

Min forbindelse er dårlig

Hvad kan man gøre hvis man har dårlig forbindelse.

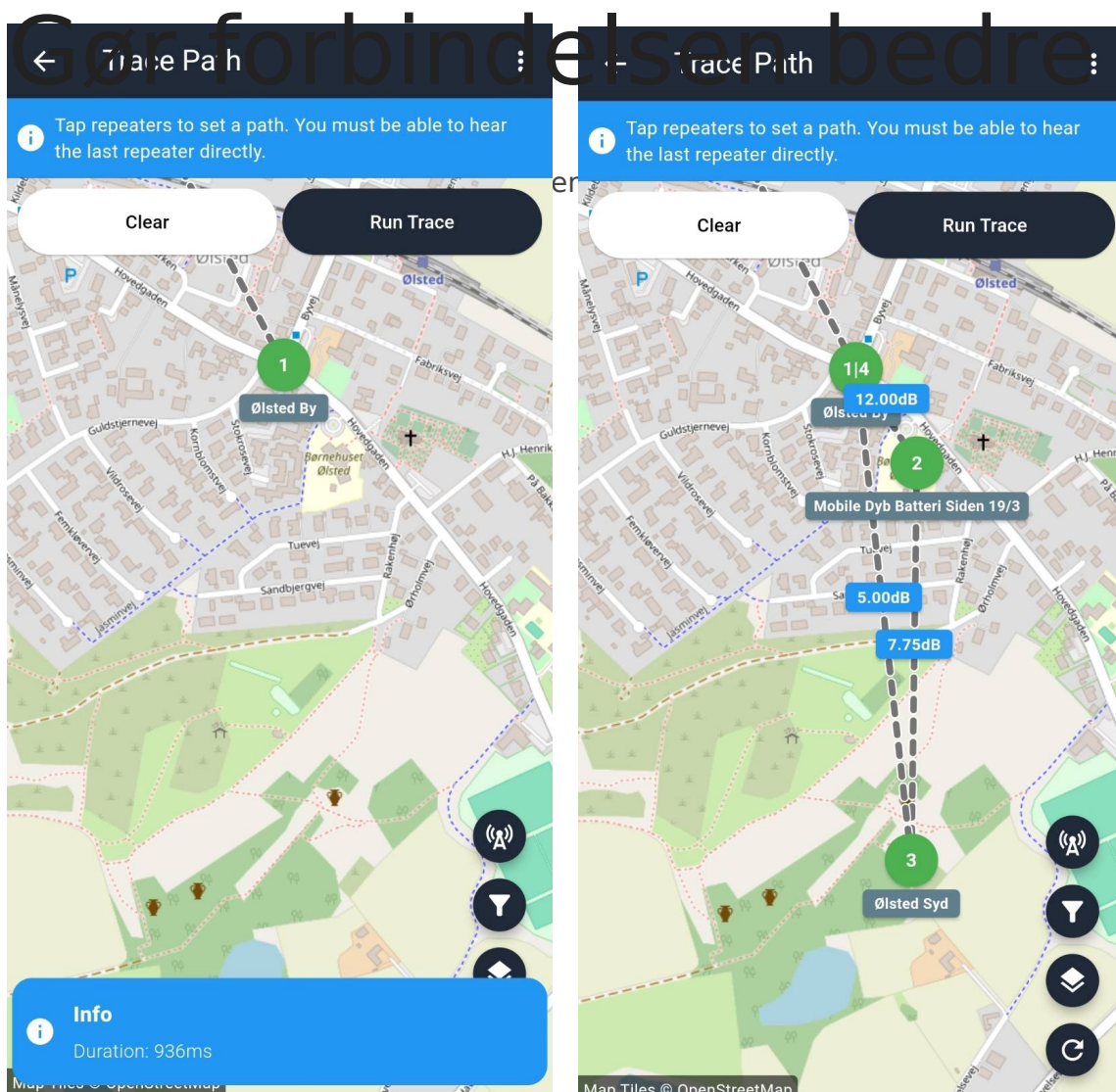
- [Hvor god er forbindelsen](#)
- [Gør forbindelsen bedre](#)

Hvor god er forbindelsen

Denne tabel viser en kategorisering af din forbindelse.

Husk at forbindelsen til din nabo ofte er bedre end forbindelsen til nogle langt væk:

Niveau	Symptom	Situation	Næste skridt
Offline	Du hører intet fra andre	Du mangler forbindelse.	1. Check din opsætning. Du skal bruge EU Narrow som indstilling. 2. Flyt din enhed et sted hen, hvor der burde være en repeater tæt på, og test med Tools/Discover Nearby Nodes.
Sporadisk	Du hører lidt engang imellem på public, men ingen svarer dig når du skriver i public og du kan ikke skrive til nogen direkte.	Din forbindelse er virkelig dårlig.	Gør din forbindelse bedre.
Flood only	Du hører alt hvad der sker på public, og folk reagerer når du skriver, og det ser ud til at virke. Men du får ikke kvittering når du sender direkte beskeder til de fleste.	Du sidder på en del af netværket som har flere halvgode forbindelser videre, og beskederne kommer primært frem pga. flood metoden. Du opdager ikke at du faktisk engang imellem mister beskeder. Dine direkte beskeder kommer stort set altid frem, men vises som om de ikke er nået frem.	Gør din forbindelse bedre.
God	Du kan skrive direkte beskeder til de fleste andre, og de kommer frem og bliver besvaret.	Du har god forbindelse til netværket.	Fejring!



Gør følgende:

1. Klik på din nærmeste repeater (evt din egen).
2. Klik Run Trace. Det fortæller dig, om du har forbindelse til din egen repeater.
3. Klik Clear knappen
4. Klik på din nærmeste repeater, den næste repeater, og så din egen igen.
5. Klik Run Trace. Det fortæller dig, om din repeater har forbindelse til næste repeater.

Som du kan se af ovenstående skærbilleder, så vises forbindelsen med antal dB. Hvis tallet er -5dB eller bedre, så har du en ret god forbindelse. Ved -10dB og derunder er forbindelsen ikke så god. Bemærk, dette er målte signalstyrker, så de kan ikke sammenlignes med "Line of sight" værktøjet.

Forbindelsen kan forbedres ved at:

1. Sikre at antennen sidder korrekt fast i antennekablet, og at antennekablet sidder korrekt fast i elektronikken. Især på Wio Tracker L1 skal man huske, at der ikke må sidde for mange møtrikker på antennekablets stik, for så har antennen ikke nogen forbindelse.
2. Løfte antennen flere meter højere op (kan måske give 2-10dB forbedring)
3. Flytte din repeater til et sted i landskabet hvor der er flere meter over vandet. Brug et [højdekort](#) til at finde de gode steder.
4. Fjerne forhindringer eller flytte repeaterens antenne så der ikke er en forhindring mellem antennen og den anden repeater. En forhindring kan være metalskabe, energiruder, armeret beton, søm eller skruer i væggen, stråtag med ståltråd i, solceller på taget, og meget andet. Det kan give rigtig mange dB forbedring.
5. Bruge en bedre antenne (kan give måske 2-5dB forbedring)
6. Sætte en repeater op mellem din repeater og den anden repeater. Det giver 5-6dB alene på afstanden, men hvis det samtidigt gør at man kommer rundt om en bakke eller lign., så kan det give meget mere.