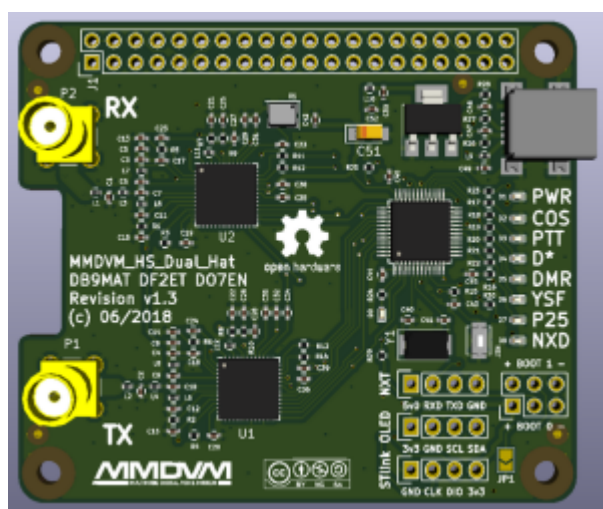


# Amateurfunk & Digital Voice

Ich bin Heiko (DL1BZ), Sysop der DV-Relais DB0OLL, DB0GRZ und DB0SPB - weiterhin Admin unserer DV-Multimode-Plattform "LausitzLink" und beschäftige mich schon lange und ausgiebig mit der MMDVM-Modemplattform - sowohl der eigentlichen [reinen Modem-Variante für "echte" Repeater](#) als auch mit der [Hotspot-Version mit TRX auf Basis des ADF7021](#) (der Duplex-Hotspot hat 2x ADF7021, der Simplex-Hotspot 1x ADF7021). Meine Erkenntnisse möchte ich hier mit Euch teilen.

## Digital Voice(DV) mit Linux, Raspberry Pi und der MMDVM-Plattform



[Update Firmware MMDVM\\_HS\\_Dual\\_Hat und MMDVM\\_HS\\_Hat aus den Sourcen per GPIO](#)

---

[NEU: Update Firmware MMDVM\\_HS\\_Dual\\_Hat aus den Sourcen per USB \(ab Revision 1.2 oder höher\)](#)

---

[Meine aktuelle Konfiguration des MMDVM\\_HS\\_Dual\\_Hat als Duplex-Hotspot auf Basis der Pi-Star-Distribution](#)

---

[Fertige Firmware für Hotspot-MMDVM-Modems \(GPIO\) mit Pi-Star selbst flashen \[veraltet, nur zu Archivzwecken\]](#)

---

## Relaisverbund und DV-Netzwerk "LausitzLink"

[Anbindung eines MMDVM-Repeater oder Hotspot unter Verwendung des DMRGateway](#)

[Anbindung eines MMDVM-Repeater oder Hotspot unter Verwendung des YSFGateway in C4FM](#)

From:

<http://kb.amft-it.de/> - **Amateurfunk - Knowledge Base und Wiki by DL1BZ**

Permanent link:

<http://kb.amft-it.de/doku.php?id=start&rev=1632912780>

Last update: **29.09.2021 12:53**

