



infos-Kolloquium in Kooperation mit der GI

„Embedded Systems: Lessons Learned from 10 years Toniebox“

Montag, den 8. Dezember 2025, 18:00 Uhr
Informatikgebäude Universitätsstr. 38, 70569 Stuttgart, Raum 0.108

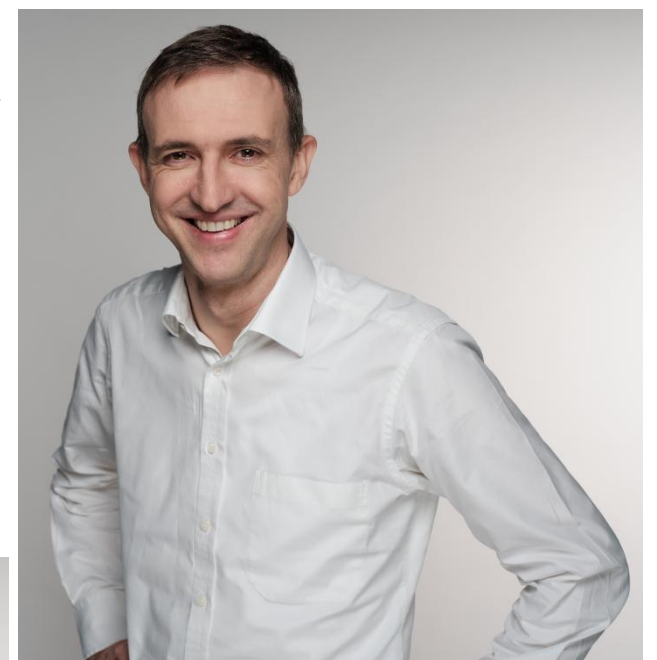
Abstract

Die Toniebox gehört mit bald 20 Millionen Einheiten zu den größten IoT Projekten weltweit mit immer noch steigenden Verkaufszahlen insbesondere in den USA. In diesem Vortrag werden Andreas Mack und Martin Konold ihren besonderen Ansatz für die Embedded Entwicklung vorstellen, bei dem Big-Data, Network only, OTA first und ein eigenes Betriebssystem Wege zum Erfolg zeigen.

Andreas Mack und Martin Konold geben erstmals öffentlich Einblick in eine alternative Methode, Projekte nach First Principles streng entlang der Anwenderanforderungen zu entwickeln, um damit eine außerordentlich hohe Qualität und eine nachhaltige Kundenzufriedenheit zu erreichen.

Gemäß "Reduce to the max" wurde die Hardware extrem minimal gehalten, so dass selbst der Ein-/Ausschalter fehlt und gleichzeitig eine beispiellose seamless Nutzererfahrung umgesetzt wird.

*Andreas Mack,
geschäftsführender
Gesellschafter der
Konsec GmbH*



Konsec GmbH/Hutzenlaub



Konsec GmbH/Hutzenlaub

*Martin Konold,
Partner der
Unternehmensberatung
Erfrakon, Prokurist der
Konsec GmbH*

Die Veranstaltung ist kostenlos. Gäste sind herzlich eingeladen.
Zur besseren Planung bitten wir Sie sich anzumelden unter:
<https://reg.informatik-forum.org/41>

