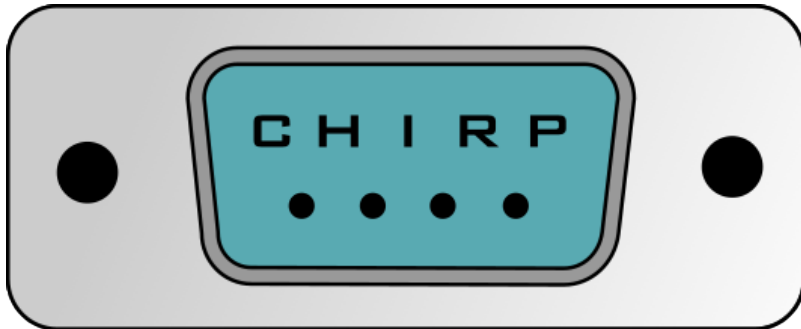


A'Funk kompakt 05-26 Innsbruck: CHIRP - Funkgeräteprogrammierung leicht gemacht

By Rudi, OE7IKR

Fri May 29 19:45:00 CEST 2026



Die verschiedenen Programmiermethoden der Hersteller machen es nicht leicht auf der Basis einer Liste von FM-Relaisfrequenzen auf allen seinen Funkgeräten die gleiche Programmierung zu haben. Oftmals ist die Programmiersoftware gar nicht frei verfügbar und alles andere als einfach zu bedienen.

CHIRP füllt diese Lücke ist frei verfügbar und kostenlos für derzeit unglaubliche 735 Funkgerät-Modelle. Lediglich das passende Programmierkabel und der entsprechende Betriebssystemtreiber ist Voraussetzung. Das Gerät wird entweder im "Clone" oder "Live" Modus programmiert.

Die Software wurde zum Nutzen aller Funkamateure von freiwilligen Entwicklern geschaffen und ist Open-Source. Die Entwickler bauen darauf, dass die Community durch entsprechende Spenden ihre Bemühungen unterstützt. Auch neue Entwickler die mithelfen wollen sind gerne willkommen.

Die Software ist unter folgenden Plattformen lauffähig:

- Windows (ab Windows 10; 64bit)
- macOS (Big Sur und neuer mit Intel und Apple CPU Support)
- Linux (alle modernen Distributionen mit Python3) lauffähig.

Rudi, OE7IKR hat in seinem Einführungsvortrag am 29.5.2026 im Klubheim Innsbruck die einzelnen Schritte von der Installation der Software bis hin zur Programmierung mit CHIRP von verschiedenen Geräten erläutert.

Downloads:

Folien Vortrag (PDF; 3,5 MB) (export/sites/oe7/.galleries/downloads/AFunk-kompakt-05-26-CHIRP-Programmierung-20260529.pdf)

Webex-Konferenzaufzeichnung:

A-Funk kompakt 05-26 Innsbruck - CHIRP Funkgeräteprogrammierung leicht gemacht-20260529

Link zur Aufzeichnung: <https://lv7.webex.com/lv7/ldr.php?RCID=d6deca6c6a81f571fd8eb703d2b85704> (<https://lv7.webex.com/lv7/ldr.php?RCID=d6deca6c6a81f571fd8eb703d2b85704>)

Kennwort: oe7-Chirp

Homepage Chirp:

<https://chirpmyradio.com> (<https://chirpmyradio.com>)

Dokumentation Chirp:

<https://chirpmyradio.com/projects/chirp/wiki/Documentation> (<https://chirpmyradio.com/projects/chirp/wiki/Documentation>)

Aktuelle OE FM-Relaisliste für CHIRP (Codeplug):

<https://oevsv.at/funkbetrieb/ukw-referat/maps/> (<https://oevsv.at/funkbetrieb/ukw-referat/maps/>)

MCP Memory Channel Processor (OE8MPR; mit Export Möglichkeit zu CHIRP):

<https://oe3lrt.gitlab.io/memory-channels-processor/latest/index.html> (<https://oe3lrt.gitlab.io/memory-channels-processor/latest/index.html>)

https://oe3lrt.gitlab.io/memory-channels-processor/latest/codeplug_chirp.html (https://oe3lrt.gitlab.io/memory-channels-processor/latest/codeplug_chirp.html)

Youtube Video von DL2YMR Beispiel UV5-R:

<https://youtu.be/GAOuoJllgGE?si=mlj-w93j3EyfJ3G1> (<https://youtu.be/GAOuoJllgGE?si=mlj-w93j3EyfJ3G1>)

(<https://youtu.be/GAOuoJllgGE?si=mlj-w93j3EyfJ3G1>)

Vielen Dank für eure Teilnahme!

Rudi, OE7IKR

E-Mail: oe7ikr@oevsv.at (<mailto:oe7ikr@oevsv.at>)