Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Herzlich Willkommen!

Referent Rolf Behnke (DK4XI)

- Fernmeldemeister
- 1975-1985 **NOT**-Funk Referent Saarland
- Abschluss der ersten **NOT**-Funk Vereinbarung mit dem Ministerium des Inneren im Saarland (1982)
- 12 Jahre aktiv im Katastrophenschutz (Fernmeldezug)
- 20 Jahre Vorstand Intermar e.V.
- Betreiber der IG Afu im WOMO (Notfunk im Wohnmobil)
- Aktuell **NOT**-Funk Referent OV K12 Zweibrücken

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

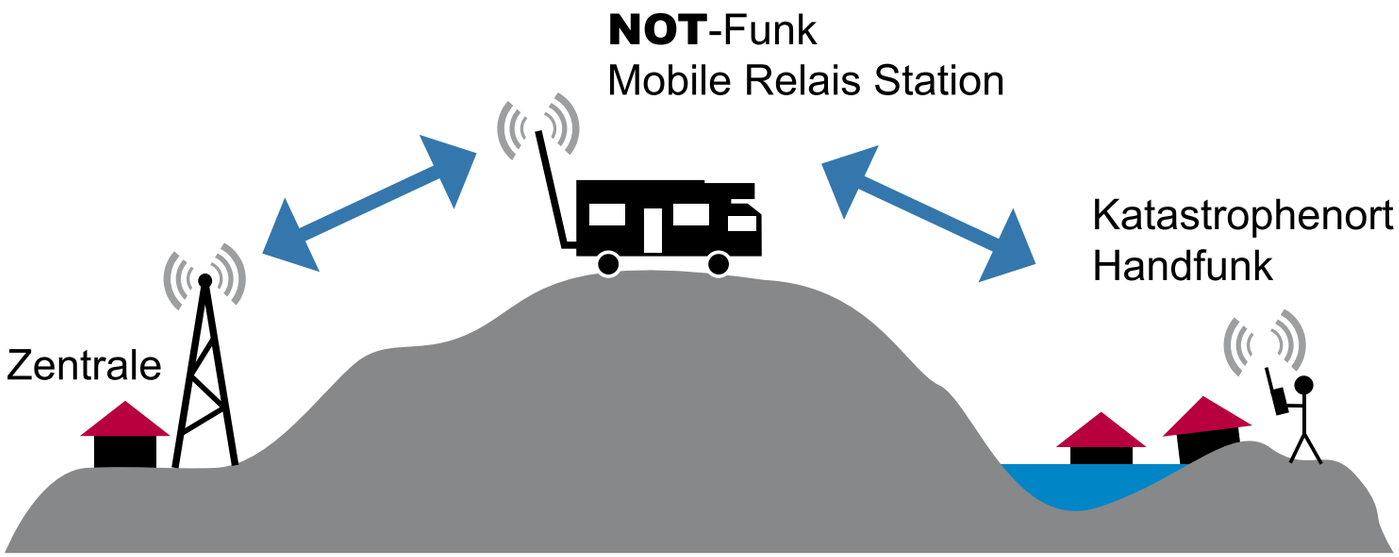
Was ist **NOT**-Funk?

Lokale Unterstützung der Funk-Kommunikation bei Katastrophen!

Wir machen aus unseren privaten Wohnmobilen mobile Relais-Stationen und unterstützen als OMs die Katastrophen-Einsatzteams vor Ort bei Ereignissen wie ...

- Flut / Überschwemmung
- Waldbrand
- Sturm / Orkan
- Erdbeben
- Stromausfall

usw.



Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Was ist **NOT**-Funk?

Weitere Möglichkeiten sind:

1) Der OM arbeitet von zu Hause mit seiner Heimstation und seinen stationären Antennen auf UKW und Kurzwelle.

   Bedingung:
   - Vorhandene Notstromversorgung für > 72 Stunden
   - Richtstrahler zu **NOT**-Funk-Leitstellen für 2 m und 70 cm

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Was ist **NOT**-Funk?

2) Der OM arbeitet an einer der folgenden Einrichtungen:
   - an der Amateur-**NOT**-Funk Leitstelle (z. B. beim THW)

   - an einer portablen Funkstelle

   - mit Handfunkgeräteset

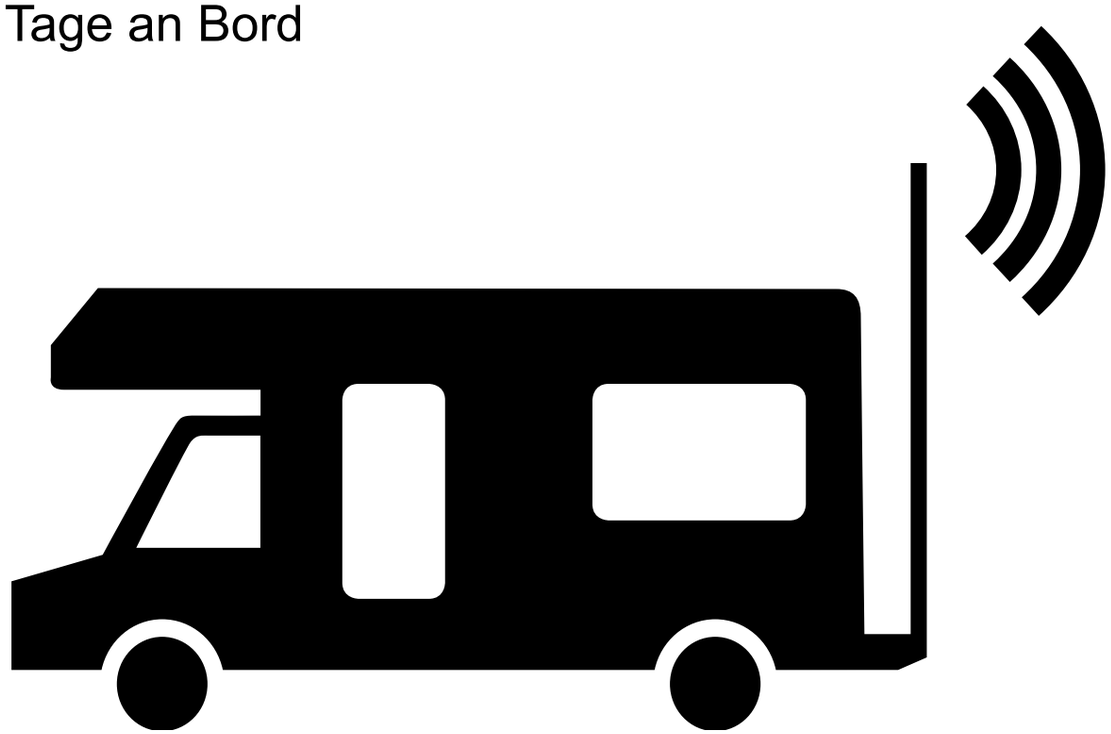
Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Warum ein Wohnmobil?

Ein Wohnmobil bietet sich aus folgenden Gründen dazu an ...

- Volle mobilität und Flexibilität bei der Wahl des Einsatz-Standortes
- Vor Witterung geschützter Raum für Funkausrüstung und Personen
- Schlaf-, Wasch- und Koch-Möglichkeit
- Funkantenne an Bord
- Stromversorgung an Bord
- Not-Proviant-Vorrat für mehrere Tage an Bord

usw.



Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

NOT-Funk Wohnmobil Ausrüstung (ohne Optionen)

Geräteliste

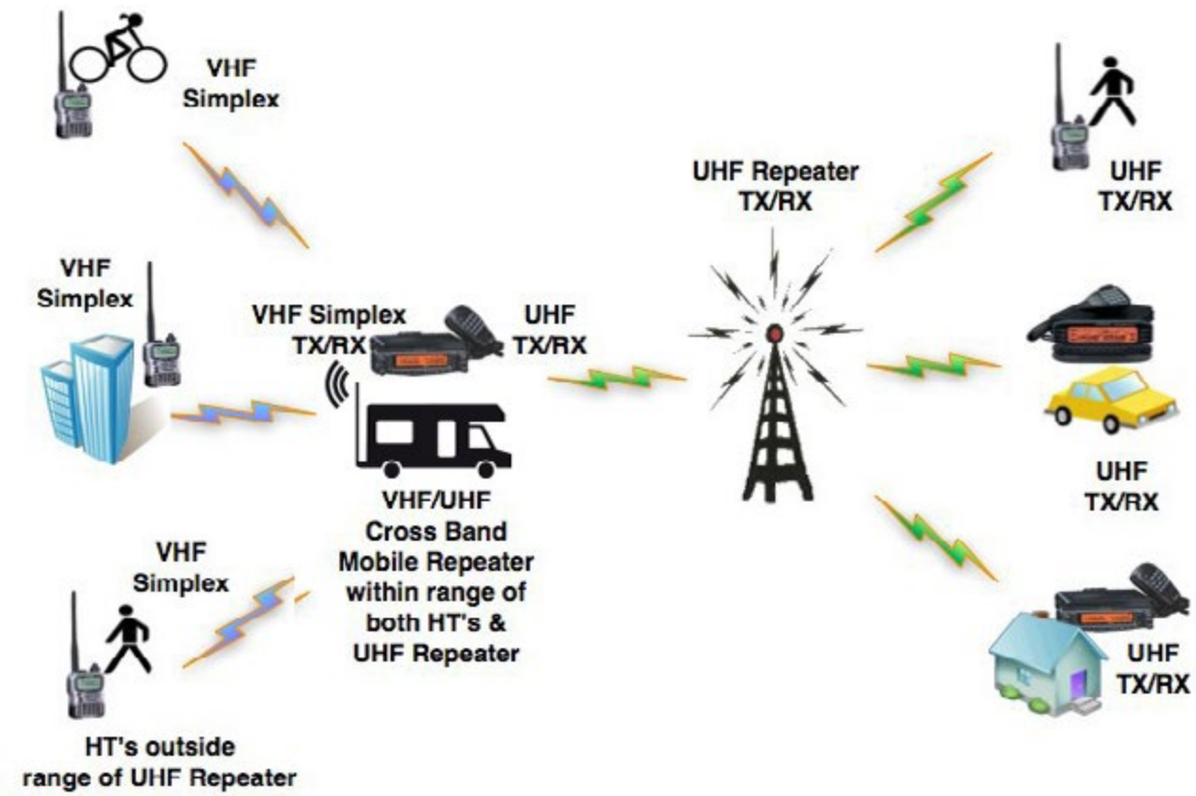
Mobile Relais-Stelle 70cm
2 Stck Woxum AMT 920UV TRX 2m/70cm als Relais zusammen geschaltet mit Mik-Kabel (beiliegend)
1 Stck Weiche 70cm 7.6Mhz
1 Stck Antenne 70cm Groundplane mit 5m Kabel und Stecker
1 Stck optionales Netzteil 220V/12V (bei externem Einsatz)

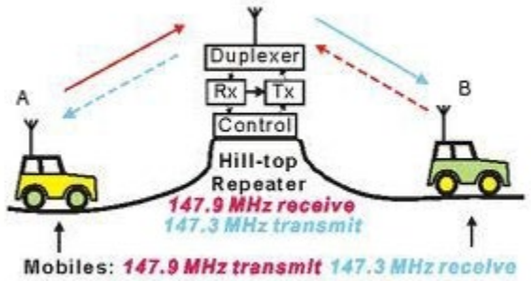
Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

NOT-Funk Ausrüstung (Optionen)

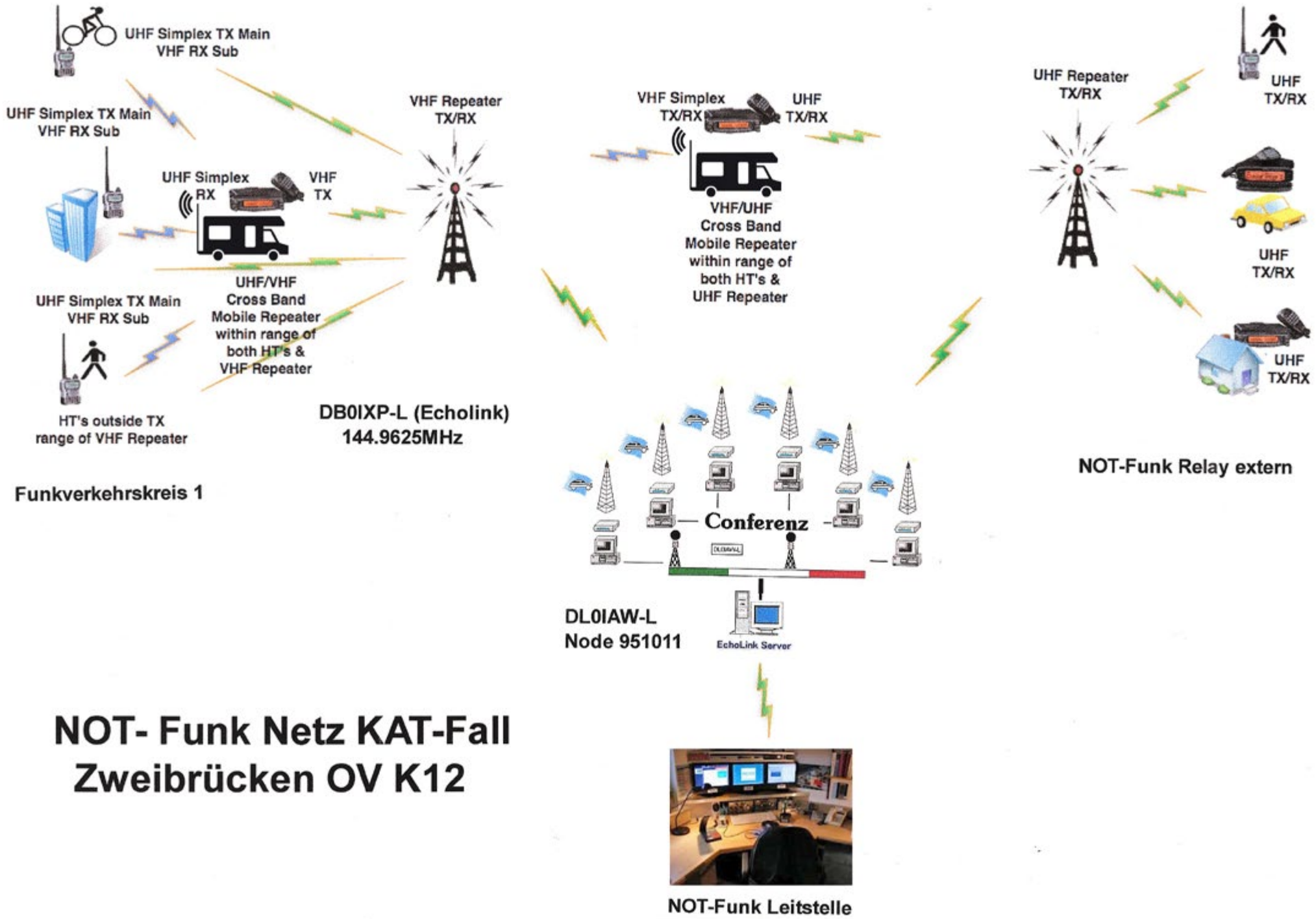
Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Technischer Aufbau (Beispiel)





Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum



Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Organisationen

Der Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. betreibt eine eigene Unterwebsite zum Thema „Referat Not- und Katastrophenfunk“.
www.darc.de/referate/notfunk

Die Interessengemeinschaft Amateurfunk im Wohnmobil zeigt auf **www.campertrack.org** eine zoombare Weltkarte mit Womo-Tracking.

Weitere Infos und PDFs zum Thema NOTFUNK finden Sie unter
www.campertrack.org/info_camper/

Im Handbuch **NOT-Funk im Wohnmobil**

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Impressionen

1. saarländischer Notfunktag

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Impressionen

1. saarländischer Notfunktag

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Impressionen

1. saarländischer Notfunktag

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Impressionen – Eine tolle Alternative

Beispiel aus Italien

Raggruppamento Nazionale Radiocomunicazioni Emergenza

"Ex parvis rivis magnum flumen" - http:// www.rnre.eu

R.N.R.E. Mobile Unit : Defender+Caravan

Willkommen
Was ist **NOT**-Funk?
Warum ein Wohnmobil?
NOT-Funk-Ausrüstung
Technischer Aufbau
NOT-Funk UKW-Netz
Organisationen
Impressionen
Impressum

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Impressum

Rolf Behnke DK4XI
NOT-Funk Referent OV K12 Zweibrücken
Am Gimpelwald 1
66500 Hornbach
rolfbehnke@t-online.de
www.campertrack.org
Alle Rechte liegen beim Autor.

Die Unterlage darf für Amateurfunkzwecke ohne Einschränkung genutzt werden.
Einge Informationen sind aus den Daten der **NOT**-Funk Gemeinschaft im DARC e.V. entnommen. Diese sind öffentlich und stehen allen **NOT**-Funk Beteiligten zur Ausübung des Dienstes zur Verfügung.