

Inhaltsverzeichnis

Ausgabe: 06.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice



Oe1hss

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 30. Juni 2009, 21:58 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 17. Mai 2016, 18: 13 Uhr (Quelltext anzeigen) OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

K

Ze	eile 2:		eile 2:
	== Ein Beispiel für APRS auf KW: ==		== Ein Beispiel für APRS auf KW: ==
_	Unser Vizepräsident OE1HSS war mit einem Segelboot in der Karibik mit dem	+	Unser ehem. Vizepräsident OE1HSS war mit einem Segelboot in der Karibik mit
	Rufzeichen OE1HSS auf APRS qrv.		dem Rufzeichen OE1HSS auf APRS qrv.
	Hier 4 Beispiele wie man ihn bisher beobachten konnte:		Hier 4 Beispiele wie man ihn bisher beobachten konnte:

Aktuelle Version vom 17. Mai 2016, 18:13 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 Ein Beispiel für APRS auf KW:	3
1.1 per Internet:	3
1.2 in UiView:	4
2 Aussichten:	4



Ein Beispiel für APRS auf KW:

Unser ehem. Vizepräsident OE1HSS war mit einem Segelboot in der Karibik mit dem Rufzeichen OE1HSS auf APRS qrv.

Hier 4 Beispiele wie man ihn bisher beobachten konnte:

"UIView"

hss1.jpg	hss2.jpg	hss3.jpg
Bild 1	Bild 2	Bild 3

"db0anf"



Er sendete auf 10,147.300 KHz USB in "normal" und " robust" – Packet. Leider sind die Bedingungen nicht besonders gut aber 1.500 bis ca. 8.000 km (in der Nacht) sind gut zu überwinden.

Wie man den OM beobachten kann wird im Folgenden erklärt:

per Internet:

man gehe auf die Seite www.db0anf.de und gebe links oben das zu suchende Call ein hier z.B.: OE1HSS. damit lässt sich der letzte empfangene Standort ziemlich genau bestimmen.



in UiView:

man verbindet sich mit einem Server: z.B.: dl.aprs2.net: 10155 und schreibe in den Extra log-on text: folgendes hinein: filter a/25/-80/0/-40 jetzt empfängt man nur Daten die aus dem Karibischen Raum kommen, was für den Datenverbrauch von Vorteil ist.

Erklärung Filter: 25 = 25 nördliche Breite/80 = 80 Grad westliche Länge/0 = 0 Grad Breite und / 40 = 40 Grad westliche Länge. (südliche Breite und östliche Länge haben ein - (minus) vorangestellt)

Jetzt braucht man nur noch die Karten der Karibik. Diese sind auf dem SSU Server herunterzuladen (Software/UiView_bma/maps_msu/Karibik) oder können auch mir direkt über E-Mail oe3msu@oevsv.at angefordert werden (als .zip-File). Wenn man jetzt noch in der Auto Track-Liste (Setup/Auto Track List) das Rufzeichen OE1HSS eingibt springt UIView genau auf die Karte in der Karibik, wenn OE1HSS empfangen wird

Aussichten:

mehrere OM's aus OE werden diesem Sommer in Namibia und Australien unterwegs sein – alle mit einem TNC welches auf normal und robust - Packet ihre Daten aussenden werden. Vielleicht ein Grund mehr sich mit dem Thema "APRS – weltweit" zu beschäftigen.

Zurück