

Inhaltsverzeichnis

1. D4C - Digital4Capitals	10
2. Benutzer:Oe1kbc	6
3. Kategorie:APRS	14
4. Kategorie:Digitaler Backbone	20
5. Kategorie:Packet-Radio und I-Gate	26
6. TCE Tyncore Linux Projekt	31

D4C - Digital4Capitals

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|RMS Packet:

+

|OE1XIK-10 via OE1XAR

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	12
1.1	OE1 Wien	12
1.2	OE2 Salzburg	12
1.3	OE3 St. Pölten	12
1.4	OE4 Eisensatdt	12
1.5	OE5 Linz	12
1.6	OE6 Graz	13
1.7	OE7 Innsbruck	13
1.8	OE8 Klagenfurt	13
1.9	OE9 Bregenz	13

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|RMS Packet:

+

|OE1XIK-10 via OE1XAR

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	8
1.1	OE1 Wien	8
1.2	OE2 Salzburg	8
1.3	OE3 St. Pölten	8
1.4	OE4 Eisensatdt	8
1.5	OE5 Linz	8
1.6	OE6 Graz	9
1.7	OE7 Innsbruck	9
1.8	OE8 Klagenfurt	9
1.9	OE9 Bregenz	9

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|RMS Packet:

+

|OE1XIK-10 via OE1XAR

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	12
1.1	OE1 Wien	12
1.2	OE2 Salzburg	12
1.3	OE3 St. Pölten	12
1.4	OE4 Eisensatdt	12
1.5	OE5 Linz	12
1.6	OE6 Graz	13
1.7	OE7 Innsbruck	13
1.8	OE8 Klagenfurt	13
1.9	OE9 Bregenz	13

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|**RMS Packet:**

+

|**OE1XIK-10 via OE1XAR**

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	16
1.1	OE1 Wien	16
1.2	OE2 Salzburg	16
1.3	OE3 St. Pölten	16
1.4	OE4 Eisensatdt	16
1.5	OE5 Linz	16
1.6	OE6 Graz	17
1.7	OE7 Innsbruck	17
1.8	OE8 Klagenfurt	17
1.9	OE9 Bregenz	17

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

Seiten in der Kategorie „APRS“

Folgende 35 Seiten sind in dieser Kategorie, von 35 insgesamt.

A

- [APRS Arduino-Modem](#)

-
- [APRS auf 70cm](#)
 - [APRS auf Kurzwelle](#)
 - [APRS Digipeater in Österreich](#)
 - [APRS für Newcomer](#)
 - [APRS im HAMNET](#)
 - [APRS portabel](#)
 - [APRS via ISS](#)
 - [AprsDXL auf ARM resp. Raspberry Pi](#)
 - [APRSmap Release notes](#)
 - [APRSmap-Dateien](#)

D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [DXL - APRSmap](#)
- [DXL - APRSmap Bedienung](#)
- [DXL - APRSmap Download](#)
- [DXL - APRSmap englisch](#)
- [DXL - APRSmap operating](#)
- [DXL - APRSmap Quickstart](#)
- [DXL - APRStracker](#)

E

- [Einführung APRS](#)

H

- [HF-Digis in OE](#)

L

- [Links](#)

N

- [News APRS](#)
- [NF VOX PTT](#)

O

- [Oe1hss](#)
- [Open Tracker 2](#)

P

- [PATH-Einstellungen](#)
- [PTT Watchdog](#)

Q

- [QTC-Net](#)

S

- [SAMNET](#)
- [SMART-Beaconing](#) usw.

T

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)
- [TX Delay](#)

V

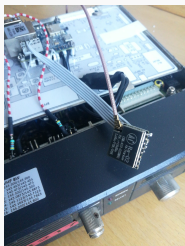
- [Voraussetzung für APRS](#)

W

- [WXNET-ESP](#)

Medien in der Kategorie „APRS“

Diese Kategorie enthält nur folgende Datei.



[TCEdigi-LoRa1.jpg](#)

1.536 × 2.048; 273 KB

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|**RMS Packet:**

+

|**OE1XIK-10 via OE1XAR**

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	22
1.1	OE1 Wien	22
1.2	OE2 Salzburg	22
1.3	OE3 St. Pölten	22
1.4	OE4 Eisensatdt	22
1.5	OE5 Linz	22
1.6	OE6 Graz	23
1.7	OE7 Innsbruck	23
1.8	OE8 Klagenfurt	23
1.9	OE9 Bregenz	23

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

Seiten in der Kategorie „Digitaler Backbone“

Folgende 45 Seiten sind in dieser Kategorie, von 45 insgesamt.

7

- [70cm Datentransceiver für HAMNET](#)

A

- [Adressierung in OE](#)
- [Anwendungen am HAMNET](#)
- [Arbeitsgruppe OE1](#)
- [Arbeitsgruppe OE3](#)
- [Arbeitsgruppe OE4 OE6 OE8](#)
- [Arbeitsgruppe OE5](#)
- [Arbeitsgruppe OE7](#)
- [Arbeitsgruppe OE9](#)

B

- [Backbone](#)
- [Bandbreiten digitaler Backbone](#)
- [BigBlueButtonServer](#)

D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [Dokumentationen](#)
- [Domain Name System](#)
- [DXL - APRSmap](#)

E

- [Einstellungen Digitaler Backbone](#)
- [Email im digitalen Netz](#)

F

- [Frequenzen Digitaler Backbone](#)

H

- [HAMNET HOC](#)
- [HAMNET Service Provider](#)
- [HAMNET Vorträge](#)
- [HAMNET-70](#)

L

- [Linkberechnung](#)
- [Linkkomponenten digitaler Backbone](#)
- [Links](#)
- [Linkstart - Konfiguration vor dem Aufbau](#)
- [Livestream](#)

R

- [Routing - AS-Nummern](#)
- [Routing digitaler Backbone](#)

S

- [SAMNET](#)

T

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)
- [Teststellungen Gaisberg Gernkogel](#)
- [Teststellungen OE5](#)

U

- [Userequipment HAMNETmesh](#)
- [Userequipment HAMNETpoweruser](#)
- [Userzugang-HAMNET](#)

V

- [VoIP - HAMSIP](#)
- [VoIP Codec Uebersicht](#)
- [VoIP Einstellungen](#)
- [VoIP Rufnummernplan am HAMNET](#)

W

- [WXNET-ESP](#)

X

- [X ARCHIV IP Adressen OE](#)
- [X ARCHIV Koordinaten](#)
- [X ARCHIV Messungen digitaler Backbone](#)

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|**RMS Packet:**

+

|**OE1XIK-10 via OE1XAR**

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1 Zugangspunkte	28
1.1 OE1 Wien	28
1.2 OE2 Salzburg	28
1.3 OE3 St. Pölten	28
1.4 OE4 Eisensatdt	28
1.5 OE5 Linz	28
1.6 OE6 Graz	29
1.7 OE7 Innsbruck	29
1.8 OE8 Klagenfurt	29
1.9 OE9 Bregenz	29

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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

Seiten in der Kategorie „Packet-Radio und I-Gate“

Folgende 19 Seiten sind in dieser Kategorie, von 19 insgesamt.

C

- [Convers](#)

D

- [D4C - Digital4Capitals](#)
- [DX-Cluster](#)

E

- [Email im digitalen Netz](#)

I

- [IGATE](#)

L

- [Links](#)
- [Linux und Amateur Packet Radio](#)
- [Linux und Schmalband Packet Radio mit Terminal](#)

M

- [Mailbox - BBS](#)

N

- [NF VOX PTT](#)

P

- [Packet Radio via HAMNET](#)
- [Packet Radio via Soundkarte](#)
- [Packet Radio via Soundkarte unter Linux](#)
- [Packet Radio via TNC](#)
- [PR via Internet](#)
- [PTT Watchdog](#)

Q

- [QTC-Net](#)

S

- [SAMNET](#)

T

- [TCE Tynycore Linux Projekt](#)

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:35 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE1 Wien](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

|-

|Ansprechpartner:

Zeile 30:

|PR:

|144.825, 433.675 (1k2) USV

+

|RMS Packet:

+

|OE1XIK-10 via OE1XAR

|-

|Ansprechpartner:

Version vom 24. Februar 2015, 13:36 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](#)

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



Inhaltsverzeichnis

1	Zugangspunkte	33
1.1	OE1 Wien	33
1.2	OE2 Salzburg	33
1.3	OE3 St. Pölten	33
1.4	OE4 Eisensatdt	33
1.5	OE5 Linz	33
1.6	OE6 Graz	34
1.7	OE7 Innsbruck	34
1.8	OE8 Klagenfurt	34
1.9	OE9 Bregenz	34

Zugangspunkte

OE1 Wien

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

OE3 St. Pölten

Digi: OE3XAR -
Kaiserkogel
HAMNET: ...
APRS: ...
PR: ...
Ansprechpartner: OE3CJB

OE4 Eisensatdt

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

OE5 Linz

Digi: OE5XBR - Froschberg, OE5XLL -
Lichtenberg
HAMNET: 13cm
APRS: 2m

PR: 2m + 70cm
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
Ansprechpartner: OE9HLH

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