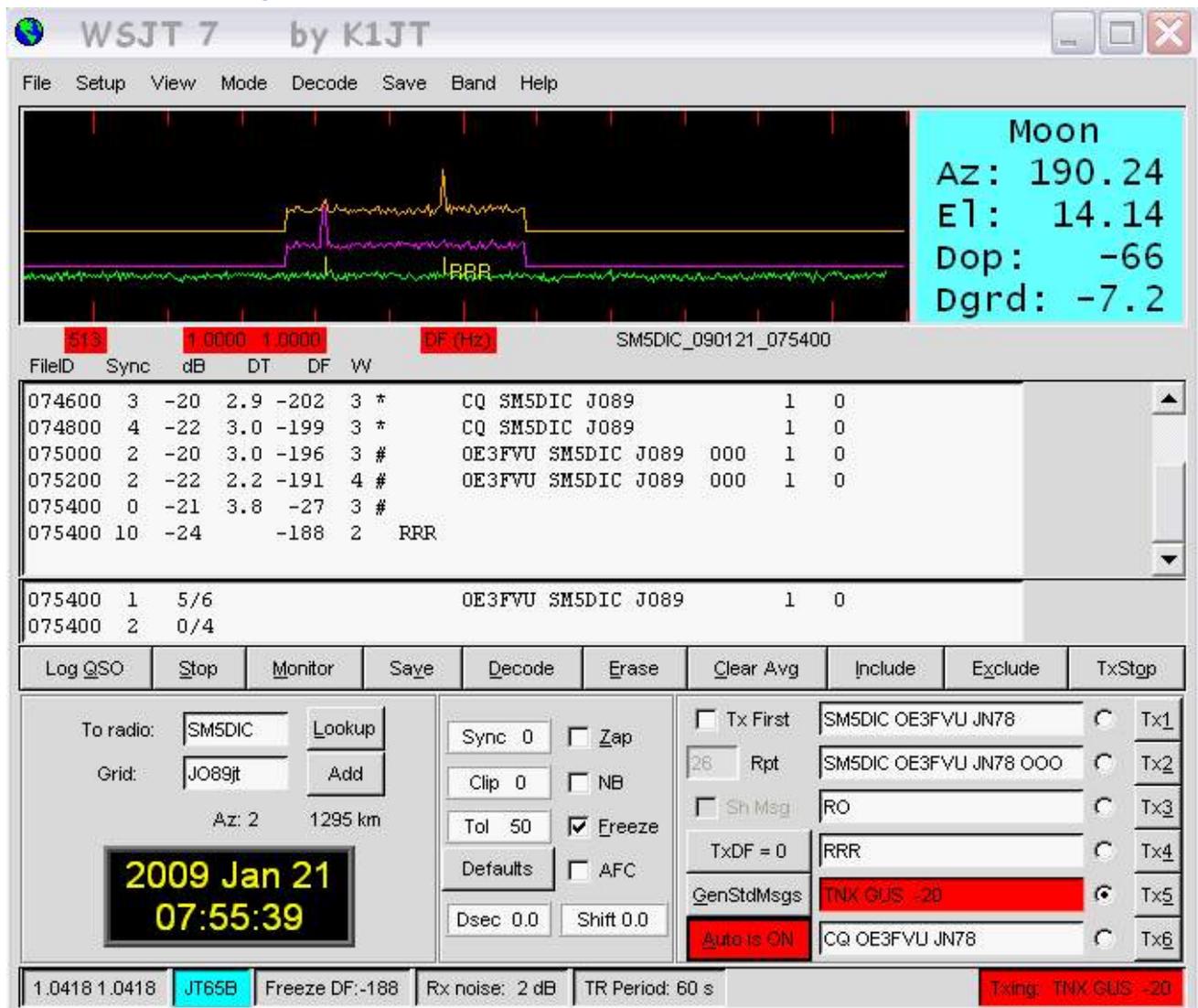


Inhaltsverzeichnis

1. Datei:Beispiel.jpg	2
2. Benutzer:Anonym	4
3. Internationale Vereinbarungen EME	5

Datei:Beispiel.jpg

- [Datei](#)
- [Dateiversionen](#)
- [Dateiverwendung](#)



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Beispiel.jpg](#) (675 × 573 Pixel, Dateigröße: 78 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	17:52, 23. Jan. 2009		675 × 573 (78 KB)	816ym (Diskussion Beiträge)	

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Internationale Vereinbarungen EME](#)

Amateurfunkfreund



Name Amateurfunkfreund

Anonym

Der User ANONYM ist ein systemrelevanter User.

Beiträge von gelöschten Benutzern und Benutzerinnen werden auf diesen User umgeleitet. Daher kann es sein, dass manche Beiträge oder Dateien mit dem User ANONYM gekennzeichnet sind. Alle Beiträge in diesem Wiki entstehen durch Funkamateure und Funkamateurinnen. Wenn der Benutzerzugang gelöscht wird, möchten wir die Inhalte aber weiterhin zur Verfügung stellen und die Historie nicht löschen.

Amateurfunkfreund

Name Amateurfunkfreund

Internationale Vereinbarungen EME

Welche (internationale) Vereinbarungen sind bei EME einzuhalten?

Typischerweise werden die meiste QSO's mittels Sked bzw. Self Spottung im Cluster oder einer der Internet Chatkanäle zustande gebracht. Nur während Contests wird CQ gerufen ohne Unterstützung von Cluster usw. Interessanterweise gibt es in der EME Gemeinschaft keine Aufregung wegen Internetunterstützte QSO's (!). Auch gibt es keine Anruffrequenzen, und das hat der enorme Vorteil, dass man sich eine Frequenz aussuchen kann, wo man keine Störungen empfindet. Allerdings wird es nicht geschätzt wenn man ausführlich QSO Information über das Internet austauscht. Es ist bei EME nicht Alles so reguliert wie bei MS.

Folgen wir mal eine Verbindung: Mittels Internet (ON4KST oder N0UK chat) mache ich folgendes bekannt: CQ JT65B on 144.114 1st - auch über DXCluster könnte ich das tun wie /dx 144114 CQ2EME JT65B 1st. In WSJT sende ich **CQ OE3FVU JN78** eine Periode lang. Die Antwortende Station (sagen wir mal PJ4NX, der mein CQ im Cluster oder Chat mitbekommen hat) sendet **OE3FVU PJ4NX FK52** in der zweite Periode. Wenn ich das höre (bzw lese in WSJT) sende ich **PJ4NX OE3FVU OOO** womit ich angeben möchte dass ich beide Rufzeichen eindeutig empfangen habe. PJ4NX antwortet nur mit **RO** in der 4. Periode worauf ich in der 5. mit **RRR** antworte. RO bedeutet soviel wie "ich habe beide Rufzeichen und Dein OOO empfangen"; "RRR" bedeutet "Alles Klar" und ist prinzipiell das letzte was PJ4NX für eine komplette Verbindung braucht. Üblicherweise sendet er dan **73** und ich antworte noch mal mit **73**. Auch ist es nicht unüblich statt 73 einen Text wie **TNX PETER -21** zu senden, wobei diese "-21" der Stärkste Signalpegel darstellt.

Die hier fettgedrückte "Wörter" werden während eine Periode dauernd wiederholt. Weiter soll man bedenken daß es auch bei EME schwankende Bedingungen geben kann, und ein QSO eventuell auch eine Stunde dauern kann. Man wird nie eine nächste Mitteilung senden wenn man nicht oder unzureichende Empfang eines Messages hatte.

Bei DX_Peditionen ist es nicht unüblich auf "RRR" zu verzichten und direkt der nächste Station anzurufen. Dieses bedeutet NICHT dass das QSO nicht komplett ist, weil sie garantiert der Letzte message senden würden, bis Sie eine befriedigende Antwort bekommen haben, bevor sie dann die nächste Station anrufen.

Beispiel einer Verbindung mit SM5DIC; man sieht im Fenster die empfangenen Messages, woraus man konkludieren kann, dass SM5DIC mich um 0749 zum ersten Male gehört hat; meine 0751 Periode (worin ich RO sendete), hat er nicht gehört und er wiederholt deshalb sein Message. Da ich um 0754 nichts dekodiere, ändere ich meine Einstellung (in diesem Falle klicke ich "Freeze" an, wodurch ich nur eine ganz kleine Bandbreite von 50 Hz dekodiere; außerhalb gab es ein Birdy). Ich dann RRR und antworte mit TNX GUS -20.

WSJT 7 by K1JT

File Setup View Mode Decode Save Band Help

Moon
 Az: 190.24
 El: 14.14
 Dop: -66
 Dgrd: -7.2

513 1.0000 1.0000 DF (Hz) SM5DIC_090121_075400

FileID	Sync	dB	DT	DF	VV				
074600	3	-20	2.9	-202	3 *	CQ	SM5DIC	J089	1 0
074800	4	-22	3.0	-199	3 *	CQ	SM5DIC	J089	1 0
075000	2	-20	3.0	-196	3 #	OE3FVU	SM5DIC	J089 000	1 0
075200	2	-22	2.2	-191	4 #	OE3FVU	SM5DIC	J089 000	1 0
075400	0	-21	3.8	-27	3 #				
075400	10	-24		-188	2	RRR			

075400 1 5/6 OE3FVU SM5DIC J089 1 0
 075400 2 0/4

Log QSO Stop Monitor Save Decode Erase Clear Avg Include Exclude TxStop

To radio: SM5DIC Lookup
 Grid: J089jt Add
 Az: 2 1295 km

2009 Jan 21 07:55:39

Sync 0 Zap
 Clip 0 NB
 Tol 50 Freeze
 Defaults AFC
 Dsec 0.0 Shift 0.0

Tx First SM5DIC OE3FVU JN78 Tx1
 28 Rpt SM5DIC OE3FVU JN78 000 Tx2
 Sh Msg RO Tx3
 TxDF = 0 RRR Tx4
 GenStdMsgs **TNX GUS -20** Tx5
 Auto is ON CQ OE3FVU JN78 Tx6

1.0418 1.0418 JT65B Freeze DF: -188 Rx noise: 2 dB TR Period: 60 s Txing: TNX GUS -20