Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 8. Juni 2013, 10:43 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe6jwd (Diskussion | Beiträge) (→Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich: Neue Grafiken - aufgetrennt nach TG & TS) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 8. Juni 2013, 11:10 Uhr (Quelltext anzeigen)** Oe6jwd (Diskussion | Beiträge) (→Zusammenschaltungen TalkGroup 8/9 je Zeitschlitz in Österreich: TG8 ergänzt und Umsetzer neu geordnet) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 26:	**Zeile 26:**
[]	[]
− === Zusammenschaltungen TalkGroup 8/9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+ === Zusammenschaltungen **der beiden** TalkGroup 8 **&** 9 je Zeitschlitz in Österreich ===
	+
	+ **Etliche österreichische Umsetzer sind zu ''Regionen'' zusammengefasst , d. h. bei der Verwendung der Sprechgruppe 9 (TG9) bzw. 8 (TG8) wird das DMR-Funkgespräch nicht nur am eingestellten Umsetzer sondern auch auf allen in der ''Region'' gehört.**
	+ **In nachfolgender Tabelle und Grafik sind diese Zusammenschaltung in Abhängigkeit zu den beiden Zeitschlitzen (TS) dargestellt.**
− **Etliche österreichische Umsetzer sind zu ''Regionen'' zusammengefasst worden, d.h. bei der Verwendung der Sprechgruppe 9 (TG9) wird das DMR-Funkgespräch nicht nur am eingestellten Umsetzer sondern auch auf denen der ''Region'' gehört.**	

In nachfolgender Tabelle und Grafik sind diese TG9-Zusammenschaltung in Abhängigkeit zu den beiden Zeitschlitzen (TS) dargestellt.	
{| class="wikitable" style="text-align: center"	{| class="wikitable" style="text-align: center"
|-style="background-color:#dedede"	|-style="background-color:#dedede"
|colspan="3" style="text-align:center" | '''Umsetzer''' || ''' TG9/TS1 ''' || '''TG9/TS2''' || '''TG8/TS2'''	|colspan="3" style="text-align:center" | '''Umsetzer''' || ''' TG9/TS1 ''' || '''** TG9/TS2 **''' || '''TG8/TS2'''
|- style="text-align:center"	|- style="text-align:center"
| 1 ||style="text-align:left"| **Bisamberg** || **OE1XAR**	| 1 ||style="text-align:left"| **Harzberg**|| **OE3XDB || lokal**
|rowspan="**3**" style="background-color:#FBB985" | 1, 2, 3 ||rowspan="**7**" style="background-color:#EF9E83" | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	|rowspan="**4**" style="background-color:#FBB985" | **Ost 9/2 ** 1, 2, 3**, 4** ||rowspan="**8**" style="background-color:#EF9E83" | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7**, 8**
|- style="text-align:center"	
|-	|-
| 2 ||style="text-align:left"| **Wienerberg** || **OE1XQU**	| 2 ||style="text-align:left"| **Hochwechsel** || **OE3XWU || lokal**
|-	|-
| 3 ||style="text-align:left"| **Exelberg** || **OE3XOA**	| 3 ||style="text-align:left"| **Bisamberg** || **OE1XAR**
	|rowspan="3" style="background-color:#FBB9FF" | 3, 4, 5
|-	|-
| 4 ||style="text-align:left"| **Harzberg**|| **OE3XDB || lokal**	| 4 ||style="text-align:left"| **Wienerberg** || **OE1XQU**
|-	|-

−	| 5 ||style="text-align:left"| **Hochwechsel** || **OE3XWU** || **lokal**
+	| 5 ||style="text-align:left"| **Exelberg** || **OE3XOA**
+	**|rowspan="4" style="background-color:#FBFF85" | West 9/2 5, 6, 7, 8**
	|-
	| 6 ||style="text-align:left"| Jauerling || OE3XHB
	|rowspan="2" style="background-color: #E8D589" | 6, 7
	|-
−	| 7 ||style="text-align:left"| Sonntagsberg || OE3XRB
+	| 7 ||style="text-align:left"| Sonntagsberg || OE3XRB
	|-
−	| 8 ||style="text-align:left"| Lichtenberg|| OE5XLL **|| lokal** || lokal
+	| 8 ||style="text-align:left"| Lichtenberg|| OE5XLL || lokal
	|-
	| 9 ||style="text-align:left"| Rennfeld || OE6XBG

Zeile 68: **Zeile 70:**

	|-
	| 14 ||style="text-align:left"| Petzen|| OE8XPK
−	
	|-
	| 15 ||style=" text-align:left"| Sonnblick|| OE2XSV || lokal
	|-
	|}
−	''Die Nummern in den Spalten **TS1 & TS2** sind die der Umsetzer aus Spalte 1''
+	
+	''Die Nummern in den Spalten sind die der Umsetzer aus Spalte 1''

Version vom 8. Juni 2013, 11:10 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 National: 5
1.1 Allgemeine Info 5
1.2 TalkGruppen-Zuordungen der einzelnen Umsetzer in OE 5
1.3 Zusammenschaltungen der beiden TalkGroup 8 & 9 je Zeitschlitz in Österreich 5
1.4 Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich 6
1.4.1 TG 9 / TS 1 6
1.4.2 TG 9 / TS 2 7
1.4.3 TG 8 / TS 2 8

National:

Allgemeine Info

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

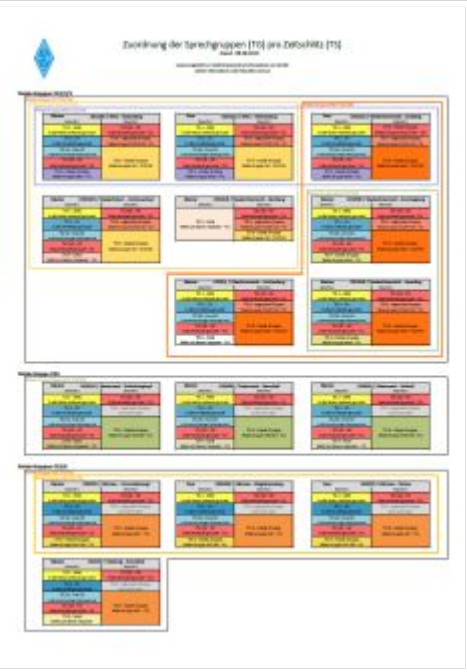
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale/regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei Mototrbo-international zu finden

TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE

In folgendem PDF-Dokument (Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt: []



Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)

Zusammenschaltungen der beiden TalkGroup 8 & 9 je Zeitschlitz in Österreich

Etliche österreichische Umsetzer sind zu *Regionen* zusammengefasst , d.h. bei der Verwendung

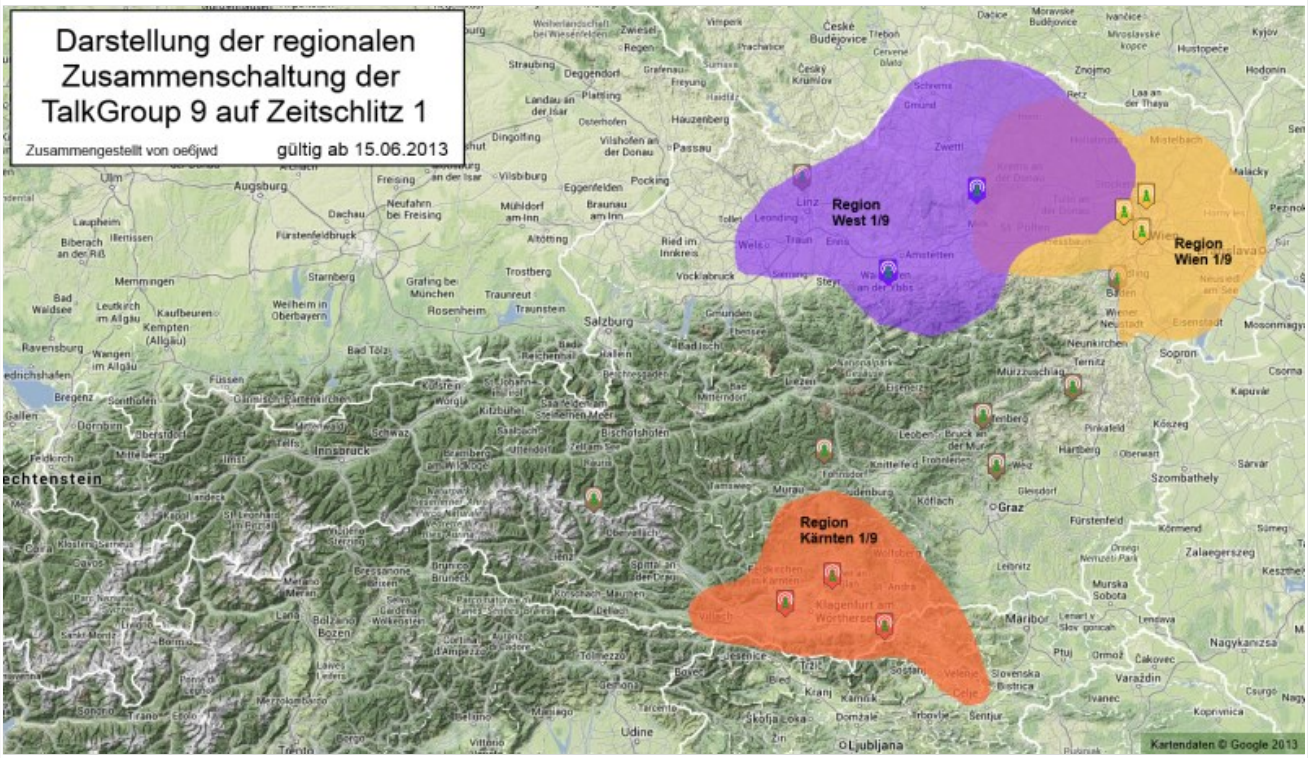
der Sprechgruppe 9 (TG9) bzw. 8 (TG8) wird das DMR-Funkgespräch nicht nur am eingestellten Umsetzer sondern auch auf allen in der *Region* gehört. In nachfolgender Tabelle und Grafik sind diese Zusammenschaltung in Abhängigkeit zu den beiden Zeitschlitzen (TS) dargestellt.

<table>
<tr><th colspan="3">Umsetzer</th><th>TG9
/TS1</th><th>TG9
/TS2</th><th>TG8/TS2</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Harzberg</td><td>OE3XDB</td><td>lokal</td><td rowspan="4">Ost 9/2
1, 2, 3, 4</td><td rowspan="8">1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Hochwechsel</td><td>OE3XWU</td><td>lokal</td></tr>
<tr><td>3</td><td>Bisamberg</td><td>OE1XAR</td><td rowspan="3">3, 4, 5</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Wienerberg</td><td>OE1XQU</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Exelberg</td><td>OE3XOA</td><td rowspan="4">West 9/2
5, 6, 7, 8</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Jauerling</td><td>OE3XHB</td><td rowspan="2">6, 7</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Sonntagsberg</td><td>OE3XRB</td></tr>
<tr><td>8</td><td>Lichtenberg</td><td>OE5XLL</td><td>lokal</td></tr>
<tr><td>9</td><td>Rennfeld</td><td>OE6XBG</td><td>lokal</td><td rowspan="3">9, 10, 11</td><td rowspan="7"></td></tr>
<tr><td>10</td><td>Schöckl</td><td>OE6XSR</td><td>lokal</td></tr>
<tr><td>11</td><td>Schönbergkopf</td><td>OE6XAR</td><td>lokal</td></tr>
<tr><td>12</td><td>Magdalensberg</td><td>OE8XMK</td><td rowspan="3">11, 12, 13</td><td rowspan="4">12, 13, 14, 15</td></tr>
<tr><td>13</td><td>Pyramidenkogel</td><td>OE8XKK</td></tr>
<tr><td>14</td><td>Petzen</td><td>OE8XPK</td></tr>
<tr><td>15</td><td>Sonnblick</td><td>OE2XSV</td><td>lokal</td></tr>
</table>

Die Nummern in den Spalten sind die der Umsetzer aus Spalte 1

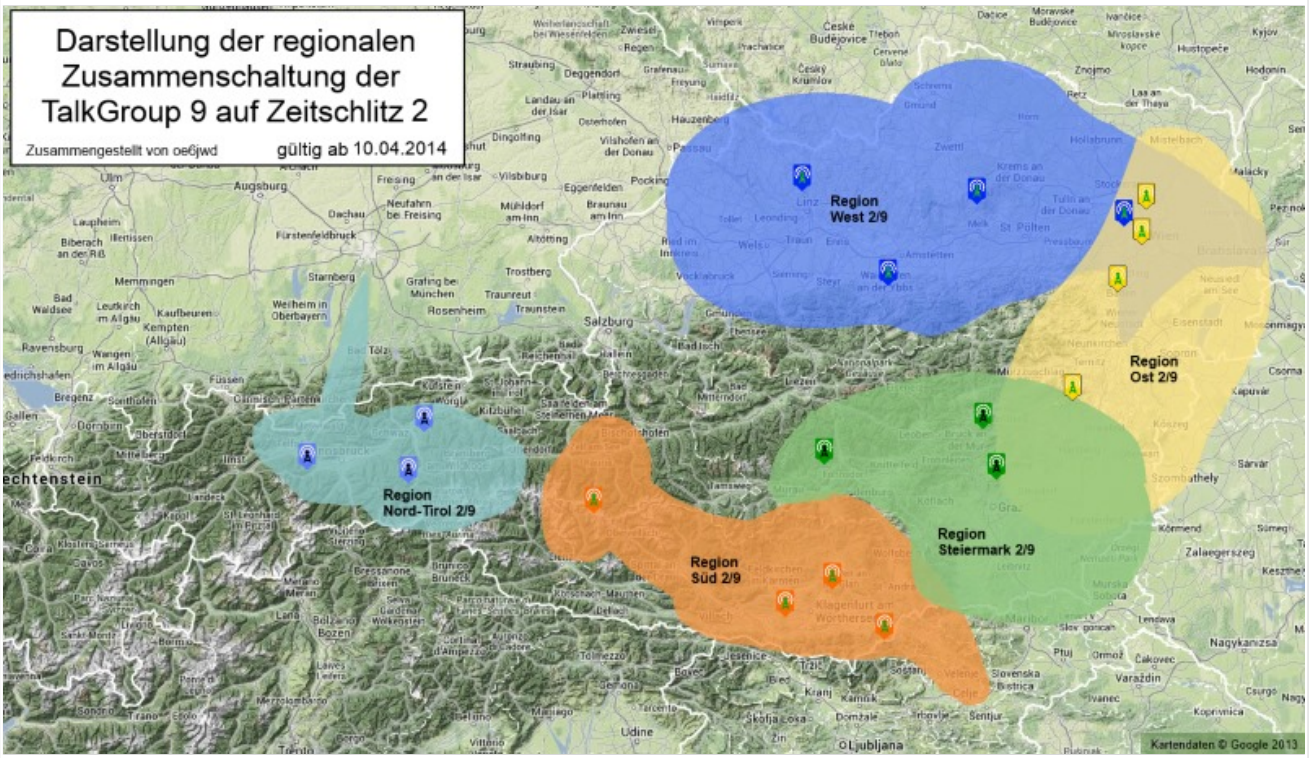
Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich

TG 9 / TS 1



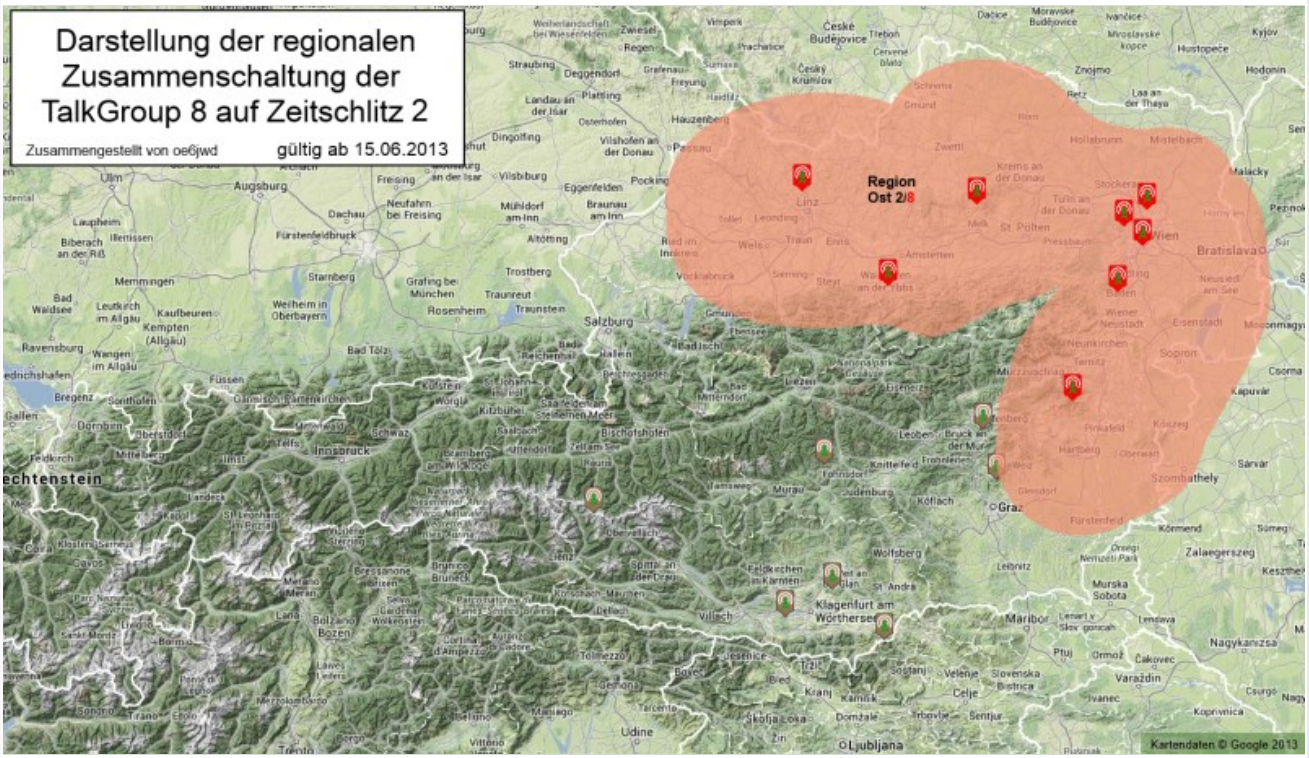
Bildliche Darstellung der regionalen Abdeckung der TG9-Zusammenschaltungen auf TS1

TG 9 / TS 2



Bildliche Darstellung der regionalen Abdeckung der TG9-Zusammenschaltungen auf TS2

TG 8 / TS 2



Bildliche Darstellung der regionalen Abdeckung der TG8-Zusammenschaltung auf TS2