

Regionsopsætning

Denne vejledning repræsenterer konklusionen fra [dette link](#).

Grundkonfiguration

Der er brug for regioner af mange forskellige størrelser, og for at alle repeatere får et minimum af regioner, anbefales det at man mindst sætter nogle regioner op ud fra repeaterens postnummer.

Hvis dit postnummer er 2750, så sæt følgende regioner op:

```
europa  
eu  
dk  
dk2  
dk27  
dk275  
dk2750
```

Hvis alle sætter disse regioner op, så får vi en ensartethed der giver brugerne mulighed for at vælge en af disse regioner hvis de ønsker, samt at vi motiverer lokale til at skabe robuste lokale netværk som ikke er afhængige af fjerne langtrækkende repeatere. Det er så op til brugerne, bagefter, hvilke regioner der giver mening for dem.

Her er der et godt kort over postnumre:

<https://ddrnet.dk/images/radiolink/postnummerkort-download.pdf>

Aftalte regioner

Herudover skal du tilføje lokalt aftalte regioner. Find nogle af dem der har andre repeatere i lokalområdet, og sørg for at du får de regioner med, som er aftalt i det lokalområde. Nogle områder bruger meshguide.dk til at indtegne de aftalte regioner, men ellers er der nogle eksempler herunder:

Din repeater placering	Region
Tæt på Sverige	se se12 oresund
Tæt på Tyskland	de
Østjylland	dk-oj
Region Midtjylland	dk-mdj
Fyn	dk-fyn
3-kants området	dk-3kant

Naboregioner

Hvis du er tæt på en nabo-region, f.eks. bor på Langeland med udsigt til Nakskov på Lolland, så overvej også at have nogle af nabo-områdets regioner med. Om det giver mening eller ej, kommer an på lokale forhold.

Lokale regioner

Du kan overveje at lave særlige lokale regioner, hvis:

1. Hvis repeaterens postnummer dækker over flere separate fællesskaber der bør have hver sin region.
2. Repeateren er på et skib som bruger meshcore til kommunikation internt på skibet (f.eks. hvis arbejdsradioerne ikke må bruges til private formål).
3. Repeateren tilhører en skole eller firma, som har intern kommunikation.
4. Repeateren dækker en spejderlejr eller lign., sådan at jeres interne trafik ikke hopper ud på områdets faste repeatere.

CLI

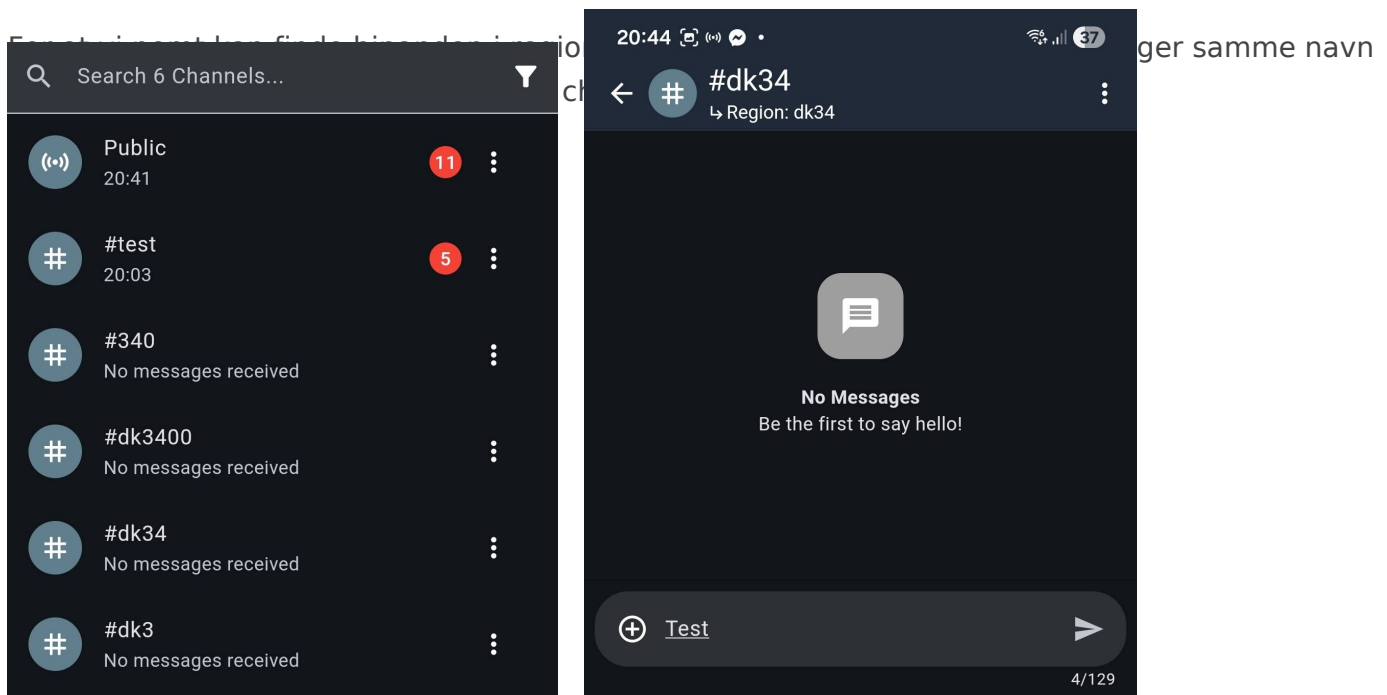
Hvis du bruger CLI (command line interface) med Meshcore 1.16 eller nyere, så kan du kopiere listen her og sætte eget postnummer ind:

```
region def europe eu dk dk2 dk27 dk275 dk2750 dk-3kant|dk
region save
```

Her betyder "dk-3kant|dk" at dk-3kant er en del af dk området, og ikke en underdel af dk2750.

Husk at tilføje aftalte regioner!! Evt. brug en konfigurator som meshguide.dk

#Kanaler



På den måde kan man parkere bilen og med det samme finde lokale kanaler, hvilket kan være en fordel i beredskabssammenhæng.

Undtagelser

Der er altid undtagelser. Hvis din repeater har mere end 10 naboer, eller du tænker på andre særlige behov, så bør du starte en dialog med andre Meshcore repeater ejere, og høre hvad der giver mest mening.

Eksempler:

1. Repeatere til håndtering af lokal intern kommunikation som ikke nødvendigvis behøver landsdækkende kommunikation, kan undlade fx europe, eu, dk regionerne. F.eks. kan man sætte en repeater op i et firma som udelukkende håndterer firma-intern

kommunikation. Det øger pålideligheden af netværket.

2. Repeatere der når rigtig langt og har f.eks. 40 naborepeatere over et stort geografisk område, kan overveje at droppe de mindste regioner, så lokal aktivitet ikke bliver sendt til repeatere langt væk.

Revision #13

Created 2026-07-10 16:26:45 CEST by Dyb

Updated 2026-07-13 09:50:06 CEST by Dyb