
Inhaltsverzeichnis

Adressierung in OE

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

Version vom 26. Juli 2016, 19:16 Uhr (Quelltext 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 Seite die Adressbereiche dokumentiert. 	Der Vollständigkeit halber sind auf dieser Seite die Adressbereiche dokumentiert.
– Die Verwaltung/Vergabe erfolgt durch die Admins in den Landesverbänden. 	+ Die Verwaltung/Vergabe erfolgt durch die Admins/ Koordinatoren in den Landesverbänden.
– Für Fragen bitte einfach ein Mail an die HAMNET-Mailingliste unter hamnet''[ätt]''ml''[punkt]''oevsv''[punkt]''at senden.	+ Diese sind zusätzlich in Großregionen unterteilt um übergreifende Aufgaben wahrnehmen zu können:
	+ Die Zonen sind:
– "Weitere Informationen als auch die Verwaltung ist unter http://at.hamnetdb.net zu finden."	+ * 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 ==		== IP-Adressen ==
Die in Österreich verwendeten IP-Adressen befinden sich im Bereich 44.143.0.0/16. 		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.	+	Internationale Zuweisungen sind unter https://portal.ampr.org/networks.php zu finden.
Zeile 15:		Zeile 24:
== AS-Nummern ==		== AS-Nummern ==
Für die im Routingprotokoll BGP verwendeten AS-Nummern sind folgende Bereiche in Österreich vorgesehen:		Für die im Routingprotokoll BGP verwendeten AS-Nummern sind folgende 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 (fixe globale Zuteilung über ITU Regionsschemata)
** "'RESERVED:'" 4223200000 - 4223209999		** "'RESERVED:'" 4223200000 - 4223209999
** "'OE1:'" 4223210000 - 4223219999		** "'OE1:'" 4223210000 - 4223219999
Zeile 36:		Zeile 45:

** "'OE8:'" 4223280000 - 4223289999

** "'OE8:'" 4223280000 - 4223289999

** "'OE9:'" 4223290000 - 4223299999

** "'OE9:'" 4223290000 - 4223299999

+

+

***Hinweis: die AS Nummern entsprechen private AS Nummern und können nicht 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[at]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

- **OE6:** 64560 - 64569
- **OE7:** 64570 - 64579
- **OE8:** 64580 - 64589
- **OE9:** 64590 - 64599
- **32 Bit:** 4223200000 - 4223299999 (fixe globale Zuteilung über ITU Regionsschemata)
 - **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!