

## Adressierung in OE

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 24. Juli 2016, 21:51 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](#))

(7 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern 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/ <b>Koordinatoren</b> in den Landesverbänden. 
- <b>Für Fragen bitte einfach ein Mail an die HAMNET-Mailingliste unter hamnet@[ät]ml[punkt]oevsv[punkt]at senden.</b>	+ <b>Diese sind zusätzlich in Großregionen unterteilt um übergreifende Aufgaben wahrnehmen zu können:</b>
	+ <b>Die Zonen sind:</b>
- "Weitere Informationen als auch die Verwaltung ist unter http://at.hamnetdb.net zu finden."	+ <b>* Zone Nord (OE3 und OE5)</b>
	+ <b>* Zone Ost (OE1 und OE4)</b>
	+ <b>* Zone West (OE2, OE7 und OE9)</b>
	+ <b>* Zone Süd (OE6 und OE8)</b>
	+ <b>Für Fragen bitte einfach ein Mail an die HAMNET-Mailingliste unter hamnet@[ät]ml[punkt]oevsv[punkt]at senden oder an den jeweiligen Koordinator wenden.</b>

	+	
	+	"Weitere Informationen als auch die Verwaltung ist unter <a href="http://at.hamnetdb.net">http://at.hamnetdb.net</a> zu finden. <b>Zu Archivzwecken ist <a href="http://ipplan.oevsv.at">http://ipplan.oevsv.at</a> noch einsehbar.</b> "
== 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. <b>&lt;br&gt;</b>
	+	<b>Internationale Zuweisungen sind unter <a href="https://portal.ampr.org/networks.php">https://portal.ampr.org/networks.php</a> zu finden.</b>
	+	
	+	
	+	<b>Details der IP Koordinationsliste kann hier entnommen werden: <a href="#">[[Bild: Entwurf_IP_BACKBONE_und_HAMNET.xls]]</a></b>
== 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	+	* <b>"16 Bit:" 64512 - 64599 (dieser Bereich wird <a href="#">[[Routing - AS-Nummern international koordiniert]]</a>)</b>
- ** OE1: 64512 - 64519	+	** <b>"OE1:" 64512 - 64519</b>
- ** OE2: 64520 - 64529	+	** <b>"OE2:" 64520 - 64529</b>
- ** OE3: 64530 - 64539	+	** <b>"OE3:" 64530 - 64539</b>
- ** OE4: 64540 - 64549	+	** <b>"OE4:" 64540 - 64549</b>
- ** OE5: 64550 - 64559	+	** <b>"OE5:" 64550 - 64559</b>
- ** OE6: 64560 - 64569	+	** <b>"OE6:" 64560 - 64569</b>
- ** OE7: 64570 - 64579	+	** <b>"OE7:" 64570 - 64579</b>

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

## 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](mailto: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!