

Inhaltsverzeichnis

1. Datei:show bgp summary.png	2
2. Benutzer:OE3DZW	3
3. Frr	4

Datei:show bgp summary.png

- [Datei](#)
- [Dateiversionen](#)
- [Dateiverwendung](#)
- [Metadaten](#)

IPv4 Unicast Summary (VRF default):
BGP router identifier 44.143.8.131, local AS number 4223200053 vrf-id 0
BGP table version 2
RIB entries 3, using 576 bytes of memory
Peers 1, using 724 KiB of memory

Neighbor	V	AS	MsgRcvd	MsgSent	TblVer	InQ	OutQ	Up/Down	State/PfxRcd	PfxSnt	Desc
44.143.8.129	4	4223210105	0	5	0	0	0	never	Active	0	"OE1 OESV DV RZ"


Total number of neighbors 1

Größe dieser Vorschau: 798 × 144 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 58 Pixel | 1.628 × 294 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.628 × 294 Pixel, Dateigröße: 90 KB, MIME-Typ: image/png)

Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	15:48, 2. Nov. 2023		1.628 × 294 (90 KB)	Frr (Diskussion)	Beiträge

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

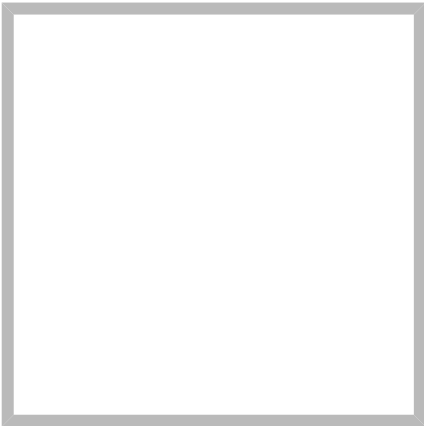
- [Frr](#)

Metadaten

Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

Horizontale Auflösung 56,69 dpc
Vertikale Auflösung 56,69 dpc

Dietmar, OE3DZW



AnredeHerr

NameDietmar, OE3DZW

Vorlage:User

M17

Dietmar, OE3DZW

AnredeHerr

NameDietmar, OE3DZW

HAMNET Linknet

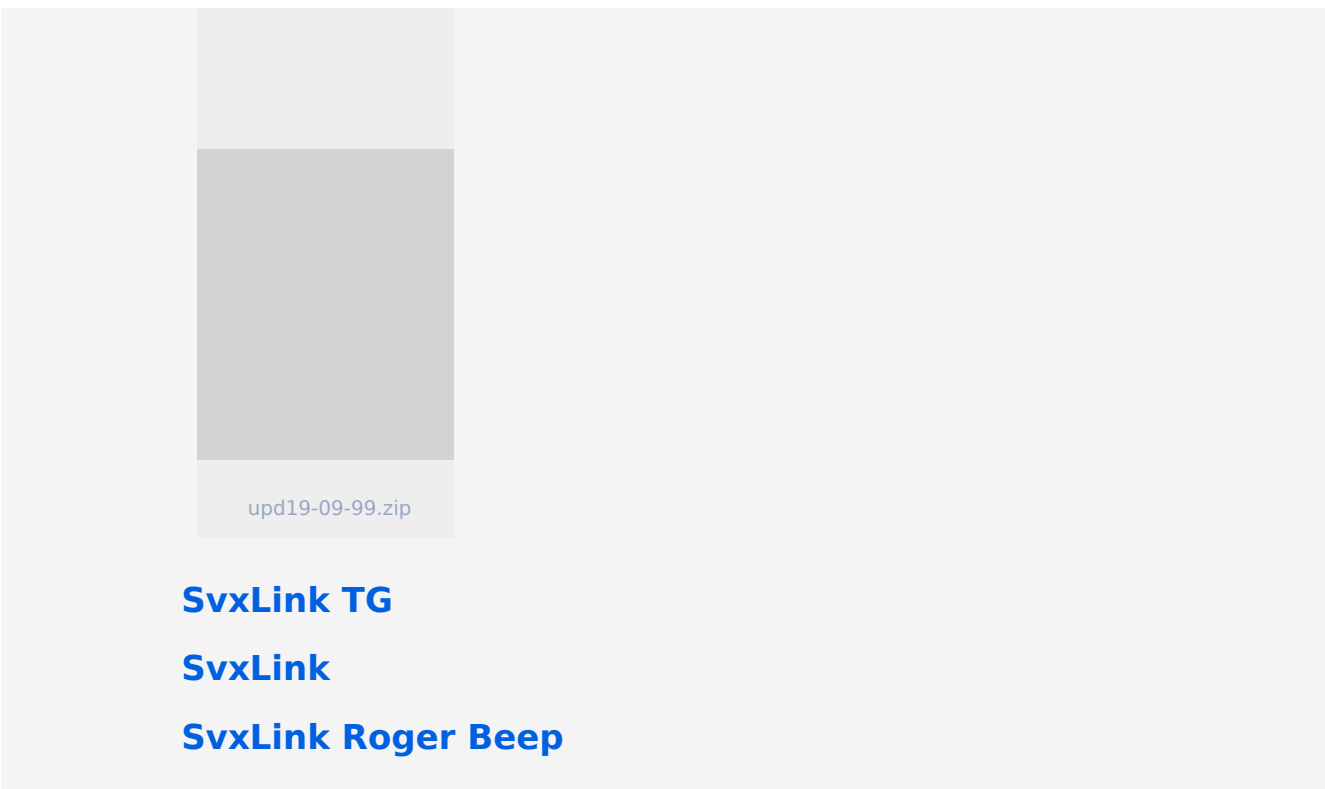
Dietmar, OE3DZW hinterlegte

2023-11-23-M17.pdf

SvxLink Konfiguration

SvxReflector

Dietmar, OE3DZW hinterlegte



upd19-09-99.zip

SvxLink TG

SvxLink

SvxLink Roger Beep

Frr

FRR Routing Daemon

Das Open Source Paket [frr](#) stellt ua. einen Routing-Daemon für BGP und OSPF zur Verfügung.

Die Konfiguration erfolgt in den Dateien `/etc/daemons` und `/etc/frr/frr.conf`. Die erste Datei definiert die Services und auf welchen Adressen sie aktiv sind. Die zweite Datei beinhaltet die Konfiguration, diese kann auch im laufenden Betrieb über das in frr enthaltene Terminal (vtysh) verändert werden.

Die Bedienung der Terminals orientiert sich an Cisco IOS.

Grundlegende Befehle

- Login zum Konfigurations-Terminal: **vtysh**
- Abfrage des BGP-Status: **show bgp summary**

```
IPv4 Unicast Summary (VRF default):
BGP router identifier 44.143.8.131, local AS number 422320053 vrf-id 0
BGP table version 2
RIB entries 3, using 576 bytes of memory
Peers 1, using 724 KiB of memory

Neighbor      V      AS  MsgRcvd  MsgSent  TblVer  InQ  OutQ  Up/Down  State/PfxRcd  PfxSnt Desc
44.143.8.129  4 4223210105      0        5       0    0    0      never      Active      0 "OE1 OESV DV RZ"

Total number of neighbors 1
```