Inhaltsverzeichnis

1. WSPR 8
2. Benutzer:Oe1mcu 5

WSPR

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

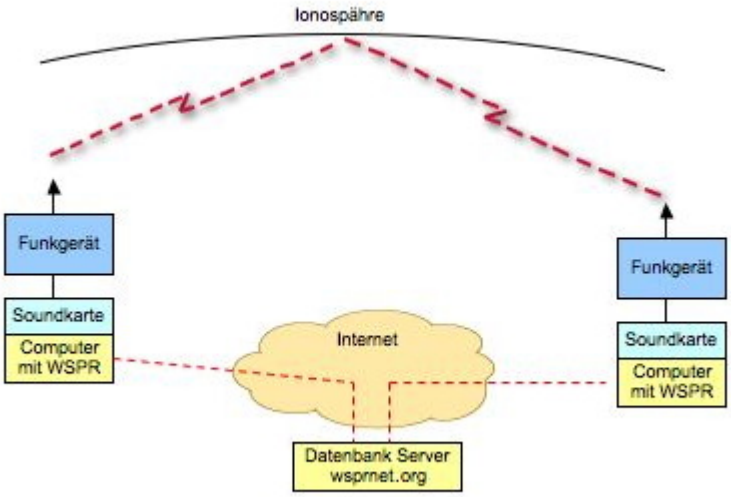
Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Weak Signal Propagation Reporter) Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 17: **Zeile 17:**

{| border=0	{| border=0
− |[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**600px**|left]]	+ |[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**500px**|left]]
|Text 1	|Text 1
|-	|-
− |[[Bild:WSPR Data.jpg|**600px**|left]]	+ |[[Bild:WSPR Data.jpg|**500px**|left]]
|Text 2	|Text 2
|}	|}

Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr

Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !

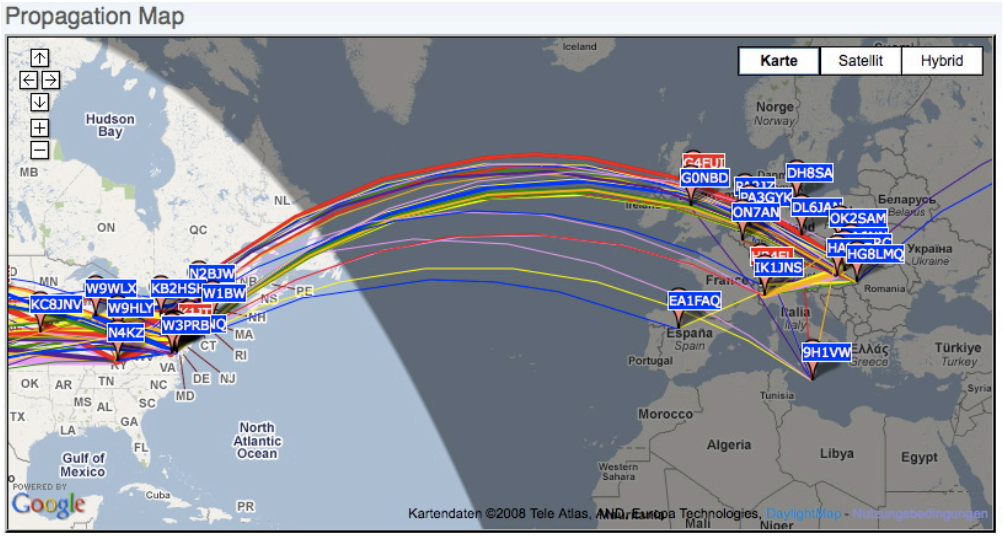


Das Weak Signal Propagation Reporter Network ist eine Gruppe von Funkamateuren welche K1JT's Programm WSPR (ausgesprochen "whisper" - "Weak Signal Propagation Reporter") nutzen um die Ausbreitsungsbedingungen durch Aussendungen mit sehr geringer Leistung (QRP/QRPp) zu erforschen.

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



Text 1

Date	Call	Frequency	SNR	Drift	Grid	Power dBm	Power W	Reported by	Reported loc	Distance km	Distance 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

Text 2

WSPR: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

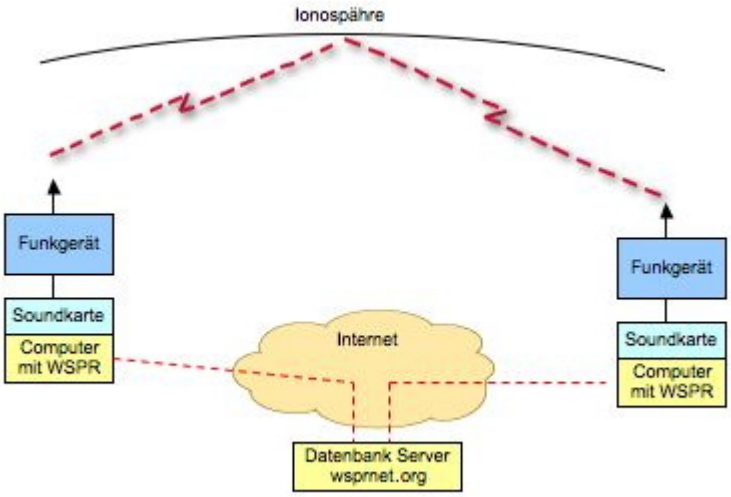
Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Weak Signal Propagation Reporter) Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 17: **Zeile 17:**

	{| border=0		{| border=0
−	|[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**600px**|left]]	+	|[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**500px**|left]]
	|Text 1		|Text 1
	|-		|-
−	|[[Bild:WSPR Data.jpg|**600px**|left]]	+	|[[Bild:WSPR Data.jpg|**500px**|left]]
	|Text 2		|Text 2
	|}		|}

Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr

Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !

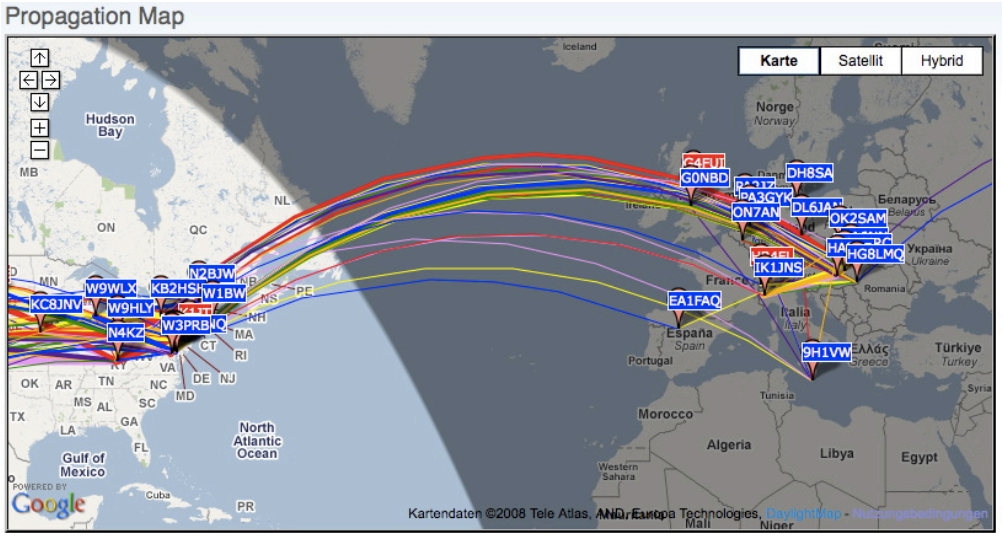


Das Weak Signal Propagation Reporter Network ist eine Gruppe von Funkamateuren welche K1JT's Programm WSPR (ausgesprochen "whisper" - "Weak Signal Propagation Reporter") nutzen um die Ausbreitsungsbedingungen durch Aussendungen mit sehr geringer Leistung (QRP/QRPp) zu erforschen.

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



Text 1

Date	Call	Frequency	SNR	Drift	Grid	Power dBm	Power W	Reported by	Reported loc	Distance km	Distance 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

Text 2

WSPR: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

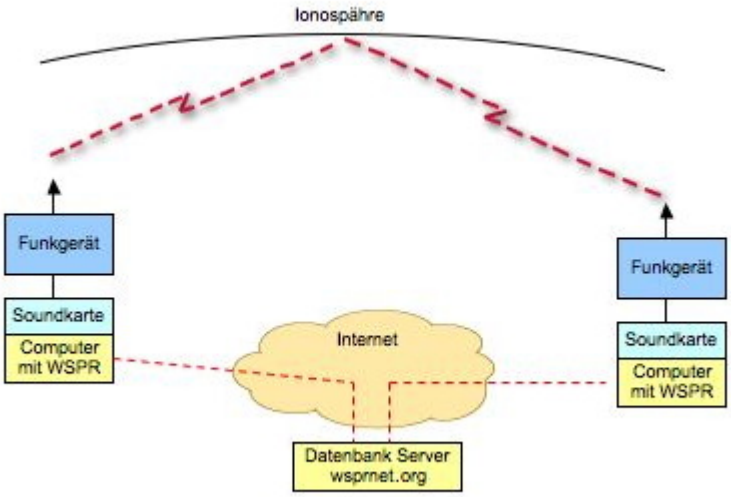
Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe1mcu (Diskussion | Beiträge) (→Weak Signal Propagation Reporter) Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 17: **Zeile 17:**

	{| border=0		{| border=0
−	|[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**600px**|left]]	+	|[[Bild:WSPR Propagation.jpg|**500px**|left]]
	|Text 1		|Text 1
	|-		|-
−	|[[Bild:WSPR Data.jpg|**600px**|left]]	+	|[[Bild:WSPR Data.jpg|**500px**|left]]
	|Text 2		|Text 2
	|}		|}

Version vom 6. Dezember 2008, 23:20 Uhr

Faszinierende Ergebnisse auf Kurzwelle mit kleinsten Sendeleistungen !

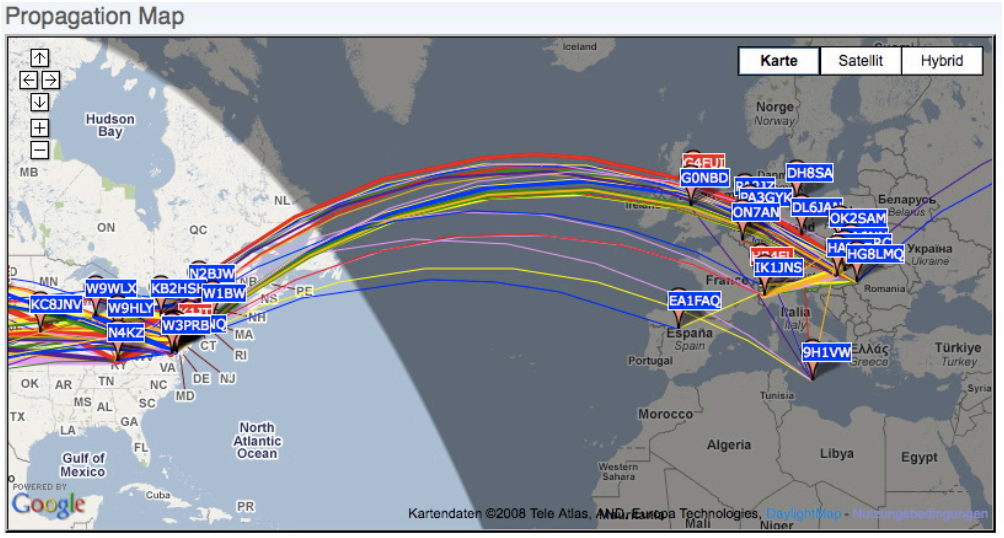


Das Weak Signal Propagation Reporter Network ist eine Gruppe von Funkamateuren welche K1JT's Programm WSPR (ausgesprochen "whisper" - "Weak Signal Propagation Reporter") nutzen um die Ausbreitsungsbedingungen durch Aussendungen mit sehr geringer Leistung (QRP/QRPp) zu erforschen.

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



Text 1

Date	Call	Frequency	SNR	Drift	Grid	Power dBm	Power W	Reported by	Reported loc	Distance km	Distance 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

Text 2