

Ausgabe: 26.04.2024

## **Adressierung in OE**

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

# Version vom 26. Juli 2016, 19:16 Uhr (Qu elltext anzeigen)

OE3CTS (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. Juli 2016, 11:
44 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6rke (Diskussion | Beiträge) (→AS-Nummern)

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

### Zeile 1: Zeile 1: [[Kategorie:Digitaler Backbone]] [[Kategorie:Digitaler Backbone]] Der Vollständigkeit halber sind auf dieser Der Vollständigkeit halber sind auf dieser Seite die Adressbereiche dokumentiert. Seite die Adressbereiche dokumentiert. <br> <br> Die Verwaltung/Vergabe erfolgt durch die Die Verwaltung/Vergabe erfolgt durch die Admins in den Landesverbänden. < br> Admins/Koordinatoren in den Landesverbänden. < br> Für Fragen bitte einfach ein Mail an Diese sind zusätzlich in Großregionen die HAMNET-Mailingliste unter unterteilt um übergreifende hamnet"[ätt]"ml"[punkt]"oevsv"[pun Aufgaben wahrnehmen zu können: kt]"at senden. Die Zonen sind: "Weitere Informationen als auch die \* Zone Nord (OE3 und OE5) Verwaltung ist unter http://at.hamnetdb. + net zu finden." \* Zone Ost (OE1 und OE4) \* Zone West (OE2, OE7 und OE9) \* Zone Süd (OE6 und OE8) Für Fragen bitte einfach ein Mail an die HAMNET-Mailingliste unter hamnet"[ätt]"ml"[punkt]"oevsv"[pun kt]"at senden oder an den jeweiligen Koordinator wenden.

"Weitere Informationen als auch die Verwaltung ist unter http://at.hamnetdb. net zu finden. Zu Archivzwecken ist http://ipplan.oevsv.at noch einsehbar.' == IP-Adressen == == IP-Adressen == Die in Österreich verwendeten IP-Adressen Die in Österreich verwendeten IP-Adressen befinden sich im Bereich 44.143.0.0/16. befinden sich im Bereich 44.143.0.0/16. <br> <br> Internationale Zuweisungen sind unter Internationale Zuweisungen sind unter https://portal.ampr.org/networks.php zu https://portal.ampr.org/networks.php zu finden. finden. Zeile 15: Zeile 24: == AS-Nummern == == AS-Nummern == Für die im Routingprotokoll BGP Für die im Routingprotokoll BGP verwendeten AS-Nummern sind folgende verwendeten AS-Nummern sind folgende Bereiche in Österreich vorgesehen: Bereiche in Österreich vorgesehen: \* '''16 Bit:''' 64512 - 64599 \* '''16 Bit:''' 64512 - 64599 (dieser Bereich wird [[Routing - AS-Nummern|international koordiniert]]) \*\* '''OE1:''' 64512 - 64519 \*\* '''OE1:''' 64512 - 64519 \*\* '''OE2:''' 64520 - 64529 \*\* '''OE2:''' 64520 - 64529 Zeile 25: Zeile 34: \*\* '''OE8:''' 64580 - 64589 \*\* '''OE8:''' 64580 - 64589 \*\* "'OE9:"' 64590 - 64599 \*\* "'OE9:"' 64590 - 64599 \* '''32 Bit:''' 4223200000 - 4223299999 \* '''32 Bit:''' 4223200000 - 4223299999 (fi xe globale Zuteilung über ITU Regionsschemata) \*\* "'RESERVED:" 4223200000 -\*\* "'RESERVED:" 4223200000 -4223209999 4223209999 \*\* "'OE1:"' 4223210000 - 4223219999 \*\* "'OE1:" 4223210000 - 4223219999

Zeile 36: Zeile 45:



```
** "'OE8:"' 4223280000 - 4223289999

** "'OE9:"' 4223290000 - 4223299999

+ ** "'OE9:"' 4223290000 - 4223299999

+ ** "Hinweis: die AS Nummern entsprechen private AS Nummern und können nicht nach extern verwendet werden!
```

#### Aktuelle Version vom 27. Juli 2016, 11:44 Uhr

Der Vollständigkeit halber sind auf dieser Seite die Adressbereiche dokumentiert. Die Verwaltung/Vergabe erfolgt durch die Admins/Koordinatoren in den Landesverbänden. Diese sind zusätzlich in Großregionen unterteilt um übergreifende Aufgaben wahrnehmen zu können: Die Zonen sind:

- Zone Nord (OE3 und OE5)
- Zone Ost (OE1 und OE4)
- Zone West (OE2, OE7 und OE9)
- Zone Süd (OE6 und OE8)

Für Fragen bitte einfach ein Mail an die HAMNET-Mailingliste unter hamnet [ätt] ml [punkt] oevsv [punkt] at senden oder an den jeweiligen Koordinator wenden.

Weitere Informationen als auch die Verwaltung ist unter http://at.hamnetdb.net zu finden. Zu Archivzwecken ist http://ipplan.oevsv.at noch einsehbar.

#### IP\-Adressen

Die in Österreich verwendeten IP-Adressen befinden sich im Bereich 44.143.0.0/16. Internationale Zuweisungen sind unter https://portal.ampr.org/networks.php zu finden.

Details der IP Koordinationsliste kann hier entnommen werden: Datei:Entwurf IP BACKBONE und HAMNET.xls

#### AS\-Nummern

Für die im Routingprotokoll BGP verwendeten AS-Nummern sind folgende Bereiche in Österreich vorgesehen:

- **16 Bit:** 64512 64599 (dieser Bereich wird international koordiniert)
  - OE1: 64512 64519
  - OE2: 64520 64529
  - OE3: 64530 64539
  - OE4: 64540 64549
  - OE5: 64550 64559



Ausgabe: 26.04.2024

- OE6: 64560 64569
   OE7: 64570 64579
   OE8: 64580 64589
- OE9: 64590 64599
- 32 Bit: 4223200000 4223299999 (fixe globale Zuteilung über ITU Regionsschemata)
  - O RESERVED: 4223200000 4223209999
  - OE1: 4223210000 4223219999
  - OE2: 4223220000 4223229999
  - OE3: 4223230000 4223239999
  - OE4: 4223240000 4223249999
  - OE5: 4223250000 4223259999
  - OE6: 4223260000 4223269999
  - OE7: 4223270000 4223279999
  - OE8: 4223280000 4223289999
  - OE9: 4223290000 4223299999
- Hinweis: die AS Nummern entsprechen private AS Nummern und können nicht nach extern verwendet werden!