

LoRaWAN (LPWAN – Low-Power Wide-Area Network) – jaunākās paaudzes radiotīkla veids, kurš paredzēts maza datu apjoma pārsūtīšanai no sensoriem uz bāzes stacijām

Latvijas  
Universitāte –  
nākotnes  
tehnoloģiju  
attīstītāja

Pirmā bezvadu tīkla izveide  
Latvijas Universitātē,  
kas specializēts zema  
enerģijas patēriņa, plaša  
pārklājuma sensoriem



Projekta administrators:



LATVIJAS UNIVERSITĀTES  
FONDS

Projekta mecenāts:



**Uzzināt vairāk:**

Projekta vadītājs Jānis Bikše,  
janis.bikse@lu.lv.

- Tīkla lietotāju skaits strauji pieaug, > 7000 bāzes stacijas visā pasaulē
- Datu pārraide līdz 20 km attālumā, arī pagrabos un ēkās ar biežām sienām
- Pirmā Latvijas Universitātes bāzes stacija
- Bez maksas atvērtais LoRaWAN tīkls "The Things Network" jebkuram lietotājam
- 8 bāzes stacijas

**SĀC LIETOT JAU TAGAD!**

