



IoT aplikácie s využitím LoRa technológie

Ciele

- prepojiť 2 vzdialené body
- implementovať LoRa technológiu pre prenos dát
- komunikácia na veľkú vzdialenosť
- informovať užívateľa

Dosiahnuté ciele

- použitie modulu RFM95
- prepojenie modulu s procesorom STM32
- využitie platformy Mbed Os
- prepojenie 2 LoRa modulov
- otestované na vzdialenosť 8km

10-15km

 LoRa™

 LoRa™

Vedúca projektu

Ing. Veronika Olešnaníková, PhD.

Autori

Bc. Karin Bačíková
Bc. Michal Janovec