



Fri, 13 Nov 2020 19:09

Ticket #914832

Status Resolved
Priority Normal
Department Backbone AS201701
Create Date 23.04.2020 12:50

Name Peter Seidel
Email kwasir@netz39.de
Phone
Source Web

Request for Backbone Access for new Gateway

23.04.2020 12:50

Peter Seidel

Hi,

wir bauen gerade neue Gateways auf Basis von Babel auf und würden gerne die Daten über euren Backbone ausleiten.

Wir sind schon mit einen Batman GW vertreten
=> Freifunk Magdeburg AS65039

Christof von FFMD hat dazu schon mal einen Anlauf unternommen siehe Ticket 21363 aber das ist anscheinend im sande verlaufen.

Was müssen wir machen damit die neuen GWs zugriff bekommen?

Grüße
Peter
FFMD



Fri, 13 Nov 2020 19:09

23.04.2020 14:55

Kevin Schmitz

Hallo Peter,

ich kann leider kein Ticket in unseren Queues finden. Eventuell liegt es in einer an die ich nicht rankomme.

Ich würde von euch noch die IP des GWs benötigen und eine Bezeichnung.

Da schon bei uns schon angelegte, habt ihr mit gw03 benannt.

Sobald ich von euch die Infos bekomme, richte ich die Tunnel ein.

23.04.2020 17:07

Peter Seidel

Hi Kevin

geht als Bezeichnung der DNS Name?

gw01.babel.md.freifunk.net

IPv4 159.69.157.35

IPv6 2a01:4f8:1c1c:71b5::1

gw02.babel.md.freifunk.net

IPv4 185.37.145.3

IPv6 2a00:f820:12::d1

Grüße und vielen Dank

Peter

23.04.2020 17:29

Kevin Schmitz

Hi Peter,

ihr wollt also zwei neue Gateways eingetragen haben? Nutzt ihr GW03 denn noch?

Ihr habt nur 2 IPv4 Adressen, damit ist hier eure Anzahl begrenzt.



Fri, 13 Nov 2020 19:09

23.04.2020 18:26

Peter Seidel

Hi Kevin

welche IP ist für GW3 bei euch hinterlegt?

Der GW der jetzt den Tunnel zum ffrl hält, hat die IP 46.232.249.208

Der GW hat folgdene recht seltsam anmutende Config

```
ffrl-a-ak-ber@ link/gre 46.232.249.208 peer 185.66.195.0
```

```
ffrl-b-ak-ber@ link/gre 46.232.249.208 peer 185.66.195.1
```

```
ffrl-a-ix-dus@ link/gre 46.232.249.208 peer 185.66.193.0
```

```
ffrl-b-ix-dus@ link/gre 46.232.249.208 peer 185.66.193.1
```

Ja der ist noch aktiv in Benutzung

Wenn nur noch einer dazu kann dann bitte der GW01

```
gw01.babel.md.freifunk.net
```

```
IPv4 159.69.157.35
```

```
IPv6 2a01:4f8:1c1c:71b5::1
```

Wären bei der Anbindung über IPv6 mehr als 2 möglich ?

Grüße

Peter



Fri, 13 Nov 2020 19:09

29.04.2020 01:37

Kevin Schmitz

Hi Peter,

der Tunnel ist angelegt.

bb-a.ak.ber:

100.64.4.116/31

2a03:2260:0:242::1/64

bb-b.ak.ber:

100.64.4.118/31

2a03:2260:0:243::1/64

bb-a.ix.dus:

100.64.4.120/31

2a03:2260:0:36a::1/64

bb-b.ix.dus:

100.64.4.122/31

2a03:2260:0:379::1/64

bb-a.fra2.fra:

100.64.5.254/31

2a03:2260:0:37a::1/64

bb-b.fra2.fra:

100.64.6.168/31

2a03:2260:0:4ae::1/64

Für reines IPv6 könnt ihr auch mehrere Tunnel haben.