

Inhaltsverzeichnis

1. D4C - Digital4Capitals	22
2. Benutzer:OE2WAO	12
3. Kategorie:APRS	32
4. Kategorie:Digitaler Backbone	44
5. Kategorie:Packet-Radio und I-Gate	56
6. Kategorie:WINLINK	67
7. TCE Tyncore Linux Projekt	78

D4C - Digital4Capitals

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

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

^K

Markierung: 2017-^KQuelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

+

+

+

+

+

+

+

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

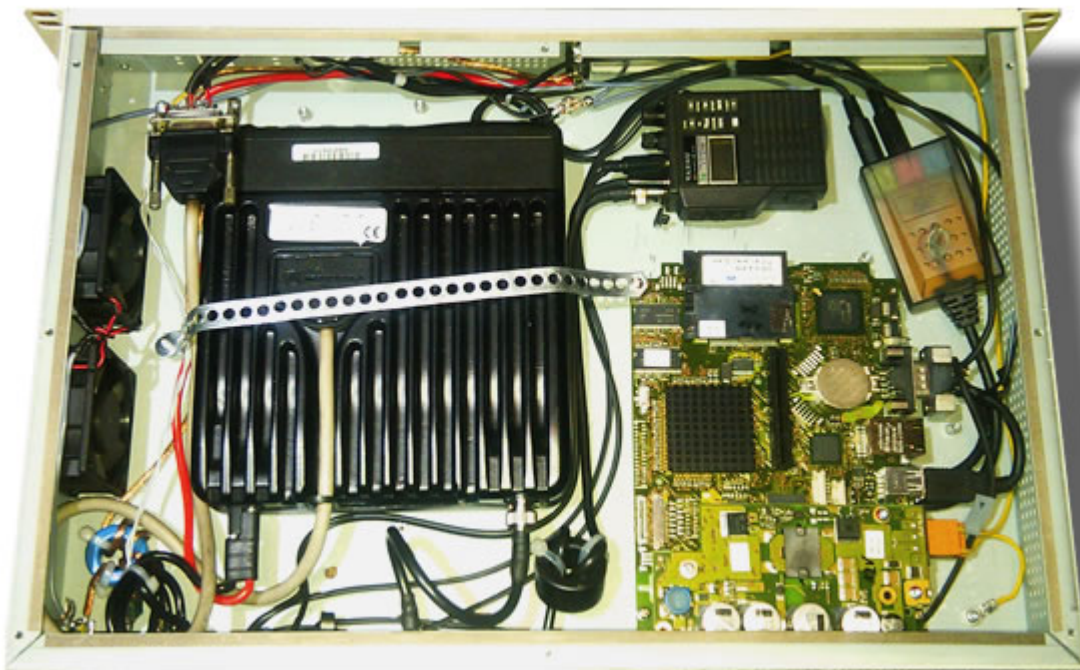
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	29
2 Zugangspunkte	29
2.1 OE1 Wien	29
2.2 OE2 Salzburg	29
2.3 OE3 St. Pölten	30
2.4 OE4 Eisensatdt	30
2.5 OE5 Linz	30
2.6 OE6 Graz	30
2.7 OE7 Innsbruck	30
2.8 OE8 Klagenfurt	30
2.9 OE9 Bregenz	31

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

[K](#)

Markierung: 2017-[Quelltext-Bearbeitung](#)

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

+

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

+

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]

+

+

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

+

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

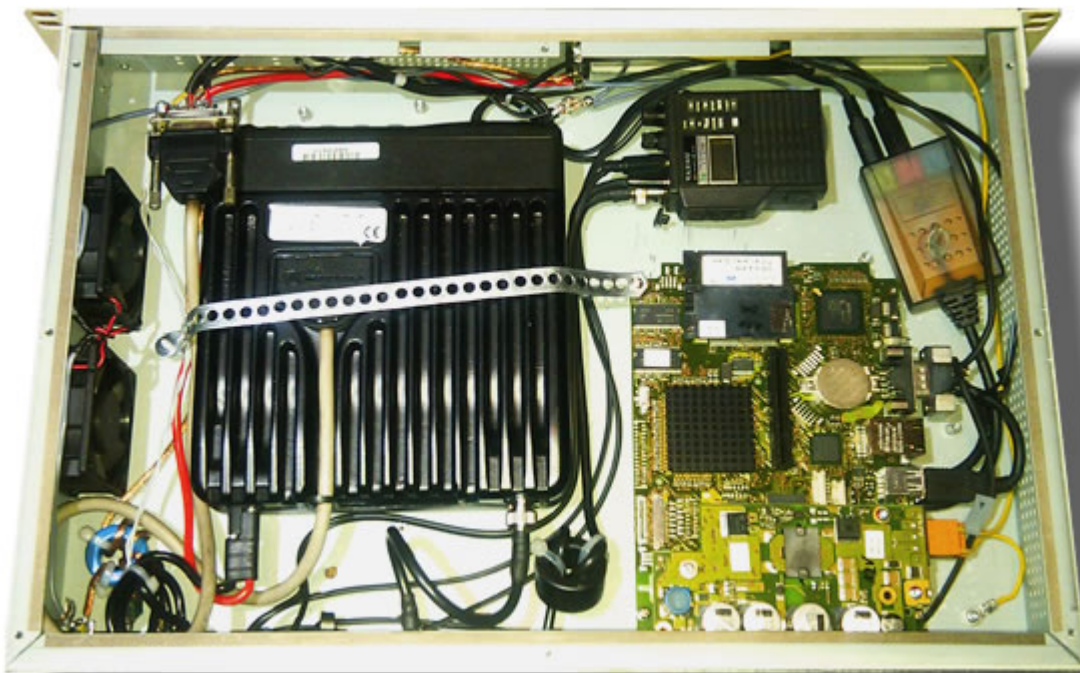
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	19
2 Zugangspunkte	19
2.1 OE1 Wien	19
2.2 OE2 Salzburg	19
2.3 OE3 St. Pölten	20
2.4 OE4 Eisensatdt	20
2.5 OE5 Linz	20
2.6 OE6 Graz	20
2.7 OE7 Innsbruck	20
2.8 OE8 Klagenfurt	20
2.9 OE9 Bregenz	21

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

^K

Markierung: 2017-^KQuelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]]

Zeile 8:

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:

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]]

+

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]]

+

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]]

+

+

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]]

+

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

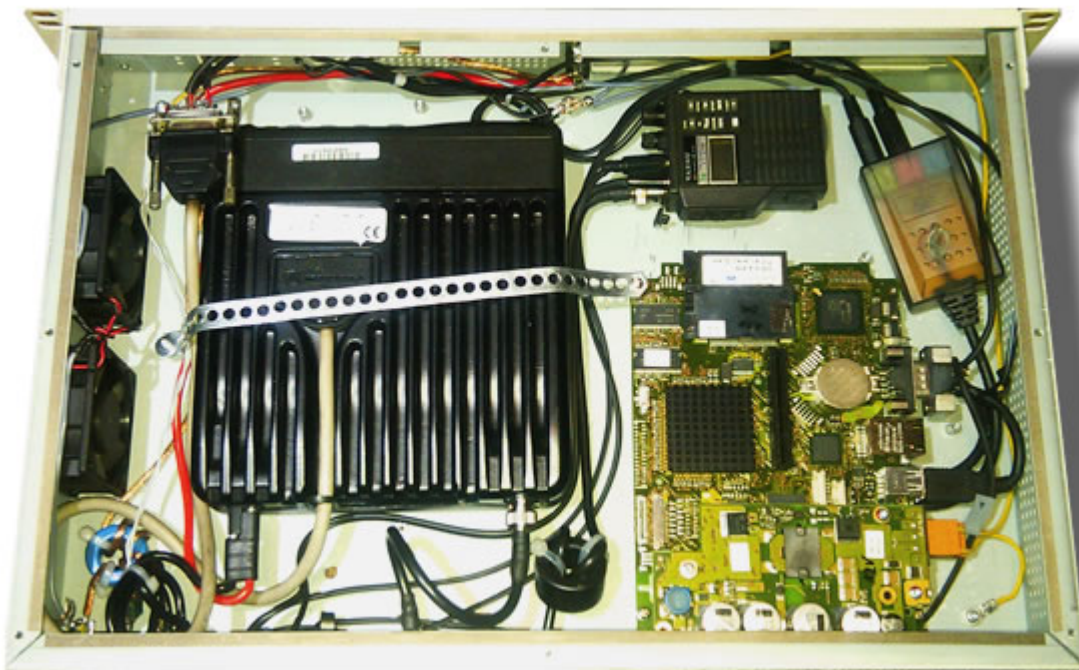
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	29
2 Zugangspunkte	29
2.1 OE1 Wien	29
2.2 OE2 Salzburg	29
2.3 OE3 St. Pölten	30
2.4 OE4 Eisensatdt	30
2.5 OE5 Linz	30
2.6 OE6 Graz	30
2.7 OE7 Innsbruck	30
2.8 OE8 Klagenfurt	30
2.9 OE9 Bregenz	31

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

^K

Markierung: 2017-^KQuelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

+

+

+

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

+

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

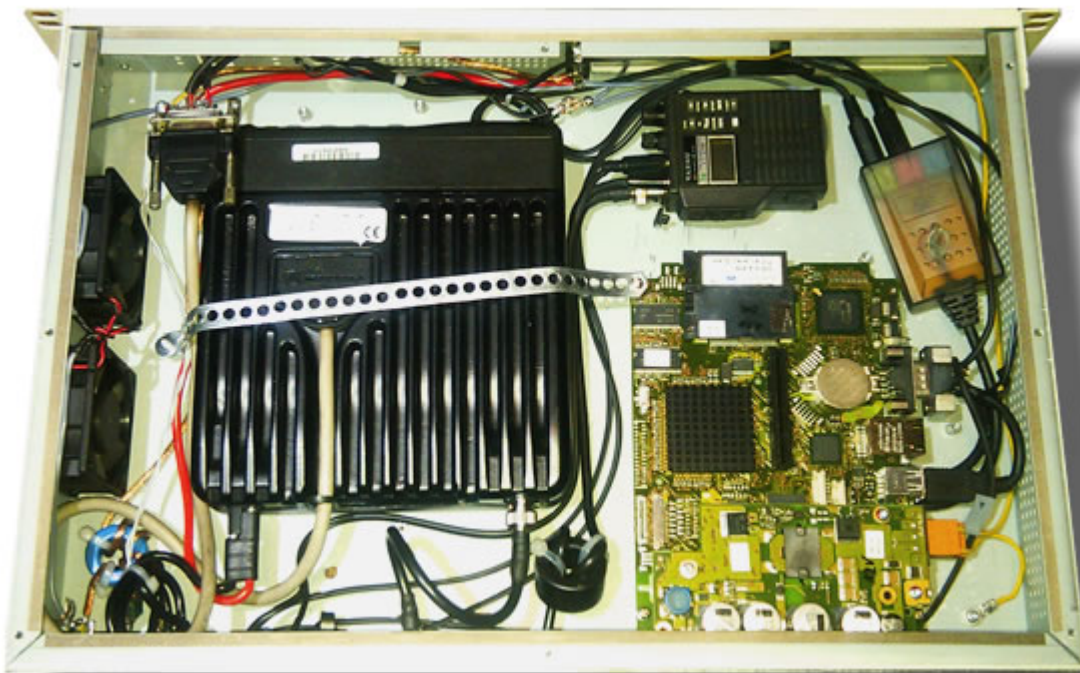
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	39
2 Zugangspunkte	39
2.1 OE1 Wien	39
2.2 OE2 Salzburg	39
2.3 OE3 St. Pölten	40
2.4 OE4 Eisensatdt	40
2.5 OE5 Linz	40
2.6 OE6 Graz	40
2.7 OE7 Innsbruck	40
2.8 OE8 Klagenfurt	40
2.9 OE9 Bregenz	41

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

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 Tyncore Linux Projekt](#)
- [TX Delay](#)

V

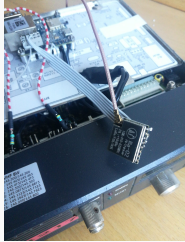
- [Voraussetzung für APRS](#)

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 31. August 2015, 15:37 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

([→ OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

^K

Markierung: 2017-^KQuelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

* [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

+

* [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

+

* [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

+

+

* [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

+

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

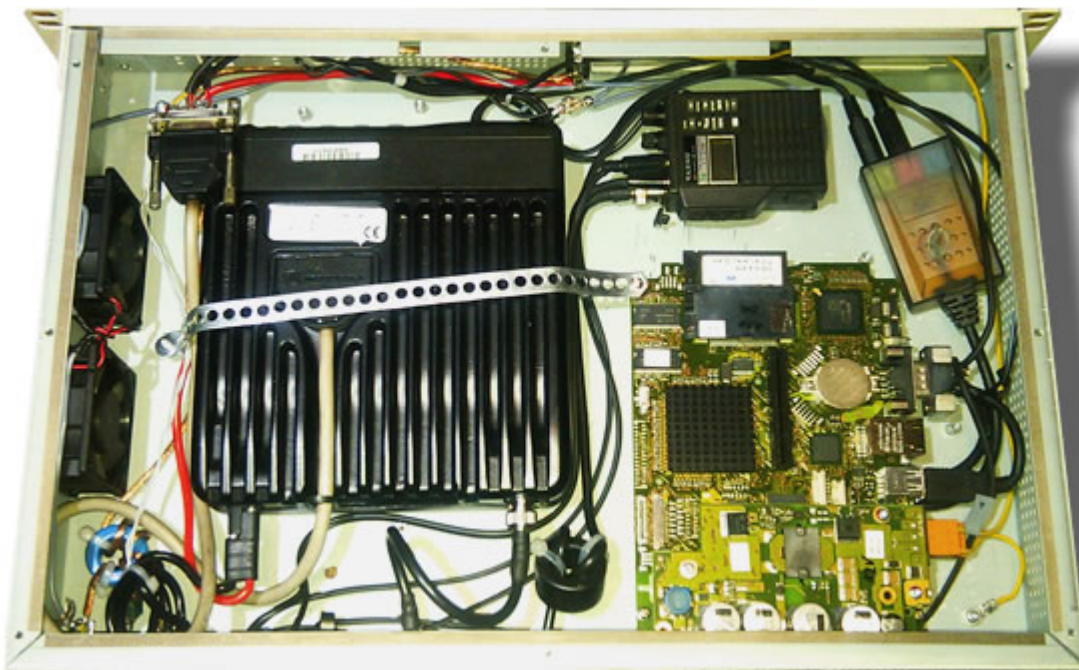
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	51
2 Zugangspunkte	51
2.1 OE1 Wien	51
2.2 OE2 Salzburg	51
2.3 OE3 St. Pölten	52
2.4 OE4 Eisensatdt	52
2.5 OE5 Linz	52
2.6 OE6 Graz	52
2.7 OE7 Innsbruck	52
2.8 OE8 Klagenfurt	52
2.9 OE9 Bregenz	53

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, OE1XUR - Laaerberg
 HAMNET: 6cm USV
 APRS: 2m + 70cm USV
 PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
 OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
 RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
 Ansprechpartner:
 HAMNET: OE1KBC
 APRS: OE1NDB, OE1KBC
 PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
 RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
 RMS Packet: OE2XZR-11
 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*

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 31. August 2015, 15:37 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

[K](#)

Markierung: 2017-[Quelltext-Bearbeitung](#)

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

+

+

+

+

+

+

+

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]	
==Status==		==Status==	
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"	
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt	
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET	
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio	
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS	
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C	
	+	! width="100px" D4A	
-		-	
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien	
OK		OK	
OK		OK	
OK		OK	
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK	
-		-	
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg	
OK		OK	
OK		OK	
OK		OK	
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK	
-		-	
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten	
- -	+	 OK	

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

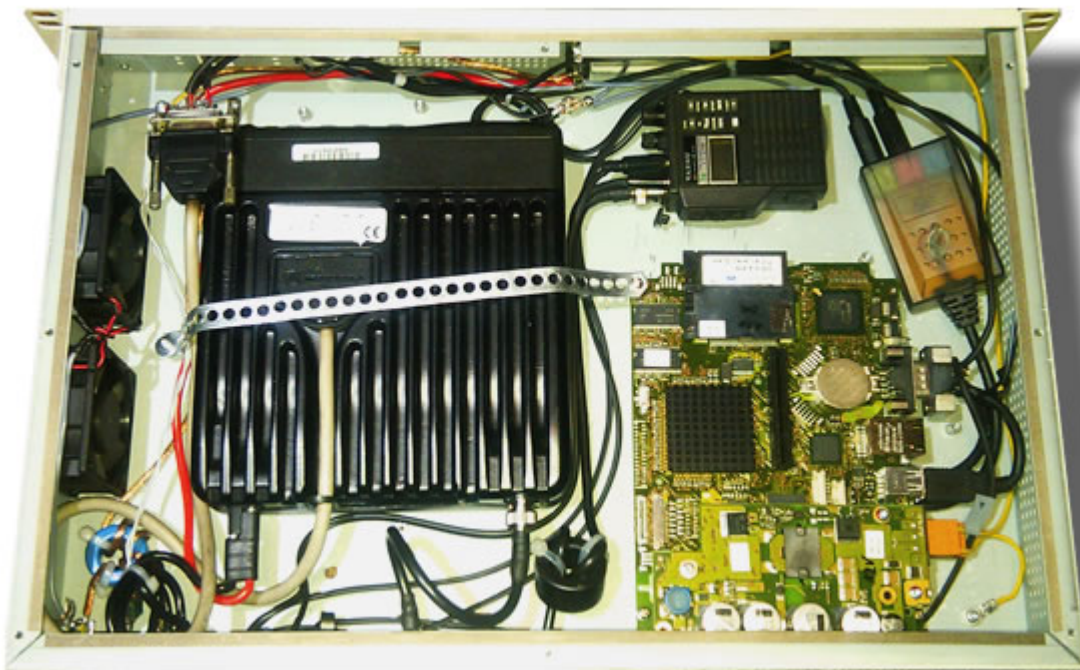
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	63
2 Zugangspunkte	63
2.1 OE1 Wien	63
2.2 OE2 Salzburg	63
2.3 OE3 St. Pölten	64
2.4 OE4 Eisensatdt	64
2.5 OE5 Linz	64
2.6 OE6 Graz	64
2.7 OE7 Innsbruck	64
2.8 OE8 Klagenfurt	64
2.9 OE9 Bregenz	65

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

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 Tyncore Linux Projekt](#)

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

([→OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

^K

Markierung: 2017-^KQuelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

Zeile 8:

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:

+

*[[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

+

*[[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]

+

*[[[:Kategorie:APRS | APRS]]

+

+

*[[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]

+

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|-

|APRS 2m:

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

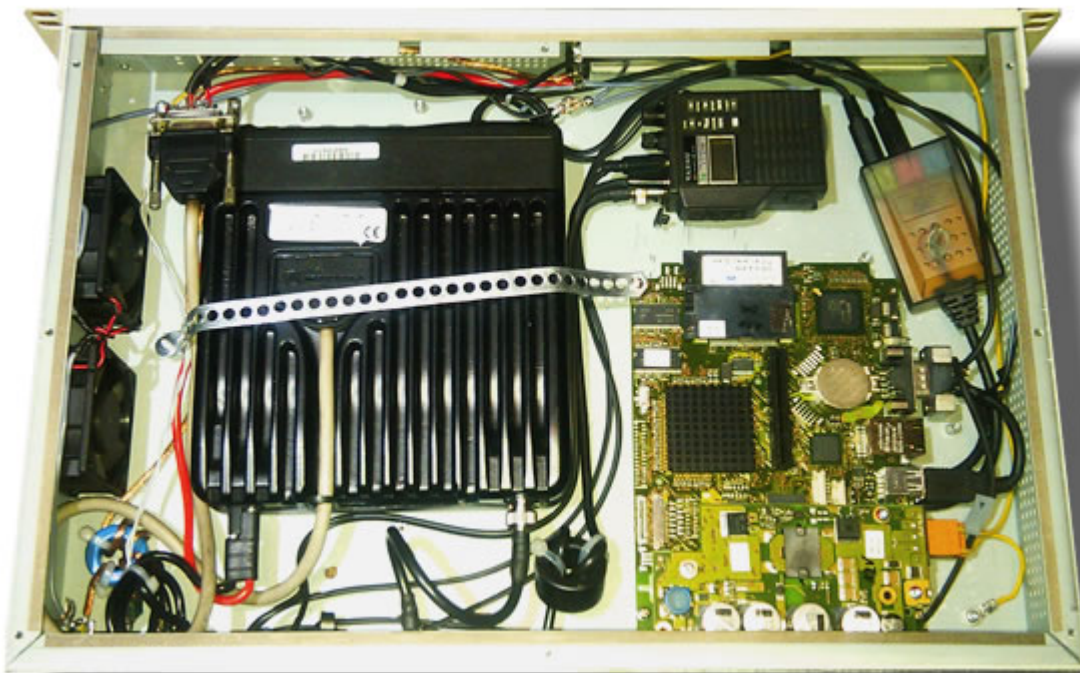
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	74
2 Zugangspunkte	74
2.1 OE1 Wien	74
2.2 OE2 Salzburg	74
2.3 OE3 St. Pölten	75
2.4 OE4 Eisensatdt	75
2.5 OE5 Linz	75
2.6 OE6 Graz	75
2.7 OE7 Innsbruck	75
2.8 OE8 Klagenfurt	75
2.9 OE9 Bregenz	76

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, OE1XUR - Laaerberg
HAMNET: 6cm USV
APRS: 2m + 70cm USV
PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
Ansprechpartner:
HAMNET: OE1KBC
APRS: OE1NDB, OE1KBC
PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
RMS Packet: OE2XZR-11
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*

Seiten in der Kategorie „WINLINK“

Folgende 11 Seiten sind in dieser Kategorie, von 11 insgesamt.

A

- [APRSLink](#)
- [ARDOP](#)

P

- [PACTOR](#)

S

- [SETUP-Beispiele](#)

V

- [VARA](#)
- [VARA-FM](#)

W

- [Winlink Anmeldung mit Keyboard-Mode und APRS-Link](#)
- [Winlink Express - Tipps und Tricks](#)
- [Winlink-Express Fenstergröße "schrumpft"](#)
- [Winlink-Nachrichten von und zu Internet-E-Mail-Adressen](#)

-
- WINMOR

D4C - Digital4Capitals: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. August 2015, 15:37 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

([→ OE3 St. Pölten](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:

04 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(10 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 8:

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:

– * [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]

– * [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]]

– * [[[:Kategorie:APRS | APRS]]]

– * [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]]

Ein Schwerpunkt bei der verwendeten Software liegt dabei auf dem Österreichischen
'''[[TCE_Tinycore_Linux_Projekt | TCE-Projekt]]''' von OE5DXL.

Zeile 8:

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:

+

+

+

+

+

+

* [[[:Kategorie:Packet-Radio_und_I-Gate | Packet Radio]]]

* [[[:Kategorie:Digitaler Backbone | HAMNET]]]

* [[[:Kategorie:APRS | APRS]]]

* [[[:Kategorie:WINLINK | WINLINK Global Radio E-Mail (RMS Packet)]]]

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]]		[[Datei:TCE-digi.jpg]]
==Status==		==Status==
{ class="wikitable" style="text-align:center"		{ class="wikitable" style="text-align:center"
- ! width="150px" Stadt	+	! width="150px" Stadt
- ! width="100px" HAMNET	+	! width="100px" HAMNET
- ! width="100px" Packet Radio	+	! width="100px" Packet Radio
- ! width="100px" APRS	+	! width="100px" APRS
- ! width="100px" D4C	+	! width="100px" D4C
	+	! width="100px" D4A
-		-
- style="text-align:left" OE1 Wien	+	style="text-align:left;" OE1 Wien
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE2 Salzburg	+	style="text-align:left;" OE2 Salzburg
OK		OK
OK		OK
OK		OK
- style="background:#9f9" OK	+	style="" OK
-		-
- style="text-align:left" OE3 St. Pölten	+	style="text-align:left;" OE3 St. Pölten
- -	+	 OK

OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE6 Graz	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE7 Innsbruck	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
OK	OK
OK	OK
OK	OK
- style="background:#9f9" OK	+ style="" OK
-	-
- style="text-align:left" OE8 Klagenfurt	+ style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt

OK	OK
- -	+ style="" -
OK	OK
- -	+ style="" -
-	-
- style="text-align:left" OE9 Bregenz	+ style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK	OK
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ style="" -
}	}

Zeile 84:

-
Digi:
- OE1XAR - Bisamberg
-
HAMNET:

Zeile 88:

-
Digi:
+ OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
-
HAMNET:

Zeile 91:

APRS:
2m + 70cm USV
- -
- PR:
- 144.825, 433.675 (1k2) USV
-
RMS Packet:

Zeile 95:

APRS:
2m + 70cm USV
+ - style="height:25px;"
+ style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
+ OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
-
RMS Packet:

Zeile 99:

-

Zeile 103:

-

Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
-	+
-	-
HAMNET:	HAMNET:
Zeile 108:	Zeile 112:
-	-
PR:	PR:
- OE1NHU, OE1KBC	+ OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
-	-
RMS Packet:	RMS Packet:
- OE3ZK, OE1KBC	+ OE1KBC
}	}
Zeile 130:	Zeile 134:
-	-
PR:	PR:
- 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV	+ 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV
	+
	+ RMS Packet:
	+ OE2XZR-11
-	-
Ansprechpartner:	Ansprechpartner:
- OE2WAO	+ OE2WAO, OE2LSP
}	}
Zeile 143:	Zeile 150:
-	-
HAMNET:	HAMNET:
- ...	+ 13cm

|-

|APRS 2m:

|-

|APRS 2m:

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr

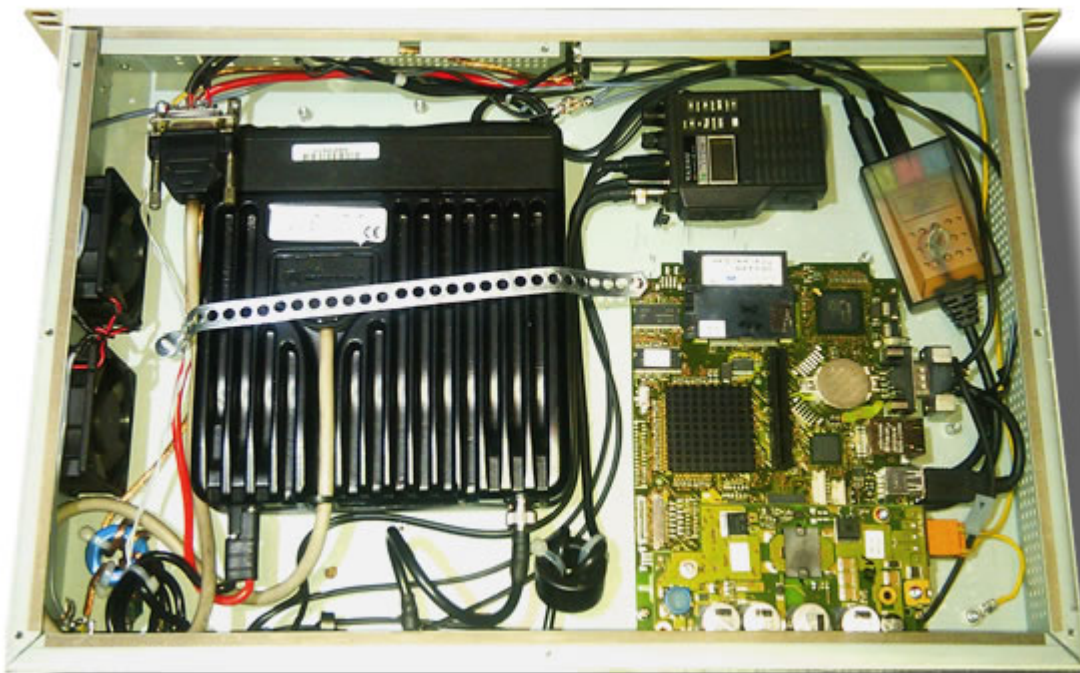
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	85
2 Zugangspunkte	85
2.1 OE1 Wien	85
2.2 OE2 Salzburg	85
2.3 OE3 St. Pölten	86
2.4 OE4 Eisensatdt	86
2.5 OE5 Linz	86
2.6 OE6 Graz	86
2.7 OE7 Innsbruck	86
2.8 OE8 Klagenfurt	86
2.9 OE9 Bregenz	87

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, OE1XUR - Laaerberg
 HAMNET: 6cm USV
 APRS: 2m + 70cm USV
 PR: OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV
 OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
 RMS Packet: OE1XIK-10 via OE1XAR
 Ansprechpartner:
 HAMNET: OE1KBC
 APRS: OE1NDB, OE1KBC
 PR: OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR
 RMS Packet: 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 2k4 4k8 9k6) USV
 RMS Packet: OE2XZR-11
 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*