

Funk 2018, 17. Januar 2018

Abstract

Informationen

Titel	Internet of Things- von Low Power zu Low Latency Kommunikation		
Referent	Jörg Köpp		
Referenten Email	joerg.koepp@rohde-schwarz.com		
Firma	Rohde & Schwarz		
Sprache des Vortrags	deutsch		
Zielpublikum (bitte markieren)	<input checked="" type="checkbox"/> Entscheidungsträger	<input checked="" type="checkbox"/> Entwickler	<input checked="" type="checkbox"/> Produktmanager
Kategorie Referat (bitte markieren)	<input checked="" type="checkbox"/> Grundlagen (40 Min.) <input type="checkbox"/> Erfahrung/Praxis (20 Min.)	<input type="checkbox"/> Normung (40 Min.) <input checked="" type="checkbox"/> Lösungspräsentation	→ Know-how-Transfer

Beschreibung

Der Vortrag gibt eine Einführung in heutige und zukünftige Kommunikationstechnologien, welche insbesondere Anforderungen nach niedrige Energieverbrauch (LoRa, Sigfox, NB-IoT, LTE-M) und/oder nach schnellen Reaktionszeiten (LTE-V, 5G-URLLC) zu erfüllen haben. Basierend darauf werden einige der wesentlichen Design- und Testherausforderungen diskutiert.

Zur Person

Jörg Köpp begann seine Karriere 1991 bei Siemens Networks als System Architekt für Telekommunikationssysteme. Von 1999 bis 2001 Jörg leitete als Projektmanager eine Reihe von Projekten im Rapid Prototyping. Bis zum Jahre 2007 leitet er eine Gruppe von Systemarchitekten verantwortlich für die Architektur neuer Telekommunikations- und IT-Systeme. Von 2007 bis 2012 entwickelte er als Technologiemanager die Technologiestrategie und Network Vision von Nokia Siemens Networks. Seit 2013 verantwortet er als Market Segment und Technologiemarketing Manager das Thema M2M/IoT.