

Hoor meer. Zie meer. Beleef radio.

Dispatch krijgt een gezicht voor signaal.

Een oproep horen is mooi. Zien hoe hij bij de repeater binnenkomt, maakt het nog interessanter. De nieuwe Dispatch op ON6UHF.com brengt luisteren, signaalsterkte en meetgeschiedenis samen. Voor een snelle blik tijdens het QSO én voor de nieuwsgierige radioamateur die verder wil kijken.



Bovenaan: meteen overzicht
De LED-balk past tussen “Kaartoverzicht” en “Vlaanderen”. Bij meerdere actieve SVX-nodes toont hij de sterkste geldige meting, met de callsign erbij. Klik erop om de bijbehorende historiek te openen.

In de logging: elke oproep in beeld
De kleine LED-balk bij een oproep gebruikt dezelfde schaal. De laatste ontvangen waarde blijft bij die oproep staan. Een klik opent de meetpunten én de nieuwe ontvangstgrafiek.

RX-niveau en herkomst zijn aan/uit te zetten; je keuze blijft bewaard. Alles dempen verandert in Geluid herstellen: één klik om weer te luisteren.

15 segmenten, helder in kleur. S1–S4 geel, S5–S9 groen en S9+10 tot +60 dB rood. Rood betekent hier een sterk signaal, geen foutmelding. De indicatieve S-schaal volgt de indeling van Guru-RF.

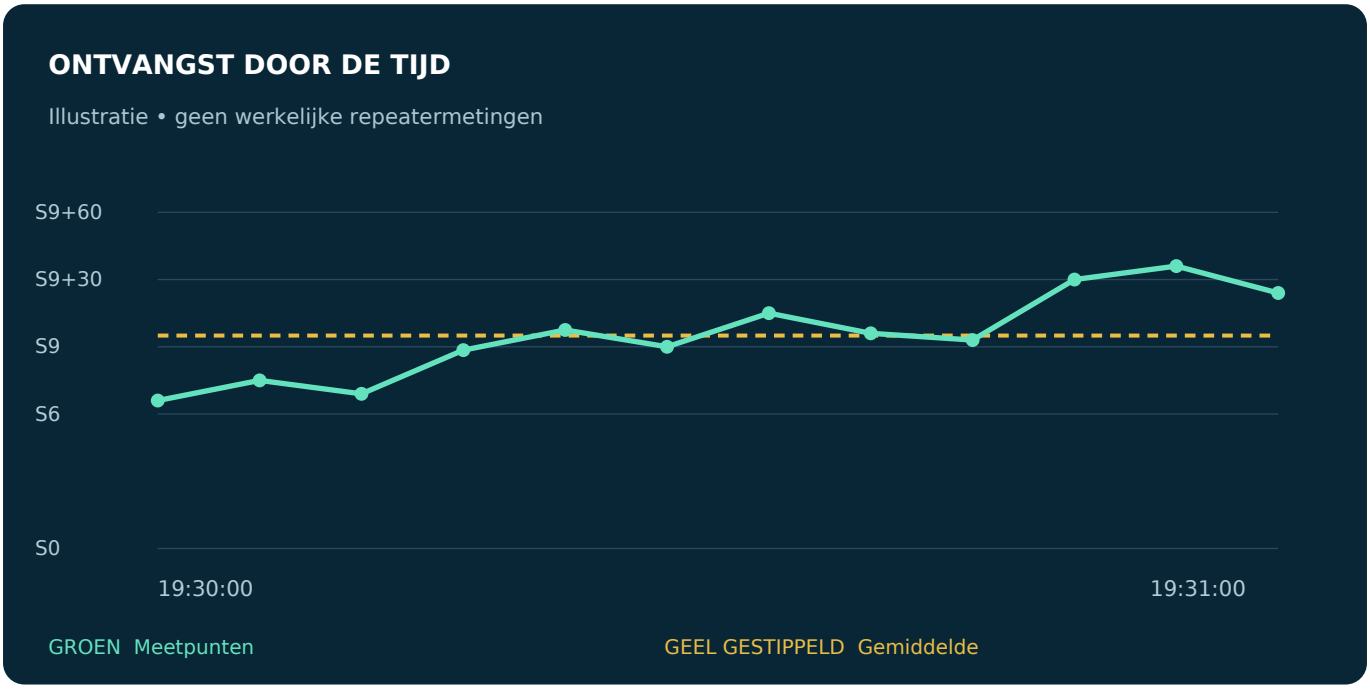
Ontdek Dispatch

Luisteren. Kijken. Experimenteren.

VAN EEN MOMENTOPNAME NAAR INZICHT

Hoe komt jouw signaal binnen?

Klik op een RSSI- of S-meterwaarde. Boven de meettabel verschijnt een grafiek: **tijd horizontaal, ontvangen signaal verticaal**. Je ziet het verloop, een gemiddelde lijn en de laagste en hoogste opgeslagen meetwaarde.



1 Kies de oproep of de repeater

“Deze oproep” toont de aangeklikte sessie. “Deze repeater” bundelt de lokaal bewaarde oproepen van dezelfde callsign, tot 72 uur terug.

2 Vergelijk, met aandacht voor de omstandigheden

Een terugkerend zwak niveau bij meerdere bekende stations is een reden om verder te onderzoeken. Vergelijk ook locatie, mobiel gebruik, antenne en zendvermogen van de tegenstations.

3 Blijf de meting juist lezen

Het gemiddelde geldt voor de opgeslagen meetpunten, niet voor de volledige zendtijd. De feed bewaart vooral wijzigingen. Ontbrekende metingen tellen niet als nul; de grafiek is geen gekalibreerde dBm-meter.

Goed om te weten: maximaal 1.000 recente meetpunten in grafiek en tabel. Historiek blijft op dit toestel; zonder ontvangen gegevens verschijnt geen verzonnen waarde. De balk meet ontvangst bij de node, niet het computervolume.

NOG MEER TE ONTDEKKEN / UIT ONZE TIPS & TRICKS

Vier tips. Nieuwe zin om te experimenteren.

Van een vertrouwde spraakverbinding tot nieuwe digitale experimenten: onze hobby blijft bewegen. Klik op een tip en lees de volledige publicatie.

#12

EchoLink: één centrale ingang

Maak vanuit EchoLink verbinding met **be.svx.link**. De centrale SVX-koppeling brengt je zonder suffix standaard op TG 8. Via DTMF kies je een talkgroup: **8670#** voor TG 8670, **#** terug naar TG 8 en * voor status. Eén verbinding, veel mogelijkheden.

Lees Tips & Tricks #12 →

#13

MeshCore: experimenteren met inzicht

Een node bouwen en dekking ontdekken: dat is radioamateurplezier. Tip #13 legt uit waarom een callsign op zich de voorwaarden voor 868/869 MHz-SRD niet verandert. Je leest over zendbudget, antennewinst en ERP, én over de amateurroute met passende vergunningen. Een uitnodiging om techniek en verantwoord experimenteren samen te brengen.

Lees Tips & Tricks #13 →

#14

SVX-spraakdetectie: je eerste woorden tellen

De repeater herkent eerst spraak, bewaart het begin in een buffer en geeft dat daarna mee door. Een kort PTT-tikje zonder spraak opent de talkgroup dus niet. Wil je testen? Zeg **“Repeatertest” gevolgd door je callsign**. Dank aan ON6URE voor de ontwikkeling en implementatie.

Lees Tips & Tricks #14 →

#15

DMR Diksmuide: ON0VHF is erbij

De nieuwe repeater aan de IJzertoren versterkt de dekking richting Ieper, aanvullend op Oostduinkerke. Instellen: **RX 439,1875 MHz · shift -7,6 MHz · CC1**. Roep op via **TG 206 / TS1**. Spreek voor het vervolg samen een andere talkgroup af en schakel daarbij naar **TS2**.

Lees Tips & Tricks #15 →

De mooiste verbinding begint bij nieuwsgierigheid.

on6uhf.com **Alle Tips & Tricks →**

Tot op de band. 73s, Philip · ON6UHF