



Aufbau einer Low Power WLAN und BLE Kombination in der Praxis

2021-05-06 – online

In Zeiten rasanter Weiterentwicklung ist kontinuierliches Lernen essenziell, um auf dem aktuellen Stand der Technik zu bleiben. Mit diesem Seminar bietet Arrow Ihnen eine Weiterbildungsmöglichkeit an.

In diesem Webinar werden wir sie informieren, wie man eine Low Power BLE und WLAN Kombination mit dem BG12 und WF200 von Silabs aufbaut. Dabei werden Sie lernen, wie man das Projekt in Simplicity Studio richtig aufsetzt, wie die SW Architektur aufgebaut wird und wie man das Projekt für Low Power optimiert. Zum Ende zeigt Silabs eine Demo der Applikation bei gleichzeitigem Zugriff über WLAN und Bluetooth mit der EFR Phone App und einem Browser.

Sprecher: Artur Lischke (Field Application Engineer IoT, Silabs)
Sprache: Deutsch
Voraussetzungen: keine
Seminaraktivitäten: Präsentation
Ansprechpartner: Thomas Bäuerlein, tbauerlein@arroweurope.com, +49 173 3232210

Agenda (Zeitzone: MESZ)

| | |
|---------------|---|
| 10:00 – 14:05 | Begrüßung und Vorstellung |
| 10:05 – 10:15 | Projekt Vorstellung |
| 10:15 – 10:35 | HW und SW Anforderungen |
| 10:35 – 11:00 | Aufbau in Simplicity Studio v5 und Tools |
| 11:00 – 11:25 | Erklärung der SW Architektur und der Webseite |
| 11:25 – 11:40 | Optimierung von BLE und WLAN für Low Power |
| 11:40 – 11:50 | Demo |
| 11:50 – 12:00 | Fragen und Antworten |

[Register](#)