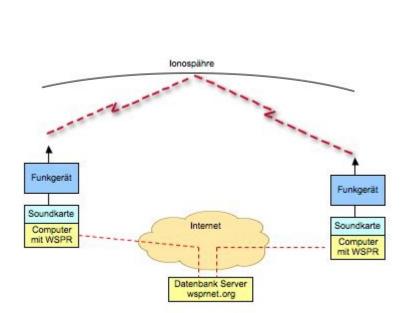


WSPR

Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen!



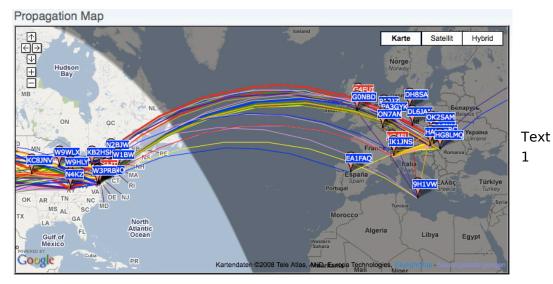
Das Weak Signal Propagation
Reporter Network ist eine
Gruppe von Funkamateuren
welche K1JT's Programm WSPR
(ausgesprochen "whisper" "Weak Signal Propagation
Reporter") nutzen um die
Ausbreitsungsbedingungen
durch Aussendungen mit sehr
geringer Leistung (QRP/QRPp) zu
erforschen.

Die Daten werden von einem Server gesammelt und graphisch als auch tabellarisch dargestellt. Die Software wird von K1JT als Open Source zur Verfügung gestellt und die gesammelten Daten können am Datenbankserver frei eingesehen werden.

Mit Sendeleistungen von 200mW können die Baken weltweit empfangen werden.



Weak Signal Propagation Reporter



| | | | | 15 | | Power | | Reported | | Distance | |
|------------------|--------|-----------|-----|-------|------|------------|-------|-----------|--------|-----------|------|
| <u>Date</u> | Call | Frequency | SNR | Drift | Grid | <u>dBm</u> | W | <u>by</u> | loc | <u>km</u> | mi |
| 2008-12-05 23:58 | OE1MCU | 7.040128 | -18 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | W1XP | FN42fo | 6529 | 4057 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040110 | -23 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | G4KYA | I0931n | 1376 | 855 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040114 | -14 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | OH8GKP | KP24qt | 1885 | 1171 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040111 | -19 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | W3YTS | FM18kx | 7147 | 4441 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040113 | -7 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | K1JT | FN20 | 6904 | 4290 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040108 | -20 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | K4XTT | FM08oo | 7281 | 4524 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040097 | +8 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | OE1MSB | JN88df | 56 | 35 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040093 | -23 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | G3KAF | I083wi | 1439 | 894 |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040107 | -20 | 0 | JN88 | +37 | 5.012 | DG00PK | J050 | 488 | 303 |

Text 2