

Agenda Tages-Seminar zum Thema NB-IoT 18.10.2018

Ort: Allianz Stadion, Gerhard-Hanappi-Platz 1, 1140 Wien, Österreich

| Zeit | Thema | Zuständig |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 09:30 – 10:00 Uhr | Vorstellung und Einführung NB-IoT Was ist „NB-IoT“, Abgrenzung zu anderen LPWAN-Technologien | tekmodul Dr. Lars Binternagel |
| 10:00 – 10:30 Uhr | NB-IoT – Status Quo Netzausbau und Überblick | T-Mobile Driton Emini |
| 10:30 – 11:00 Uhr | NB-IoT – Features & Leistungen Welche Features unterstützt NB-IoT | Deutsche Telekom Lars Vorbeck |
| 11:00 – 11:45 Uhr | Vorstellung Quectel Unternehmen, Module (Verfügbarkeit, Roadmap, technische Aspekte bei NB-IoT), DVKs, Entwicklungsunterstützung | Quectel Oliver Utesch |
| 11:45 – 12:30 Uhr | Mittagspause | |
| 12:30 – 13:15 Uhr | Anwendungsbeispiel Wie sind die ersten Erfahrungen in der Umsetzung? Wie erkennt die Mülltolle den Füllstand? | Sloc tbd |
| 13:15 – 13:45 Uhr | Vorstellung All IoT tbd. | T-Mobile Matthias Fiegl |
| 13:45 – 14:15 Uhr | Vorstellung t-matix Vom Device bist zur fertigen Applikation inklusive App und Dashboard | t-matix Ralf Parfuss |
| 14:15 – 14:45 Uhr | Vorstellung Gimasi Eine NB-IoT-Anwendung von der Entwicklung, PoC und Cloud-Anbindung bis zur fertigen Applikation. | Gimasi SA Massimo Santoli |
| 14:45 – 15:15 Uhr | Kaffeepause | |
| 15:15 – 16:00 Uhr | Technische Herausforderungen Antennen- & Akkudesign, Energiesparmodi | Deutsche Telekom Miguel Rodriguez |
| 16:00 – 16:45 Uhr | Antennen praktischen Anwendungen und Erfahrungen | Hr. Naumann |
| 16:45 – 17:30 Uhr | Vorstellung Rohde & Schwarz Analyse von HF-Parametern und Leistungsverbrauch von NB-IoT - Geräten mit Testlösungen von Rohde & Schwarz | Rohde & Schwarz Jörg Köpp, Lothar Walter |
| 17:30 – 18:00 Uhr | Networking & offene Diskussionsrunde | |

Teilnahmegebühr 39,00€/Person:

- Inkl. Verpflegung laut Programm
- Jeder Teilnehmer (teilnehmendes Unternehmen) erhält ein BC95-oder BG96-DVK (tekmodul)
- NB-IoT-Test-SIM-Karte (Telekom)