

## Inhaltsverzeichnis

1. 70cm Datentransceiver für HAMNET	4
2. Benutzer:Oe1kbc	6
3. Kategorie:Digitaler Backbone	8



## 70cm Datentransceiver für HAMNET

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 7. März 2012, 13:33 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: "Kategorie:
Digitaler Backbone Unter dem Titel "Ein
Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23.
Februar 2012 ein Projekt gestartet welches

die Entwicklung eines...")

Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14: 12 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

(4 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

[[Bild:Cc1101 PA.png|thumb|CC1101 TRX-Modul mit 1W PA]]

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat. Unter dem Titel "Ein Projekt sucht
Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar
2012 **mit einem Vortrag** ein Projekt
gestartet welches die Entwicklung eines
nachbausicheren Bausatzes für einen
70cm Datentransceiver zum Ziel hat. < br

+

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen. <br/>
<br/>
/>

+



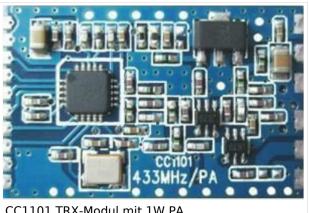
- \* Aufbau der Testumgebung auf **Evaluationsboards**
- \* Programmieren von Testroutinen
- \* Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- \* Produktion von Platinen
- \* Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- \* Erstellen der Dokumentation

Hier geht es zu den Projektseiten [http://wiki.oevsv.at/index.php /Kategorie:HHD70 HHD70 70cm Datentransceiver]

## Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:12 Uhr

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 mit einem Vortrag ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat.

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen.



CC1101 TRX-Modul mit 1W PA

Im wesentlichen sind folgende Entwicklungsbereiche anzudenken:

- Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- Programmieren von Testroutinen
- Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- Produktion von Platinen
- Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- Erstellen der Dokumentation



# 70cm Datentransceiver für HAMNET: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 7. März 2012, 13:33 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: "Kategorie:
Digitaler Backbone Unter dem Titel "Ein
Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23.
Februar 2012 ein Projekt gestartet welches
die Entwicklung eines...")

Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:
12 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oelkbc (Diskussion | Beiträge)

(4 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

[[Bild:Cc1101 PA.png|thumb|CC1101 TRX-Modul mit 1W PA]]

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat. Unter dem Titel "Ein Projekt sucht
Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar
2012 mit einem Vortrag ein Projekt
gestartet welches die Entwicklung eines
nachbausicheren Bausatzes für einen
70cm Datentransceiver zum Ziel hat. <br/>
/>

+

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen. <br/>
<br/>
br/>

+



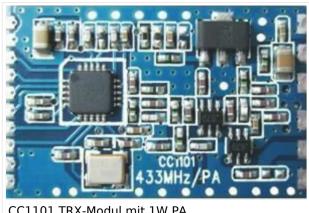
- \* Aufbau der Testumgebung auf **Evaluationsboards**
- \* Programmieren von Testroutinen
- \* Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- \* Produktion von Platinen
- \* Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- \* Erstellen der Dokumentation

Hier geht es zu den Projektseiten [http://wiki.oevsv.at/index.php /Kategorie:HHD70 HHD70 70cm Datentransceiver]

## Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:12 Uhr

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 mit einem Vortrag ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat.

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen.



CC1101 TRX-Modul mit 1W PA

Im wesentlichen sind folgende Entwicklungsbereiche anzudenken:

- Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- Programmieren von Testroutinen
- Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- Produktion von Platinen
- Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- Erstellen der Dokumentation



# 70cm Datentransceiver für HAMNET: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 7. März 2012, 13:33 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: "Kategorie:
Digitaler Backbone Unter dem Titel "Ein
Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23.
Februar 2012 ein Projekt gestartet welches
die Entwicklung eines...")

Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:
12 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oelkbc (Diskussion | Beiträge)

(4 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

[[Bild:Cc1101 PA.png|thumb|CC1101 TRX-Modul mit 1W PA]]

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat. Unter dem Titel "Ein Projekt sucht
Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar
2012 mit einem Vortrag ein Projekt
gestartet welches die Entwicklung eines
nachbausicheren Bausatzes für einen
70cm Datentransceiver zum Ziel hat. <br/>
/>

+

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen. <br/>
<br/>
br />

+



- \* Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- + \* Programmieren von Testroutinen
- \* Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- + \* Produktion von Platinen
- \* Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- + \* Erstellen der Dokumentation

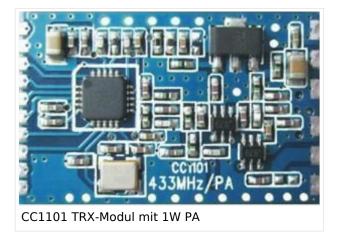
+

Hier geht es zu den Projektseiten
[http://wiki.oevsv.at/index.php
/Kategorie:HHD70 HHD70 70cm
Datentransceiver]

## Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:12 Uhr

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 mit einem Vortrag ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat.

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen.



Im wesentlichen sind folgende Entwicklungsbereiche anzudenken:

- Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- Programmieren von Testroutinen
- Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- Produktion von Platinen
- Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- Erstellen der Dokumentation



# 70cm Datentransceiver für HAMNET: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

## Version vom 7. März 2012, 13:33 Uhr (Qu elltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: "Kategorie:
Digitaler Backbone Unter dem Titel "Ein
Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23.
Februar 2012 ein Projekt gestartet welches
die Entwicklung eines...")

Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:
12 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oelkbc (Diskussion | Beiträge)

(4 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

#### Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

[[Bild:Cc1101 PA.png|thumb|CC1101 TRX-Modul mit 1W PA]]

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat.

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht
Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar
2012 mit einem Vortrag ein Projekt
gestartet welches die Entwicklung eines
nachbausicheren Bausatzes für einen
70cm Datentransceiver zum Ziel hat. <br/>
/>

+

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen. <br/>
<br/>
br/>

+



- \* Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- + \* Programmieren von Testroutinen
- \* Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- + \* Produktion von Platinen
- \* Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- + \* Erstellen der Dokumentation

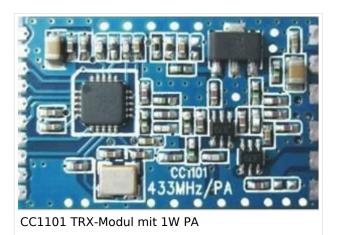
+

Hier geht es zu den Projektseiten
[http://wiki.oevsv.at/index.php
/Kategorie:HHD70 HHD70 70cm
Datentransceiver]

## Aktuelle Version vom 7. März 2012, 14:12 Uhr

Unter dem Titel "Ein Projekt sucht Gleichgesinnte" wurde am 23. Februar 2012 mit einem Vortrag ein Projekt gestartet welches die Entwicklung eines nachbausicheren Bausatzes für einen 70cm Datentransceiver zum Ziel hat.

Das Projekt soll auch gleichzeitig interessierten Funkamateuren die Entwicklung eines modular aufgebauten Systems für die schnelle Datenübertragung ermöglichen. Wir sind dabei in einer ÖVSV österreichweiten Gruppe an die verschiedenen Themen ranzugehen.



Im wesentlichen sind folgende Entwicklungsbereiche anzudenken:

- Aufbau der Testumgebung auf Evaluationsboards
- Programmieren von Testroutinen
- Erstellen eines Layouts (Basisplatine)
- Produktion von Platinen
- Konzeption und Entwicklung des Übertragungsprotokolls
- Erstellen der Dokumentation



## Seiten in der Kategorie "Digitaler Backbone"

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

## 7

70cm Datentransceiver für HAMNET

#### Α

- Adressierung in OE
- Anwendungen am HAMNET
- Arbeitsgruppe OE1
- Arbeitsgruppe OE3
- Arbeitsgruppe OE4 OE6 OE8
- Arbeitsgruppe OE5
- Arbeitsgruppe OE7
- Arbeitsgruppe OE9

#### В

- Backbone
- Bandbreiten digitaler Backbone
- BigBlueButtonServer

#### D

- D4C Digital4Capitals
- Dokumentationen
- Domain Name System
- DXL APRSmap

### Ε

- Einstellungen Digitaler Backbone
- Email im digitalen Netz

### F

Frequenzen Digitaler Backbone

### Н

- 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
- VolP Einstellungen
- VolP Rufnummernplan am HAMNET

#### W

WXNET-ESP

### X

- X ARCHIV IP Adressen OE
- X ARCHIV Koordinaten
- X ARCHIV Messungen digitaler Backbone