

D4C - Digital4Capitals

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 27. Februar 2016, 14:04 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Status](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 27. Februar 2016, 14:09 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 14:

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen ""[\[\[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt\]\]](#)"" von OE5DXL.

[[Datei:TCE-digi.jpg]]

Zeile 14:

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen ""[\[\[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt\]\]](#)"" von OE5DXL.

+

+

**Eine finale Ausbaustufe stellt D4A - Digital4All dar. Hierbei wird ein Ausbaugrad (Versorgung) von min. 80% der Funkamateure bzw. des Bundeslands erreicht.
**

[[Datei:TCE-digi.jpg]]

Version vom 27. Februar 2016, 14:09 Uhr

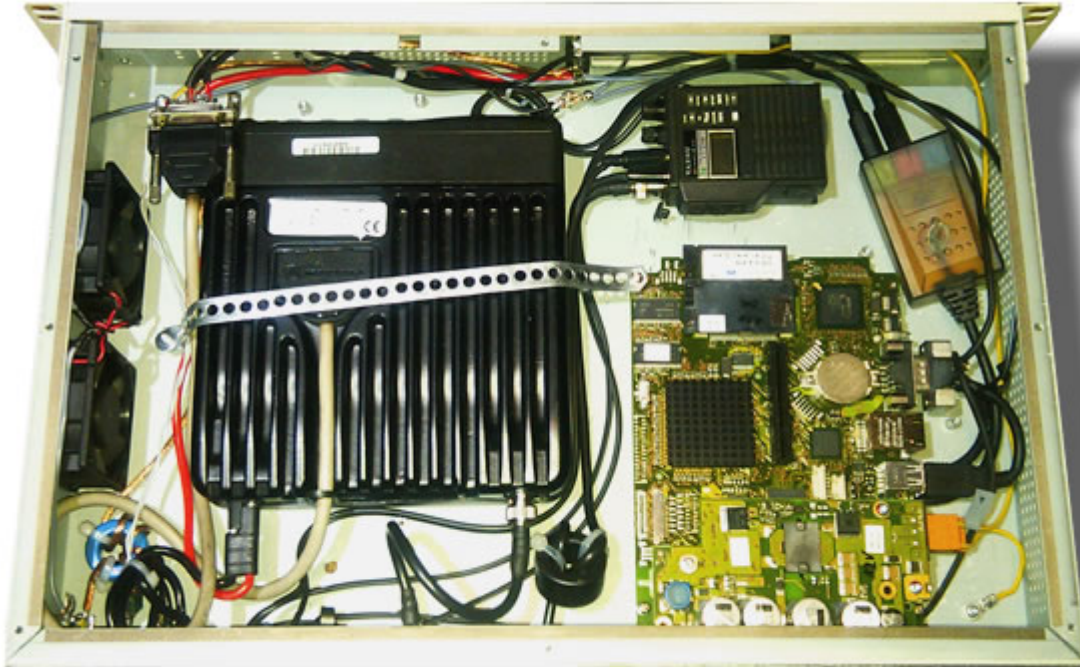
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, sowie die zuverlässige Versorgung dieser Gebiete im Not- und Katastrophenfall.

Aufgabe wird es sein Digipeater in bzw. in der Nähe der 9 Hauptstädte der Bundesländer zu errichten bzw. bestehende Anlagen auf den aktuellen technischen Stand zu bringen. Betriebsarten die dabei forciert werden sind:

- [Packet Radio](#)
- [HAMNET](#)
- [APRS](#)
- [WINLINK Global Radio E-Mail \(RMS Packet\)](#)

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen **TCE-Projekt** von OE5DXL.

Eine finale Ausbaustufe stellt D4A - Digital4All dar. Hierbei wird ein Ausbaugrad (Versorgung) von min. 80% der Funkamateure bzw. des Bundeslands erreicht.



Inhaltsverzeichnis

| | |
|--------------------------|---|
| 1 Status | 3 |
| 2 Zugangspunkte | 3 |
| 2.1 OE1 Wien | 3 |
| 2.2 OE2 Salzburg | 3 |
| 2.3 OE3 St. Pölten | 3 |
| 2.4 OE4 Eisensatdt | 4 |
| 2.5 OE5 Linz | 4 |
| 2.6 OE6 Graz | 4 |
| 2.7 OE7 Innsbruck | 4 |
| 2.8 OE8 Klagenfurt | 4 |
| 2.9 OE9 Bregenz | 5 |

Status

| Stadt | HAMNET | Packet Radio | APRS | D4C | D4A |
|----------------|--------|--------------|------|-----|-----|
| OE1 Wien | OK | OK | OK | OK | |
| OE2 Salzburg | OK | OK | OK | OK | |
| OE3 St. Pölten | OK | OK | OK | OK | |
| OE4 Eisenstadt | - | - | OK | - | |
| OE5 Linz | OK | OK | OK | OK | |
| OE6 Graz | OK | - | OK | - | |
| OE7 Innsbruck | OK | OK | OK | OK | |
| OE8 Klagenfurt | OK | - | OK | - | |
| OE9 Bregenz | OK | OK | - | - | |

Zugangspunkte

OE1 Wien

Digi: OE1XAR - Bisamberg
 HAMNET: 6cm USV
 APRS: 2m + 70cm USV
 PR: 144.825, 433.675 (1k2)
 USV
 RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
 Ansprechpartner:
 HAMNET: OE1KBC
 APRS: OE1NDB, OE1KBC
 PR: OE1NHU, OE1KBC
 RMS Packet: OE3ZK, OE1KBC

OE2 Salzburg

Digi: OE2XZR - Gaisberg
 HAMNET: 13cm USV
 APRS 2m: 144.800 MHz (1k2) USV
 APRS 70cm: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 9k6) USV
 PR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6)
 USV
 Ansprechpartner: OE2WAO, OE2LSP

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR - Kaiserkogel
 HAMNET: 13cm

APRS 2m: 144.800 MHz (1k2)
APRS 70cm: 438.550 MHz (1k2
9k6)
PR: 438.550 MHz (1k2
9k6)
Ansprechpartner: OE3CJB, OE3CTS

OE4 Eisensatdt

Digi: ...
HAMNET: (13cm)
APRS: 2m
PR: ...
Ansprechpartner: OE4KZU

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL - Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m
PR: 2m + 70cm
RMS Packet: OE5XFR-10 (Frankenmarkt) via OE5XUL (Ried-
Geiersberg)
Ansprechpartner: OE5AJP, OE5RNL

OE6 Graz

Digi: OE6XAG, OE6XRR, OE6XAD
HAMNET: 13cm + 6cm
APRS: 2m
PR: 144,825 OE8XSR (derzeit
offline)
Ansprechpartner: OE6RKE

OE7 Innsbruck

Digi: OE7XHR - Hoadl, OE7XLR -
Seegrube
HAMNET: 13cm + 6cm
APRS: 2m
PR: 2m + 70cm
Ansprechpartner: OE7FMI

OE8 Klagenfurt

Digi: ...
HAMNET: 13cm

APRS: 2m
PR: ...
Ansprechpartner: OE8BCK

OE9 Bregenz

Digi: OE9XPR Pfänder
HAMNET: 6cm
APRS: ...
PR: 2m + 70cm
RMS Packet: OE9XRK-10 (Feldkirch) via OE9XPR
(Pfänder)
Ansprechpartner: OE9HLH

*USV....unterbrechungsfreie Spannungsversorgung
()....derzeit nicht verfügbar*