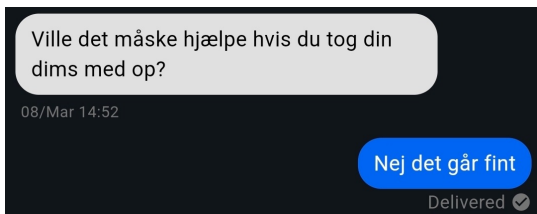


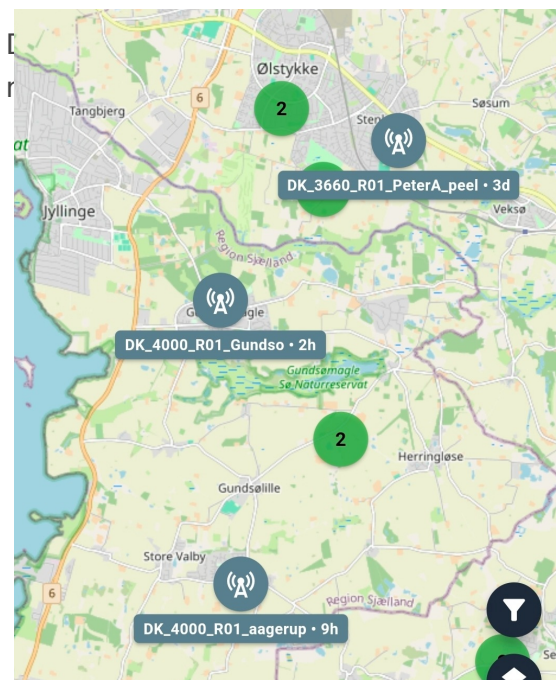
Hvad er Meshcore

Meshcore er en online chat, ligesom SMS, Facebook Messenger osv., men som kører udenom internet, telefoni, og har private krypterede samtaler.



Det kan bruges til:

1. Ved lokal strømafbrydelse med bortfald af mobil og internet kan man få fat i venner, bekendte, eller bare omgivelser. Det kan være teknisk udfald, oversvømmelser, eller krigs/terror handlinger.
2. På rejser kan man kommunikere uden at have mobilforbindelse. F.eks. Skotland, Sverige, eller lande hvor fx børnene ikke har udlandsabonnement.
3. Lære hvordan teknologi virker



0-500 kroner på at sætte enheder op, som er rygraden i Meshcore netværket i Danmark i 2026

Teknologien er ekstremt strømeffektiv og sender med 0,1 Watt, hvilket er markant mindre end f.eks. mobiltelefoner. Det betyder, at en Meshcore enhed kan køre i mange dage på et relativt lille batteri.

For at få det til at fungere, skal der være "repeatere" på gode placeringer, f.eks. på loftet i et hus. De bedste repeaterer ligger højt i landskabet, dvs. mange meter over havet. Jordens er rund, så en repeater der ligger 30 meter oppe, kan nå længere, end en repeater der ligger 5 meter over havet.

Meshcore repeaterer kan videresende beskeder op til 64 gange, og hvert hop kan være op til 30-40 km, så hvis vi får de rigtige repeaterer op, så burde hele Danmark kunne skrive til hinanden.

Revision #1

Created 2026-07-09 19:35:47 CEST by Dyb

Updated 2026-07-09 19:36:19 CEST by Dyb