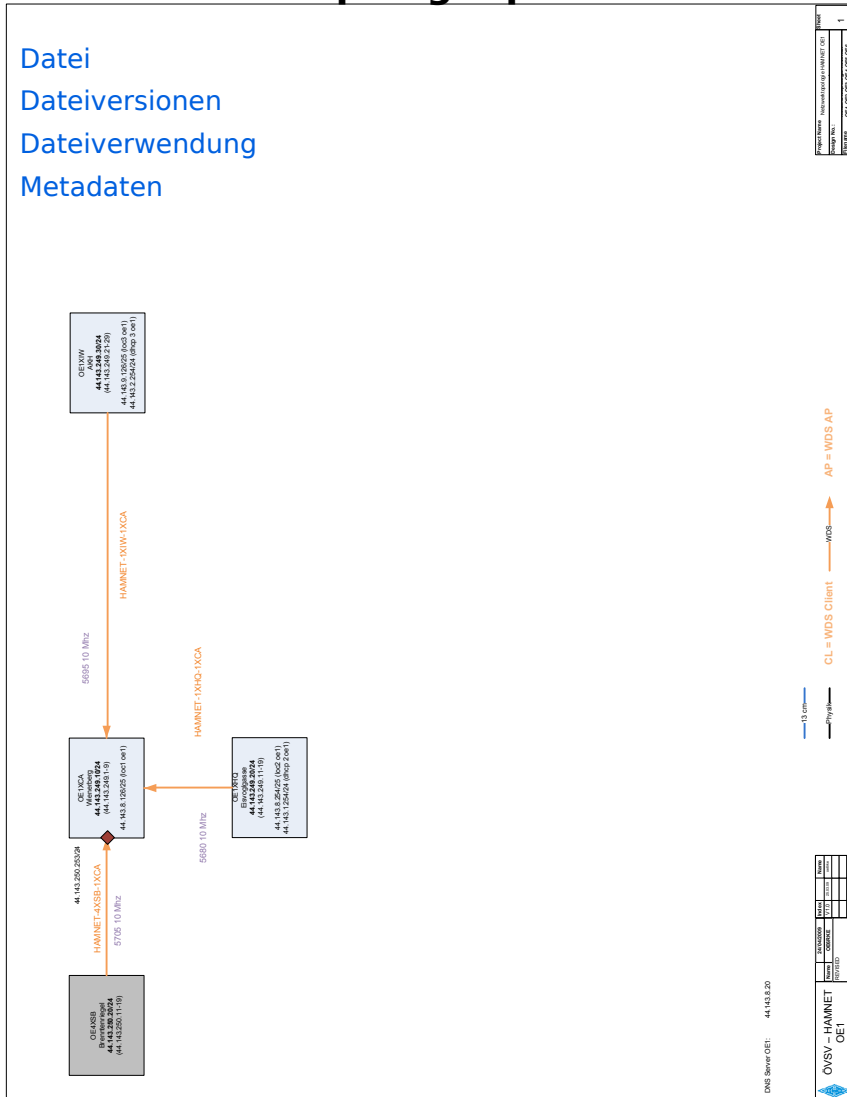


Inhaltsverzeichnis

1. Datei:Netzwerktopologie.pdf	5
2. Benutzer:Oe6rke	4
3. X ARCHIV IP Adressen OE	7

Datei:Netzwerktopologie.pdf

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten



Größe der JPG-Vorschau dieser PDF-Datei: 800 × 566 Pixel. Weitere Auflösung: 320 × 226 Pixel.

Originaldatei (2.481 × 1.754 Pixel, Dateigröße: 210 KB, MIME-Typ: application/pdf, 8 Seiten)

Netzwerktopologie Plan oe1 bis oe8

Dateiversionen

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

Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell 15:40, 22. Jul. 2009		2.481 × 1.754, 8 Seiten (210 KB)	Oe6rke	Netzwerktopologie Plan oe1 bis oe8 (Diskussion Beiträge)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

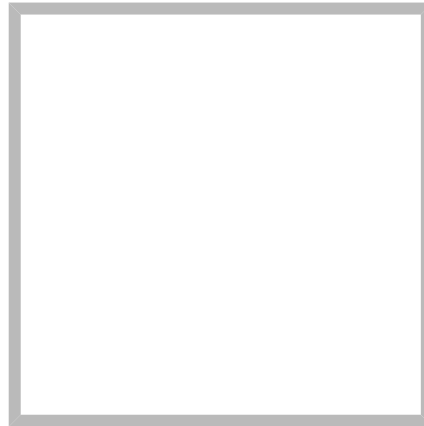
Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [X ARCHIV IP Adressen OE](#)

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.

Fotograf	Administrator
Kurztitel	Visio-Netzwerktopologie HAMNET OE1-OE2-OE3-OE4-OE5-OE6-OE7-OE8 V1.10.vsd
Software	PScript5.dll Version 5.2.2
Umwandlungsprogramm	GPL Ghostscript 8,15
Verschlüsselt	no
Papierformat	842 x 1.191 pts (A3)
Version des PDF-Formats	1,4

Robert, OE6RKE

Name Robert, OE6RKE

oe6rke - Robert Kiendl Referent digitale Kommunikation im ÖVSV

Robert, OE6RKE

Name Robert, OE6RKE

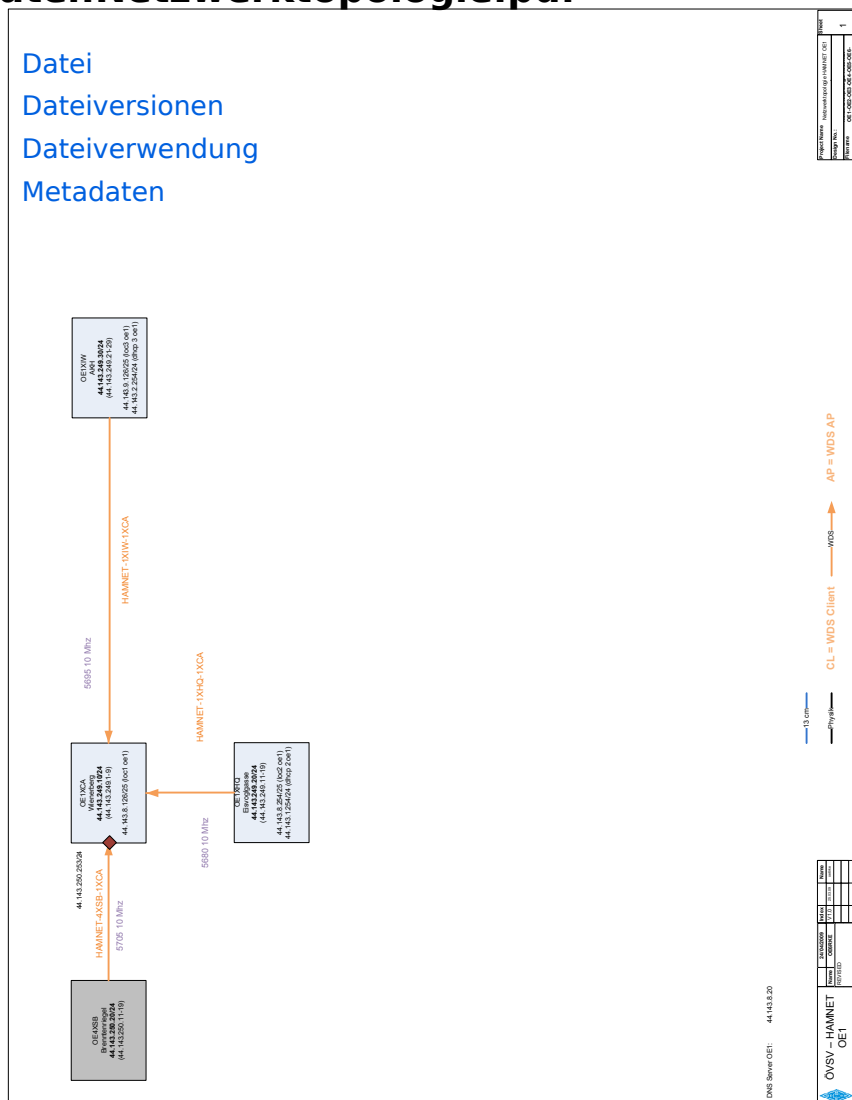
Userzugang-HAMNET

Satellitenfunk/Satellitenfunk Vorträge

Userequipment HAMNETmesh

Datei:Netzwerktopologie.pdf

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten



Größe der JPG-Vorschau dieser PDF-Datei: 800 × 566 Pixel. Weitere Auflösung: 320 × 226 Pixel.

Originaldatei (2.481 × 1.754 Pixel, Dateigröße: 210 KB, MIME-Typ: application/pdf, 8 Seiten)

Netzwerktopologie Plan oe1 bis oe8

Dateiversionen

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

Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell 15:40, 22. Jul. 2009		2.481 × 1.754, 8 Seiten (210 KB)	Oe6rke (Diskussion Beiträge)	Netzwerktopologie Plan oe1 bis oe8

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [X ARCHIV IP Adressen OE](#)

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.

Fotograf	Administrator
Kurztitel	Visio-Netzwerktopologie HAMNET OE1-OE2-OE3-OE4-OE5-OE6-OE7-OE8 V1.10.vsd
Software	PScript5.dll Version 5.2.2
Umwandlungsprogramm	GPL Ghostscript 8,15
Verschlüsselt	no
Papierformat	842 x 1.191 pts (A3)
Version des PDF-Formats	1,4

- Zone West (OE2, OE7 und OE9)
- Zone Süd (OE6 und OE8)

Die AMPR AX25 Bereiche sind ebenfalls entsprechend pro LV zugewiesen und werden über die bestehende Administration verwaltet.

Details der IP Koordinationsliste kann hier entnommen werden: [Datei:Entwurf IP BACKBONE und HAMNET.xls](#)

BGP Segmentierung

Um die Konfigurationsaufwände so gering wie möglich zu halten, tauschen die Router mittels BGP (Border Gateway Protocol) die Routinginformation entsprechend aus. Um die Sache ein bisschen zu verteilen liegt folgender Schlüssel vor:

- OE1: BGP AS-NR: 64512(-64519)
- OE2: BGP AS-NR: 64520(-64529)
- OE3: BGP AS-NR: 64530(-64539)
- OE4: BGP AS-NR: 64540(-64549)
- OE5: BGP AS-NR: 64550(-64559)
- OE6: BGP AS-NR: 64560(-64569)
- OE7: BGP AS-NR: 64570(-64579)
- OE8: BGP AS-NR: 64580(-64589)
- OE9: BGP AS-NR: 64590(-64599)

Dabei ist wichtig festzuhalten, dass die verwendeten AS Nummern aus den private Bereiches sind und somit nicht extern verwaltet werden müssen.