

Zápis zo stretnutia Tímový projekt 2021/2022

Tím 09 – LOMON

Dátum: 27.10.2021
Miestnosť: 5.45
Prítomní: Ing. Alexander Valach
Bc. Ján Balucha
Bc. Dominik Bucko
Bc. Michal Franczel
Bc. Peter Mačuga
Bc. Patrik Villant
Bc. Soňa Zhan

Neprítomní: -

Obsah stretnutia:

- Prediskutovanie a zhodnotenie prvého šprintu
- Prejdenie príkladu webu - The Things Stack, LoraLink
- Priblíženie premenných použitých pri posielaní správ - RSSI, SF, SNR, TP
- ADR - adaptive data rate
- Duty cycle, route poisoning

Úlohy:

- Zistiť frekvenčné hodnoty pre downlink
- Upraviť databázový model:
 - o pridať verziu softvéru pre zariadenie
 - o pridať status zariadenia pri aktualizácii
 - o pridať tabuľku pre logovanie zariadenia
 - o pridať tabuľku pre brány
- Upraviť wireframy:
 - o posielanie Mac príkazov
 - o pridať notifikácie
 - o pridať registráciu zariadenii
 - o pridať logy pre zariadenie
 - o pridať brány
 - o pridať RSSI a spreading factor

Autor:

Bc. Peter Mačuga