

APRS Digi OE7XFJ

Der Digi befindet sich an der Bergstation der Seilbahn auf den Harschbichl bei St. Joahnn in Tirol und wird von OE7AOT betreut.

Call: OE7XFJ-11 Grid: JN67FL Height: 1704m ASL

Technische Daten:

- * RTX 144,800MHz
- * P= 5W
- * Antenna: Diamond X-50
- * TRX: Alinco DR 140
- * TNC: Argent Data Systems Tracker 2
- * Asus WL 500gp V1 mit openwrt und aprs4r Software 1.0.3

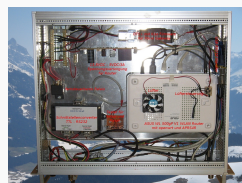
Am 19. Jänner 2011 wurde am Harschbichl bei St. Johann i.T. am Standort des Fonieumsetzers OE7XFJ (439,025 MHz) nach mehrmonatiger Testphase der APRS-Digi OE7XFJ-11 in Betrieb genommen. Dieser neue Fillin-Digi versorgt das Gebiet im und um den Bezirk Kitzbühel, sodass auch Stationen mit geringerer Sendeleistung (z.B. VX 8, TH-D72E) digipeatet werden. Der komplette Digi wurde in einen 19-Zoll-Einschub eingebaut. Am Montageort musste somit nur noch die Antenne und die Stromversorgung angeschlossen werden.



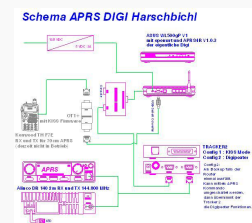
Digi-Einschub mit Blick auf das Kitzbüheler Horn



Blick in den Digi-Einschub von oben



Blick in den Digi-Einschub von unten



73, OE7BJT Jochen