

---

## Inhaltsverzeichnis

WSPR

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 6. Dezember 2008, 21:37

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)

(→Faszinierende Empfangsversuche auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen von 200mW !)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 6. Dezember 2008, 21:58

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

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 Ausbreitungsbedingungen 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.

– [[Bild:WSPR Uebersicht.jpg|center]] **Funkti  
onsübersicht**

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

Zeile 5:

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 Ausbreitungsbedingungen 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.

[[Bild:WSPR Uebersicht.jpg|center]]

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

+

+

+

+

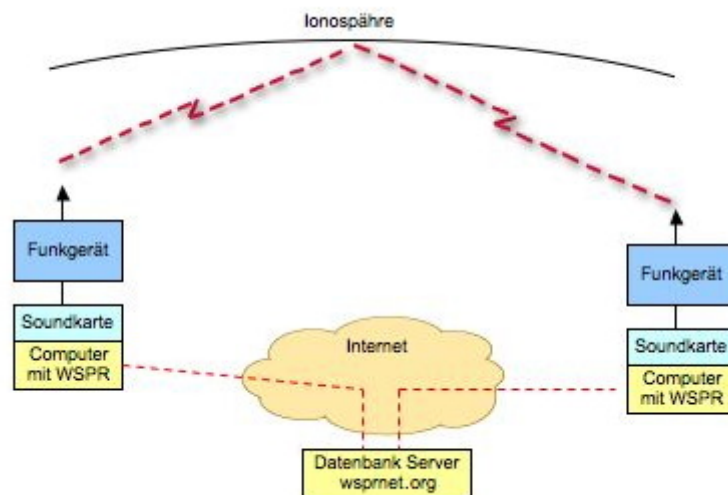
[[Bild:WSPR Propagation.jpg|center]]

[[Bild:WSPR Data.jpg|center]]

Version vom 6. Dezember 2008, 21:58 Uhr

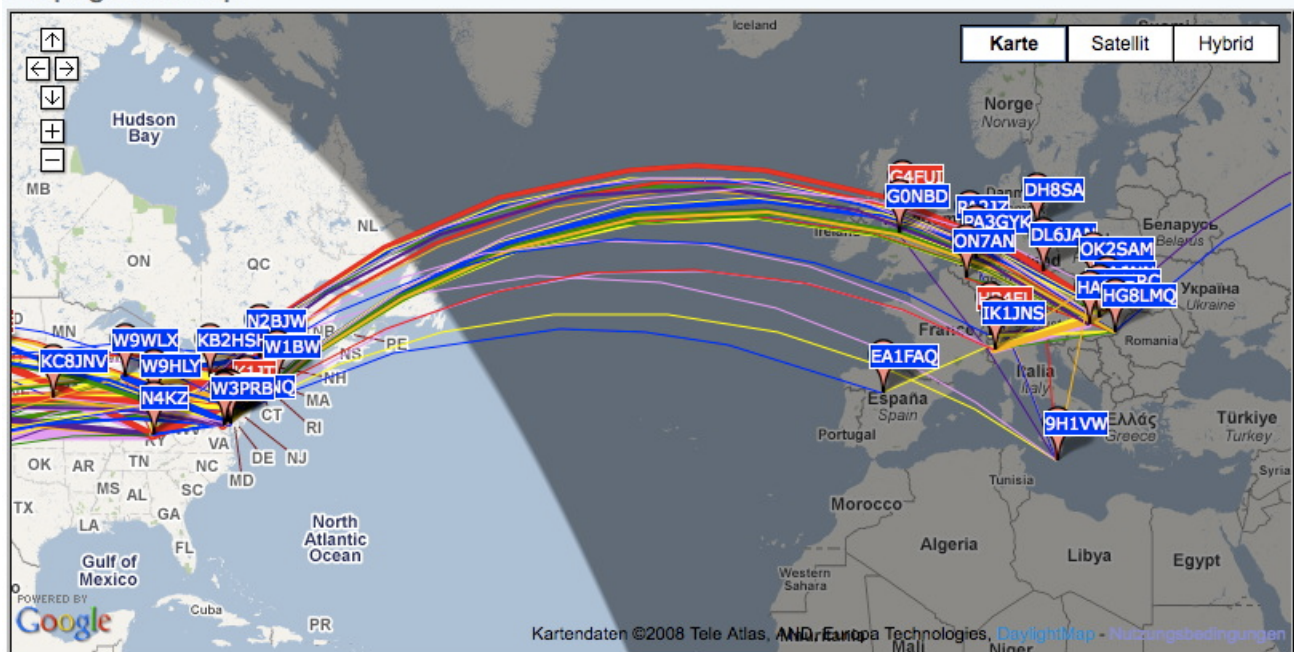
## Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !

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 Ausbreitungsbedingungen 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.

### Propagation Map



| Date             | Call   | Frequency | SNR | Drift | Grid | Power |  | W     | Reported |        | Distance |      |
|------------------|--------|-----------|-----|-------|------|-------|--|-------|----------|--------|----------|------|
|                  |        |           |     |       |      | dBm   |  |       | by       | loc    | km       | 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    | IO93ln | 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    | IO83wi | 1439     | 894  |
| 2008-12-05 23:56 | OE1MCU | 7.040107  | -20 | 0     | JN88 | +37   |  | 5.012 | DG0OPK   | JO50   | 488      | 303  |