.dk

Dieses Seminar wird in
Zusammenarbeit zwischen
den Partnern des
SmartPowerConversion-
Projekts organisiert.



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

