

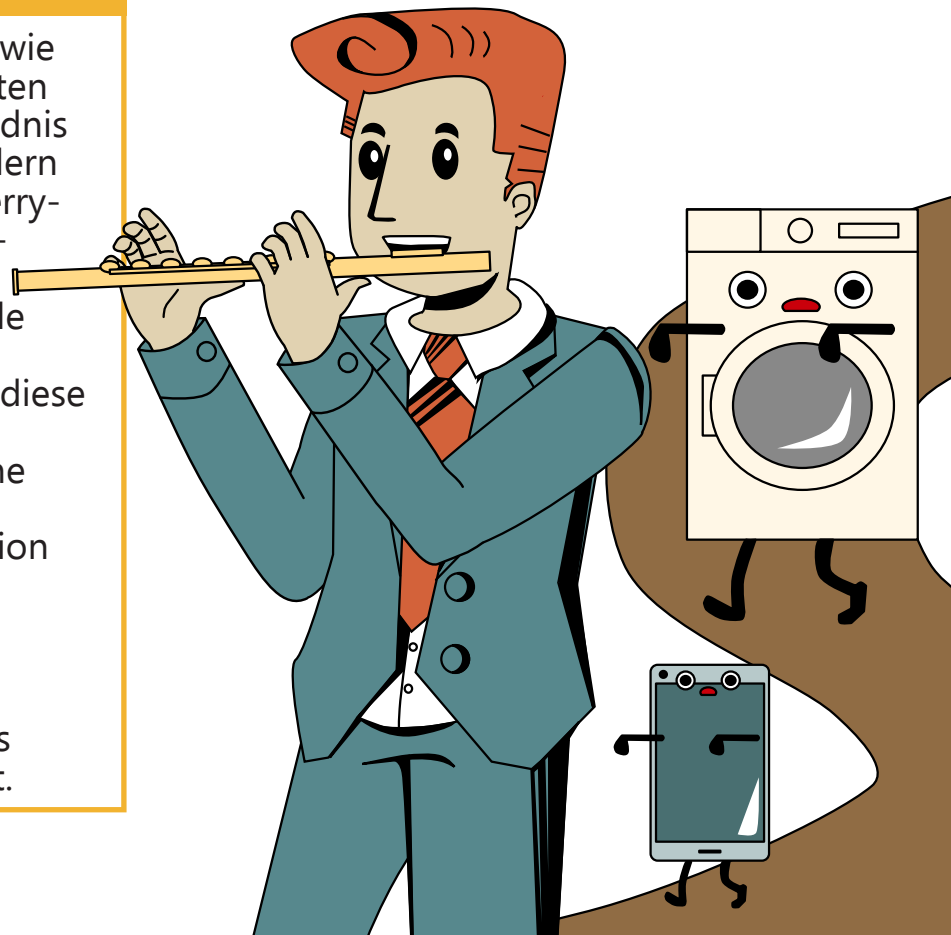
Vortrag bei der Java User Group Görlitz im iJUG e. V.

# Hebe deine IoT-Infrastruktur auf das Serverless-Level an

Pawel Adaszewski, Carl Zeiss Digital Innovation GmbH

## Thema

Die Persistenz von IoT Daten sowie die Steuerung von IoT-Endgeräten benötigt im klassischen Verständnis eine Servereinheit. Bei den Bastlern sind das oft on-premise Raspberry-Pi-Geräte oder gehostete Linux-Maschinen. Ihre korrekte Konfiguration und anschließende Wartung kann Kopfzerbrechen bereiten. Es ist jedoch möglich, diese Verantwortung an den Cloud-Betreiber zu übertragen und eine entsprechende Infrastruktur zu schaffen. In der Hands-On-Session wird gezeigt, wie man mit der Erstellung der gewünschten Infrastruktur in der AWS-Cloud beginnen kann. Dazu wird ein Mikrocontroller vom Typ ESP als physisches IoT-Gerät verwendet.



Mittwoch, 22.06.2022

19:00 Uhr

Carl Zeiss Digital Innovation

Berliner Straße 63

02826 Görlitz

JUG  
Görlitz

<https://www.jug-gr.de>

