
Inhaltsverzeichnis

D4C - Digital4Capitals

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

Version vom 9. Juni 2015, 16:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 14. Juni 2021, 22:04 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(16 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:

+

+

+

+

+

+

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.
**

OK	OK
OK	OK
OK	OK
	+ style="" OK
	+ -
	+ style="text-align:left;" OE4 Eisenstadt
	+ style="" -
	+ style="" -
OK	OK
	+ style="" -
-	-
- OE3 St. Pölten	+ style="text-align:left;" OE5 Linz
- -	+ OK
- -	+ OK
- -	+ OK
- -	+ style="" OK
-	-
- OE4 Eisenstadt	+ style="text-align:left;" OE6 Graz
OK	OK
- -	+ style="" -
- -	+ OK
- -	+ style="" -
-	-
- OE5 Linz	+ style="text-align:left;" OE7 Innsbruck
	+ OK
OK	OK
OK	OK
	+ style="" OK

	+	-
	+	style="text-align:left;" OE8 Klagenfurt
OK		OK
	+	style="" -
OK		OK
	+	style="" -
-		-
- OE6 Graz	+	style="text-align:left;" OE9 Bregenz
OK		OK
- -		
- -		
- -		
- -		
- OE7 Innsbruck		
OK		OK
-	+	style="" -
-	+	style="" -
- -		
- -		
- OE8 Klagenfurt		
-		
-		
-		
- -		
- -		
- OE9 Bregenz		
-		
-		

-			
-	-		
	}		}
		+	
	==Zugangspunkte==		==Zugangspunkte==
	===OE1 Wien===		===OE1 Wien===
Zeile 83:		Zeile 88:	
	-		-
	Digi:		Digi:
-	OE1XAR - Bisamberg	+	OE1XAR - Bisamberg, OE1XUR - Laaerberg
	-		-
	HAMNET:		HAMNET:
Zeile 90:		Zeile 95:	
	APRS:		APRS:
	2m + 70cm USV		2m + 70cm USV
-	-	+	- style="height:25px;"
-	PR:	+	style="vertical-align:top;text-align:left;" PR:
-	144.825, 433.675 (1k2) USV	+	OE1XAR: 144.825, 433.675 (1k2) USV OE1XUR: 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6)
	-		-
	RMS Packet:		RMS Packet:
Zeile 98:		Zeile 103:	
	-		-
	Ansprechpartner:		Ansprechpartner:
-		+	
	-		-
	HAMNET:		HAMNET:
Zeile 107:		Zeile 112:	
	-		-

<input type="text" value=" PR:"/>	<input type="text" value=" PR:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" OE1NHU, OE1KBC"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" OE1NHU bei OE1XAR, OE1TKW bei OE1XUR"/>
<input type="text" value=" -"/>	<input type="text" value=" -"/>
<input type="text" value=" RMS Packet:"/>	<input type="text" value=" RMS Packet:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" OE3ZK, OE1KBC"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" OE1KBC"/>
<input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" }"/>	<input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" }"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
Zeile 129:	Zeile 134:
<input type="text" value=" -"/>	<input type="text" value=" -"/>
<input type="text" value=" PR:"/>	<input type="text" value=" PR:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 4k8 9k6) USV"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" 438.125 MHz -7,6 MHz shift (1k2 2k4 4k8 9k6) USV"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" -"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" RMS Packet:"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" OE2XZR-11"/>
<input type="text" value=" -"/>	<input type="text" value=" -"/>
<input type="text" value=" Ansprechpartner:"/>	<input type="text" value=" Ansprechpartner:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" OE2WAO"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" OE2WAO, OE2LSP"/>
<input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" }"/>	<input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" }"/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
Zeile 142:	Zeile 150:
<input type="text" value=" -"/>	<input type="text" value=" -"/>
<input type="text" value=" HAMNET:"/>	<input type="text" value=" HAMNET:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" ..."/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" 13cm"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" -"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" APRS 2m:"/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" 144.800 MHz (1k2)"/>
<input type="text" value=" -"/>	<input type="text" value=" -"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" APRS:"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" APRS 70cm:"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value=" ..."/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value=" 438.550 MHz (1k2 9k6)"/>

-	-	+	-
	PR:		PR:
-	...	+	438.550 MHz (1k2 9k6)
	-		-
	Ansprechpartner:		Ansprechpartner:
-	OE3CJB	+	OE3CJB, OE3CTS
	}		}

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

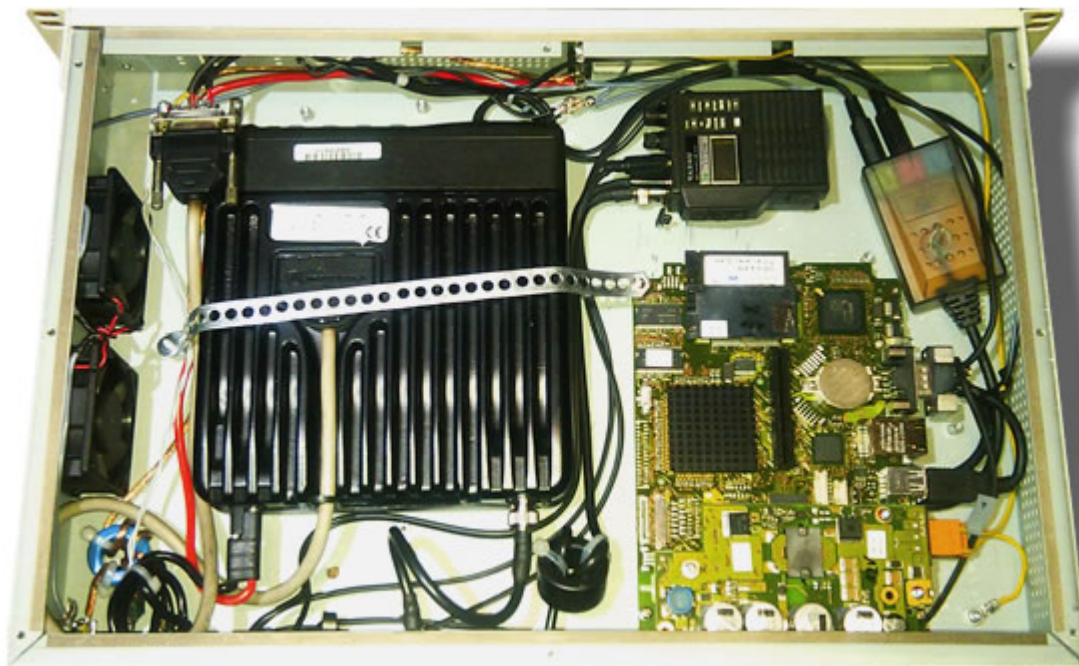
D4C - Digital4Capitals (*Digital für Hauptstädte*) ist ein 2013 von den ÖVSV Referaten [Newcomer](#) und HAMNET gestartetes Projekt zur verlässlichen Versorgung der Österreichischen Landeshauptstädte mit digitalen Zugangspunkten. Ziel ist die Förderung des Funkbetriebs in den digitalen Betriebsarten, 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	10
2 Zugangspunkte	10
2.1 OE1 Wien	10
2.2 OE2 Salzburg	10
2.3 OE3 St. Pölten	11
2.4 OE4 Eisensatdt	11
2.5 OE5 Linz	11
2.6 OE6 Graz	11
2.7 OE7 Innsbruck	11
2.8 OE8 Klagenfurt	11
2.9 OE9 Bregenz	12

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*