Aktivierung der User-Datenbank in der experimentellen Firmware

Stand: 2025/11/05 10:03

Autor: Kim Hübel - DG9VH, dg9vh@darc.de

DG9VH Wiki - https://wiki.dg9vh.de/

dmr:tytera_tyt_md-380:aktivierung_der_user-dater	bank_in_der_experimentellen_firmware_https://	wiki.dg9vh.de/dmr:tytera_tyt_md-380:aktivieru	ung_der_user-datenbank_in_der_experimente	llen_firmware?rev=1461605212

https://wiki.dg9vh.de/ Printed on 2025/11/05 10:03

Inhaltsverzeichnis

Aktivierung der User-Datenbank in der experimentellen Firmware 5

dmr:tytera_tyt_md-380:aktivierung_der_user-dater	bank_in_der_experimentellen_firmware_https://	wiki.dg9vh.de/dmr:tytera_tyt_md-380:aktivieru	ung_der_user-datenbank_in_der_experimente	llen_firmware?rev=1461605212

https://wiki.dg9vh.de/ Printed on 2025/11/05 10:03

Aktivierung der User-Datenbank in der experimentellen Firmware

Um in der experimentellen Firmware von Travis Goodspeed - KK4VCZ in der aktuellsten Version (irgendwann seit 20.04.2016) die User-Datenbank, die im Display dann Informationen zum Nutzer (z.B. Name, Standort, Bundesland, Land) anzeigt, muss man zunächst auf einem Linux-Rechner das Repository clonen. Dazu dient folgender Befehl:

git clone https://github.com/travisgoodspeed/md380tools.git

Nach dem clonen wechselt man dann in das Verzeichnis "db" und führt dort ein

make clean

und ein

make

au, um die User-Datenbank relativ tagesaktuell zu halten (Datenquelle ist hier die DMR-MARC-DB).

Im Verzeichnis md380tools führt man dann wieder den Befehl:

wc -c < db/users.csv > data ; cat db/users.csv >> data

und danach

./md380-tool spiflashwrite data 0x100000

aus, was die User-Datenbank in das im Normalbetrieb befindliche und mit dem Programmierkabel am PC angeschlossene Funkgerät flasht.

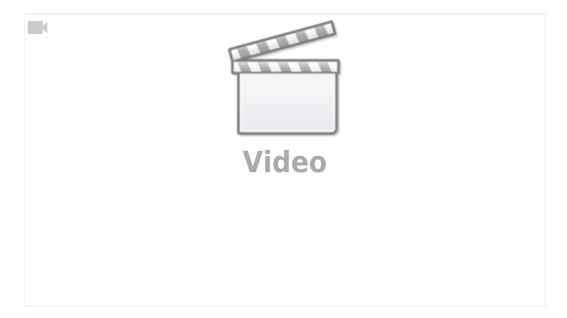
Alternativ kann auch der Befehl

make flashdb

genutzt werden...

Klingt schwierig auf den ersten Blick, ist aber für Linux-Nutzer mit ein bissel Erfahrung kein großer Akt.

Das Ergebnis der Aktion kann man z.B. im Video unten oder unter https://www.youtube.com/watch?v=u9QCJNWrF2I sehen.



From:

https://wiki.dg9vh.de/ - **DG9VH Wiki**

Permanent link: https://wiki.dg9vh.de/dmr:tytera_tyt_md-380:aktivierung_der_user-datenbank_in_der_experimentellen_firmware?rev=146160521

Last update: 2016/04/25 19:26

Falls nicht anders bezeichnet, ist der Inhalt dieses Dokuments unter der folgenden Lizenz veröffentlicht: CC Attribution-Share Alike 4

https://wiki.dg9vh.de/ Printed on 2025/11/05 10:03