DAPNET

Das DAPNET (Dezentrales Amateur-Paging-Netzwerk) ist ein von Funkamateuren betriebenes Netzwerk, welches das Versenden von Textnachrichten über das HAMNET oder das Internet an Pager, wie z.B. den SKYPER© oder andere moderne Varianten wie AlphaPoc© ermöglicht.

Betrieben und entwickelt wird das DAPNET von der RWTH Aachen unter der Leitung von Ralf Wilke, DH3WR, der 2018 für seine Arbeit mit dem Horkheimerpreis ausgezeichnet worden ist.

Die in Deutschland übliche Frequenz für Paging ist 439.9875 MHz, das Protokoll ist POCSAG.

Als Sender kommen alle 9k6 Baud fähigen 70cm Amateurfunkgeräte zum Einsatz, besonders beliebt ist der von der RWTH entwickelte Bausatz „RasPager“, den es auch als Fertiggerät zu kaufen gibt.

Die Standard-Software ist UniPager, die gerne in Zusammenhang mit einem Raspberry Pi© verwendet wird.

Weitere Informationen: hampager.de

Amateurfunk, Alarmierung, DAP, Netzwerk, Pager, Funkmeldeempfänger, Digital, POCSAG

From:
https://notfunkwiki.de/ - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:
https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:digitaler_notfunk:dapnet

Last update: **2023/05/13 20:28**