

## Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national .....	18
2. Benutzer:Oe6jwd .....	10

## Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 VisuellWikitext

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→HYTERA-Umsetzer)  
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→MOTOROLA-Umsetzer)  
 Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 39:**

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 -->
```

```
|- style="background-color:#517CFF;font-
size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

– **| width="107" height="78" | Repeater**

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br
/>WW
```

**Zeile 39:**

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 -->
```

```
|- style="background-color:#517CFF;font-
size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

+ **| width="107" height="50" | Repeater**

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br
/>WW
```

**Zeile 493:**

```
<br />
```

```
<br />
```

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

**Zeile 493:**

```
<br />
```

```
<br />
```

+

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

## Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr

### Inhaltsverzeichnis

1 National: .....	20
1.1 Allgemeine Info .....	20
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	20
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich .....	21
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer .....	21
1.2.2 HYTERA-Umsetzer .....	22
1.3 Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich .....	23
1.3.1 TG 9 / TS 1 .....	23

1.3.2 TG 9 / TS 2 .....	24
1.3.3 TG 8 / TS 2 .....	25

## National:

### Allgemeine Info

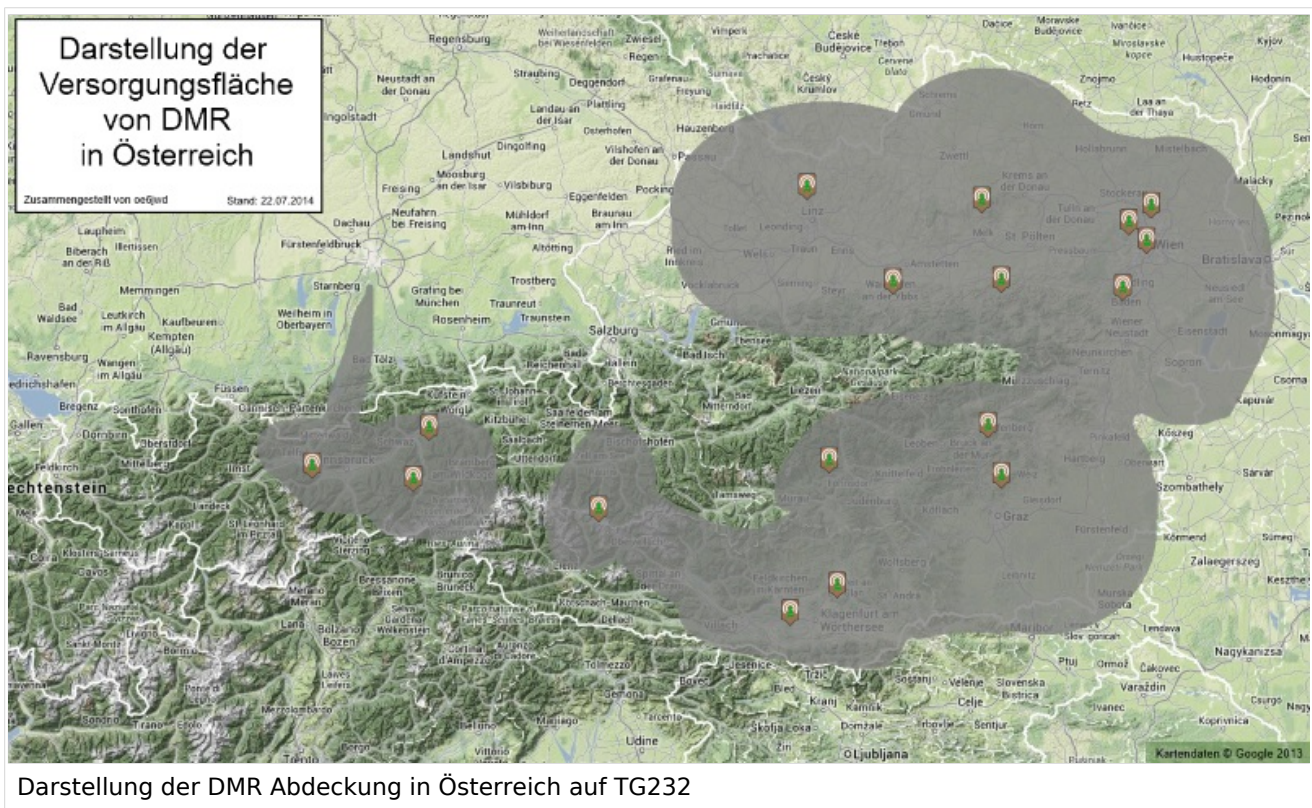
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des 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 bzw. 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*

### Österreichweite DMR-Abdeckung



Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

## DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

### MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW EN
Bisamberg	OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X
Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
Exelberg	OE1XQA	X	X		X			
Bad Vöslau /Harzberg	OE3XDB	X	X		X			
Kirchberg								

/Pielachtal	OE3XKC	X	X		X			
Lichtenberg	OE5XLL	X	X		X			
Jauerling	OE3XHB	X	X		X			
Sonntagberg	OE3XRB	X	X		X			
Pyramidenkogel	OE8XKK	X	X		X			
Magdalensberg	OE8XMK	X	X		X			
Sonnblick	OE2XSV	X	X		X			
Schöckl	OE6XAG	X	X		X			
Rennfeld	OE6XBG	X	X		X			
Schönbergkopf	OE6XAR	X	X		X			
Bruckerberg	OE7XZH	X	X		X			
Rangger Köpfl	OE7XBI	X	X		X			
Penken	OE7XTT	X	X		X			

## HYTERA-Umsetzer

Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW
HYT Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
HYT Laaerberg <sup>1</sup>	OE1XQU	X	X		X			
HYT Schwechat	OE3XTR	X	X		X			
HYT Stradner Kogel	OE6XBF	X	X		X			
HYT Magdalensberg <sup>1</sup>	OE8XMK	X	X		X			
HYT Dobratsch	OE8XFK	X	X		X			
HYT Saurachberg	OE8XIK	X	X		X			

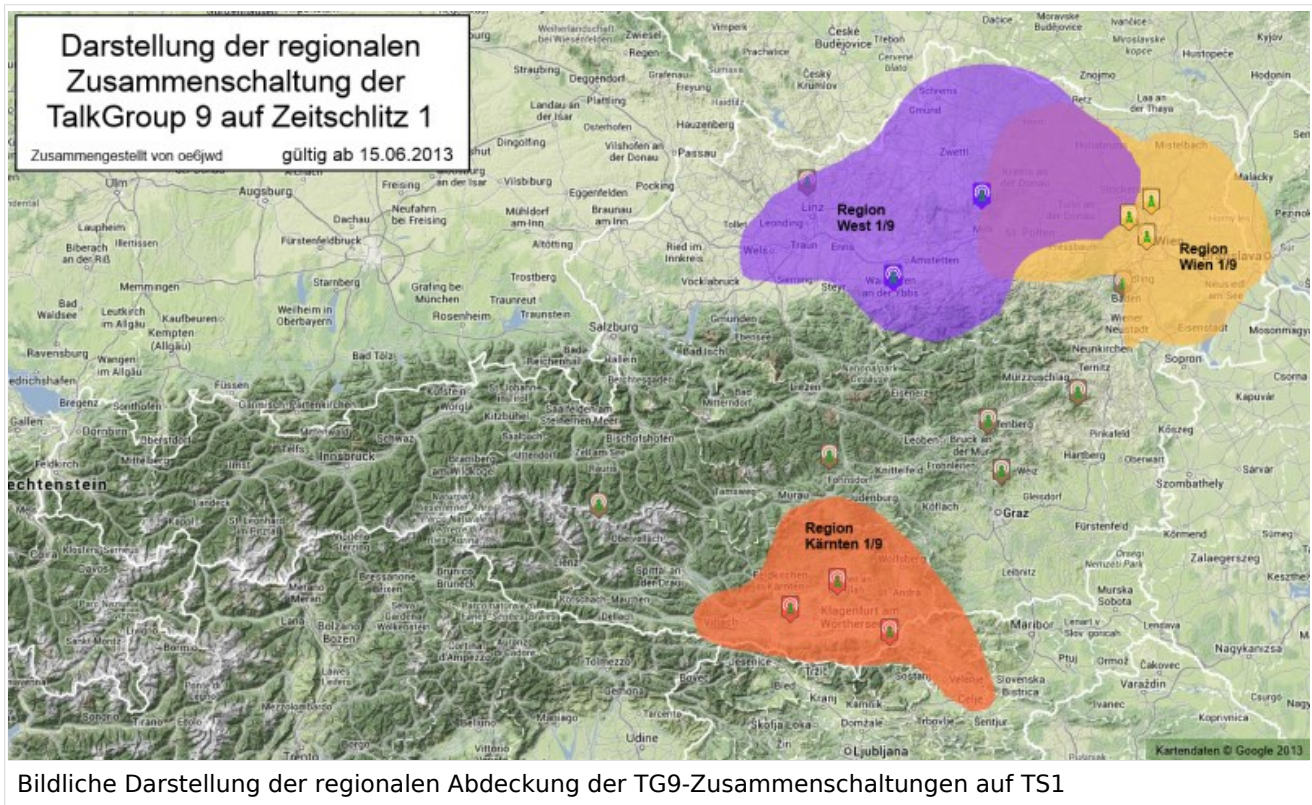
<sup>1</sup> = **2m-Umsetzer**

Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)

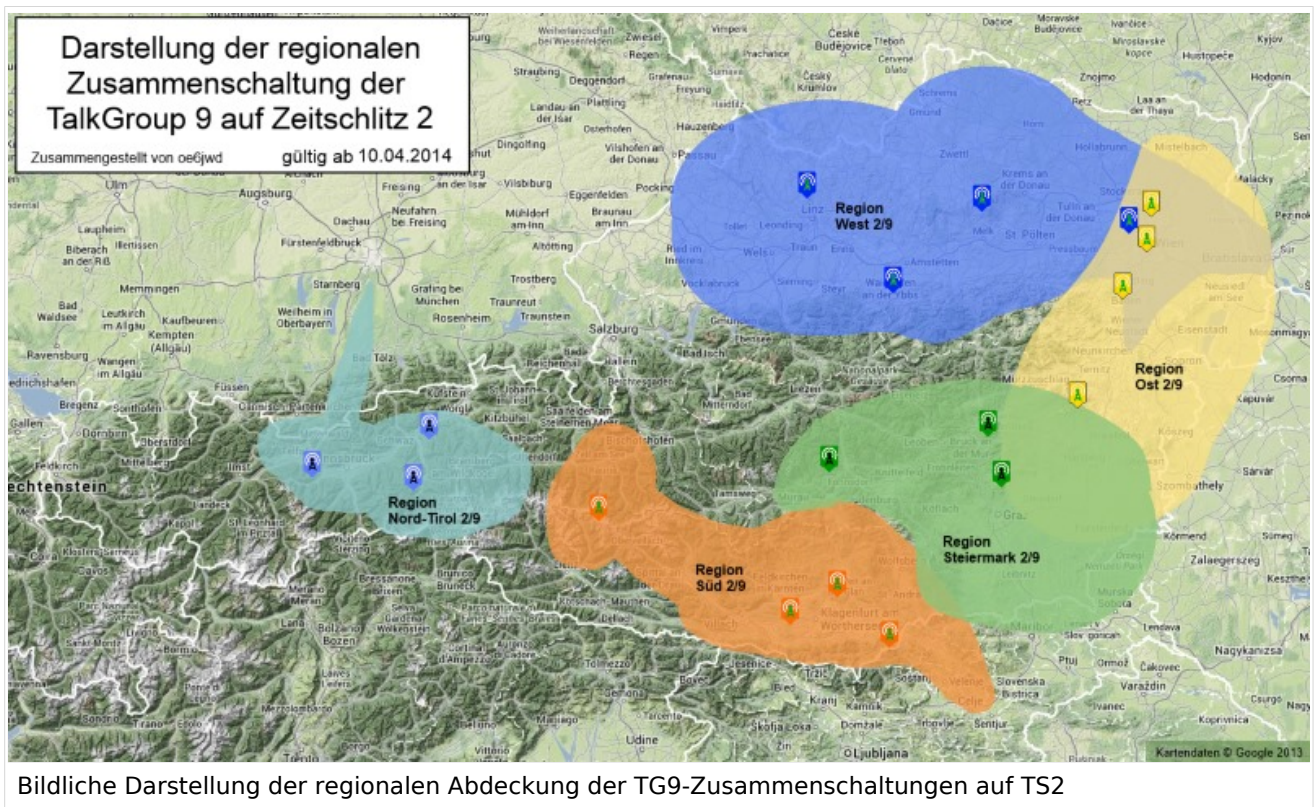


## Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich

### TG 9 / TS 1

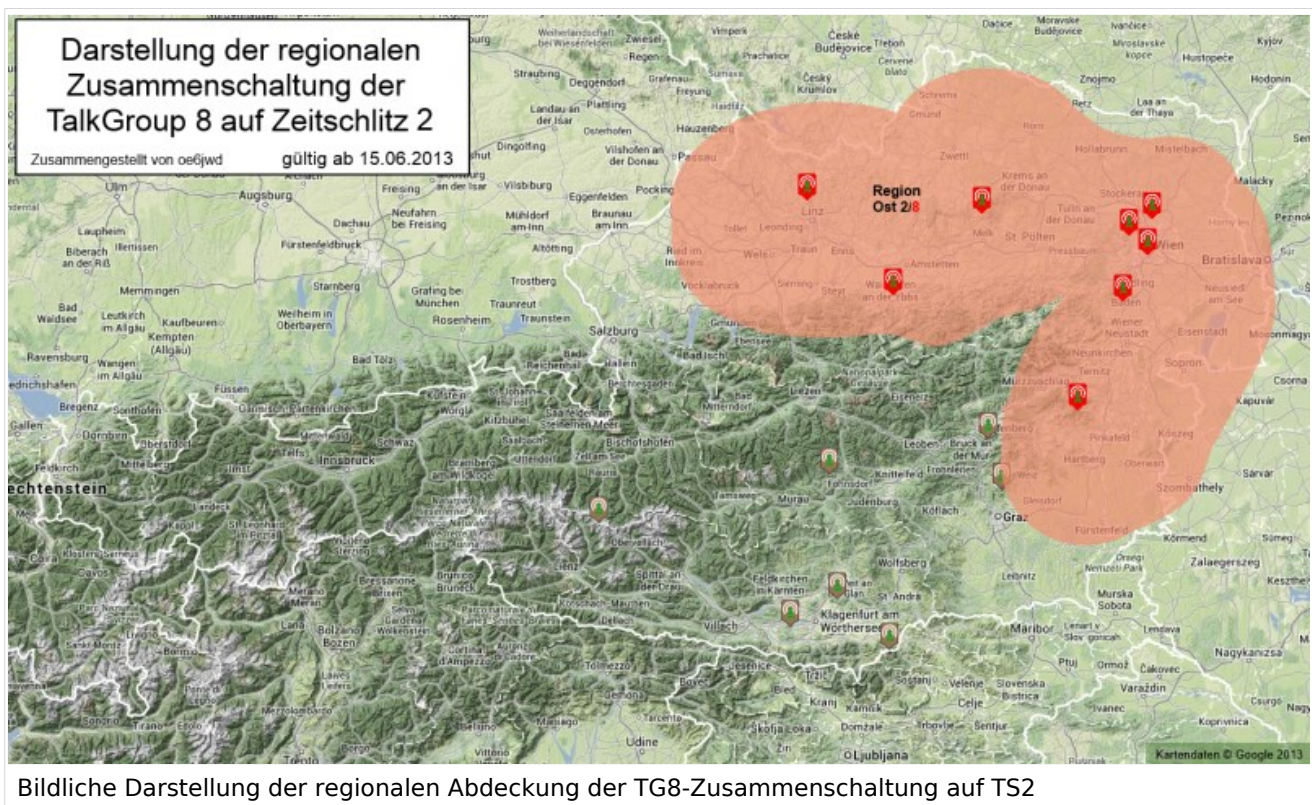


## TG 9 / TS 2





## TG 8 / TS 2



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→HYTERA-Umsetzer)  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→MOTOROLA-Umsetzer)  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 39:**

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 -->
```

```
|- style="background-color:#517CFF;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

- `| width="107" height="78" | Repeater`

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br />WW
```

**Zeile 39:**

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 -->
```

```
|- style="background-color:#517CFF;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

+ `| width="107" height="50" | Repeater`

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br />WW
```

**Zeile 493:**

```
<br />
```

```
<br />
```

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

**Zeile 493:**

```
<br />
```

```
<br />
```

+

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

### Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 National: .....	12
1.1 Allgemeine Info .....	12
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	12
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich .....	13
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer .....	13
1.2.2 HYTERA-Umsetzer .....	14
1.3 Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich .....	15
1.3.1 TG 9 / TS 1 .....	15

1.3.2 TG 9 / TS 2 .....	16
1.3.3 TG 8 / TS 2 .....	17

## National:

### Allgemeine Info

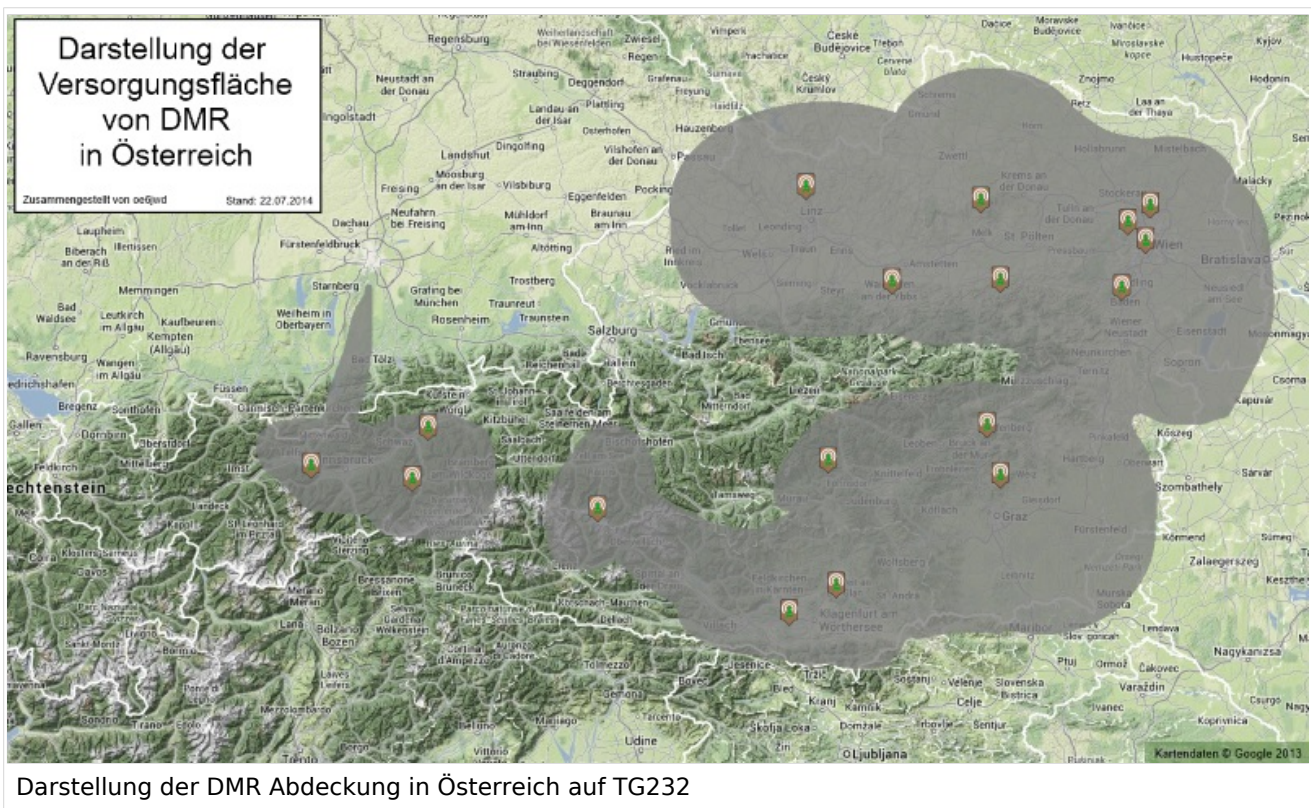
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" 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 bzw. 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*

### Österreichweite DMR-Abdeckung





Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

## DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

### MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW EN
Bisamberg	OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X
Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
Exelberg	OE1XQA	X	X		X			
Bad Vöslau /Harzberg	OE3XDB	X	X		X			
Kirchberg								



/Pielachtal	OE3XKC	X	X		X			
Lichtenberg	OE5XLL	X	X		X			
Jauerling	OE3XHB	X	X		X			
Sonntagberg	OE3XRB	X	X		X			
Pyramidenkogel	OE8XKK	X	X		X			
Magdalensberg	OE8XMK	X	X		X			
Sonnblick	OE2XSV	X	X		X			
Schöckl	OE6XAG	X	X		X			
Rennfeld	OE6XBG	X	X		X			
Schönbergkopf	OE6XAR	X	X		X			
Bruckerberg	OE7XZH	X	X		X			
Rangger Köpfl	OE7XBI	X	X		X			
Penken	OE7XTT	X	X		X			

## HYTERA-Umsetzer

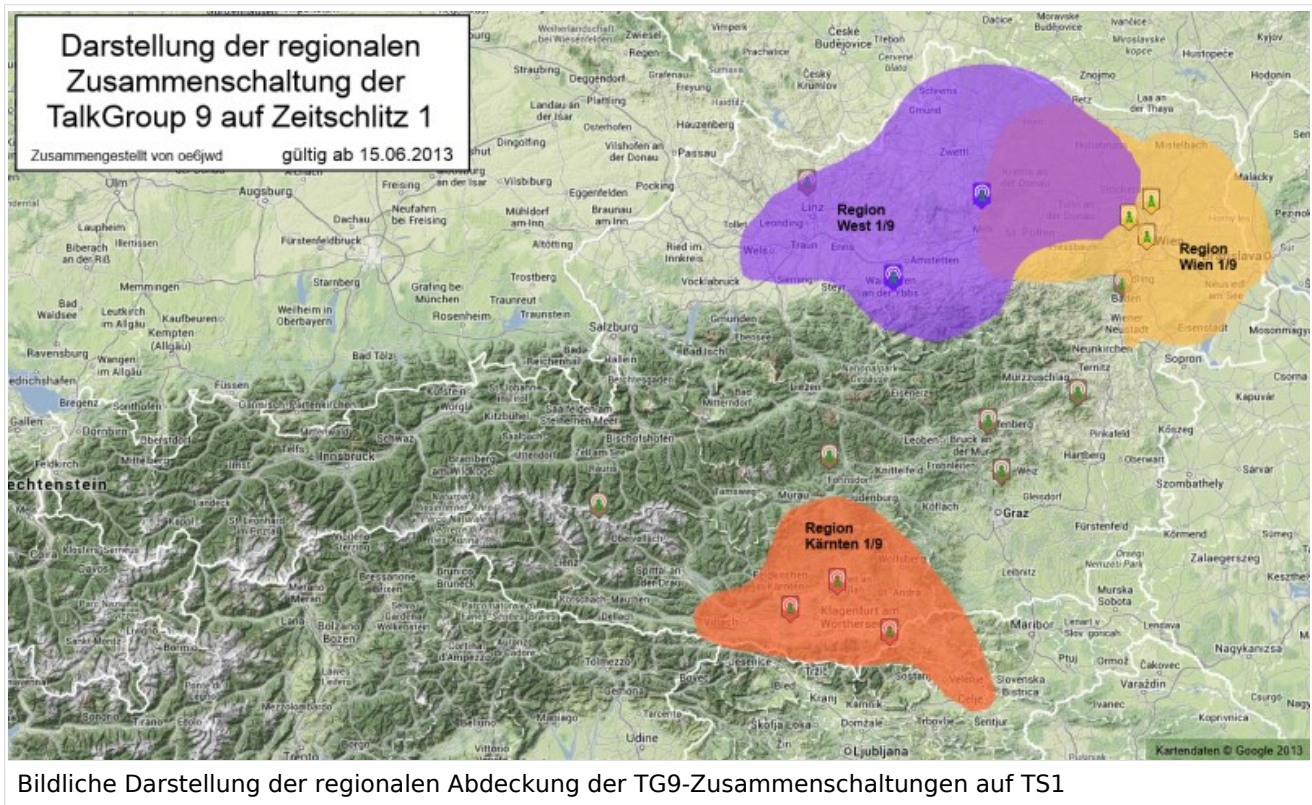
Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW
HYT Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
HYT Laaerberg <sup>1</sup>	OE1XQU	X	X		X			
HYT Schwechat	OE3XTR	X	X		X			
HYT Stradner Kogel	OE6XBF	X	X		X			
HYT Magdalensberg <sup>1</sup>	OE8XMK	X	X		X			
HYT Dobratsch	OE8XFK	X	X		X			
HYT Saurachberg	OE8XIK	X	X		X			

<sup>1</sup> = **2m-Umsetzer**

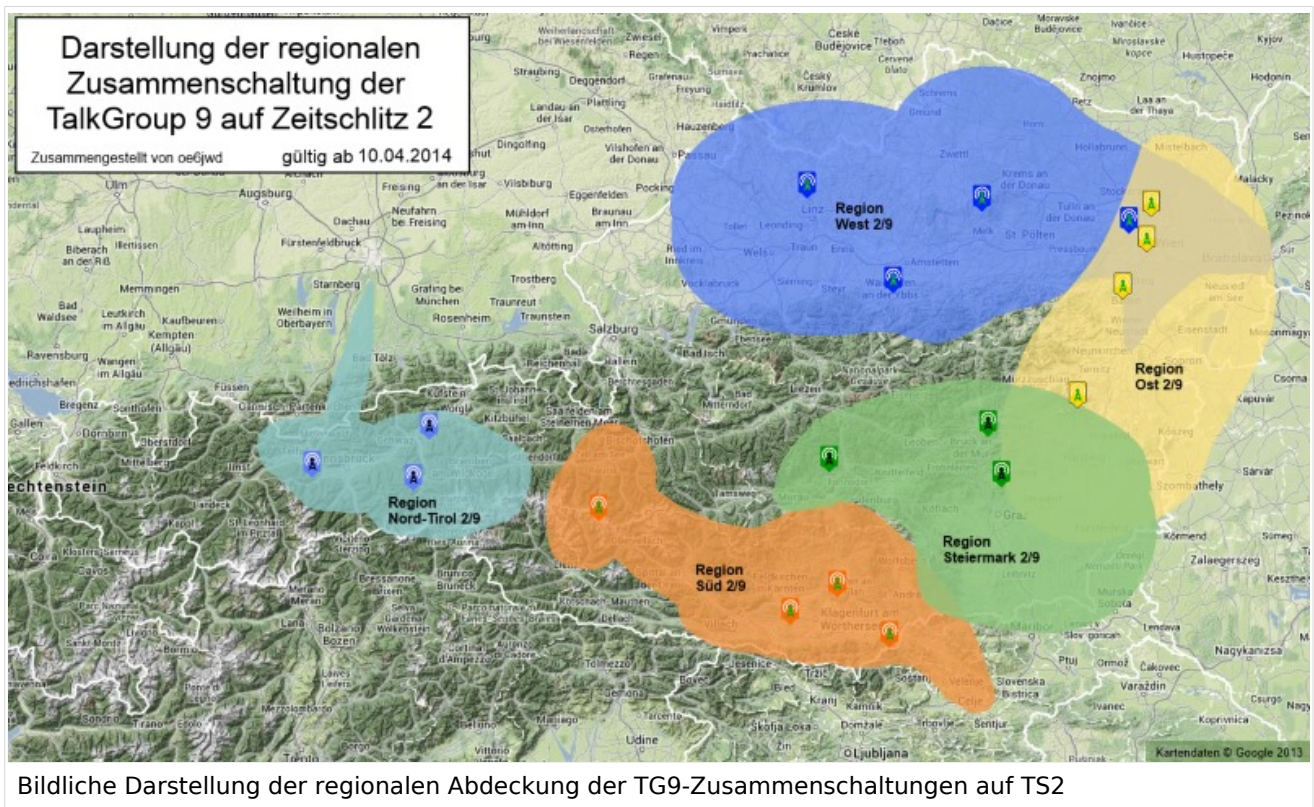
Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)

## Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich

### TG 9 / TS 1

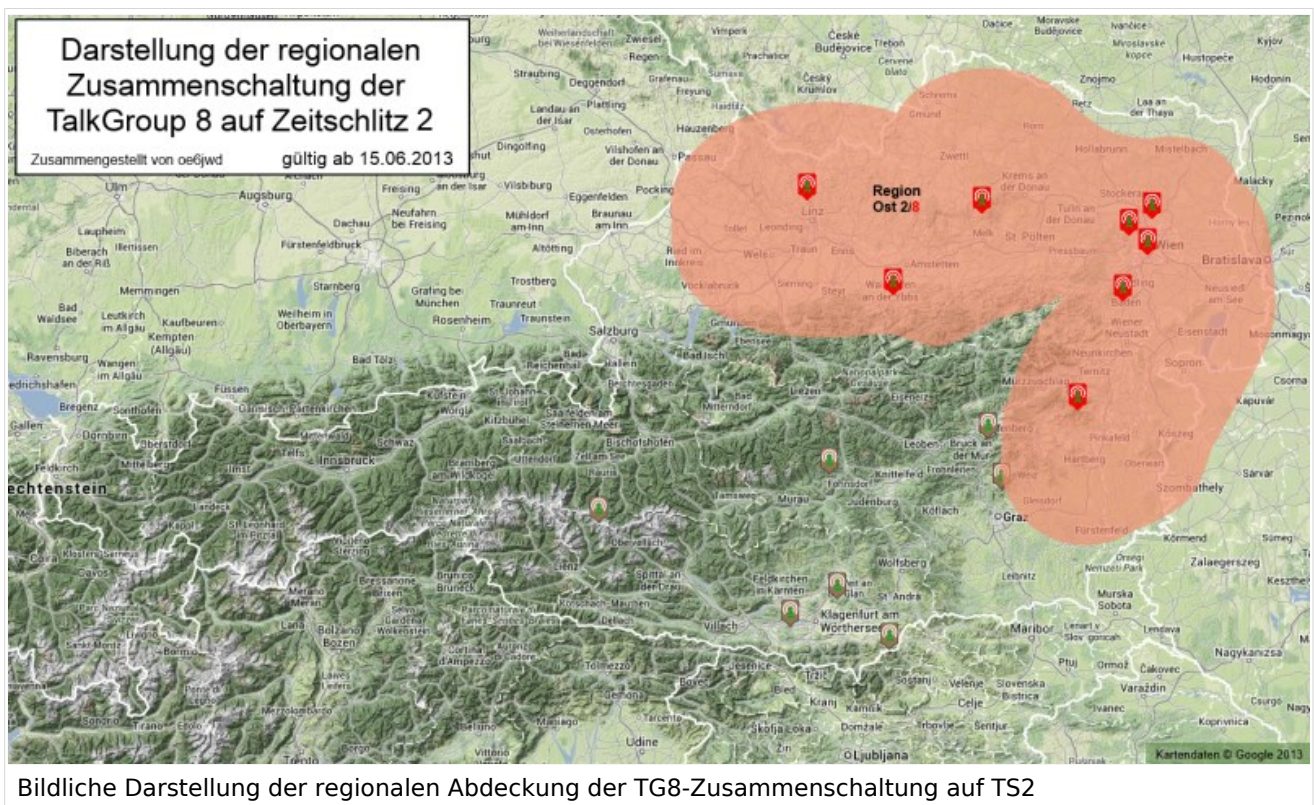


## TG 9 / TS 2





## TG 8 / TS 2



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→HYTERA-Umsetzer)  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K (→MOTOROLA-Umsetzer)  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

<p><b>Zeile 39:</b></p> <pre>{  class="wikitable" &lt;!-- generated with [[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic /EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 --&gt;  - style="background-color:#517CFF;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"   width="107" height="78"   Repeater   width="60" align="center"   Rufzeichen   width="40" align="center"   1-1&lt;br /&gt;WW</pre> <p><b>Zeile 493:</b></p> <pre>&lt;br /&gt; &lt;br /&gt; ==== HYTERA-Umsetzer ====</pre>	<p><b>Zeile 39:</b></p> <pre>{  class="wikitable" &lt;!-- generated with [[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic /EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 --&gt;  - style="background-color:#517CFF;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"   width="107" height="50"   Repeater   width="60" align="center"   Rufzeichen   width="40" align="center"   1-1&lt;br /&gt;WW</pre> <p><b>Zeile 493:</b></p> <pre>&lt;br /&gt; &lt;br /&gt; + ==== HYTERA-Umsetzer ====</pre>
--	--

### Version vom 28. August 2014, 15:38 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 National: .....	20
1.1 Allgemeine Info .....	20
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	20
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich .....	21
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer .....	21
1.2.2 HYTERA-Umsetzer .....	22
1.3 Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich .....	23
1.3.1 TG 9 / TS 1 .....	23



1.3.2 TG 9 / TS 2 .....	24
1.3.3 TG 8 / TS 2 .....	25

## National:

### Allgemeine Info

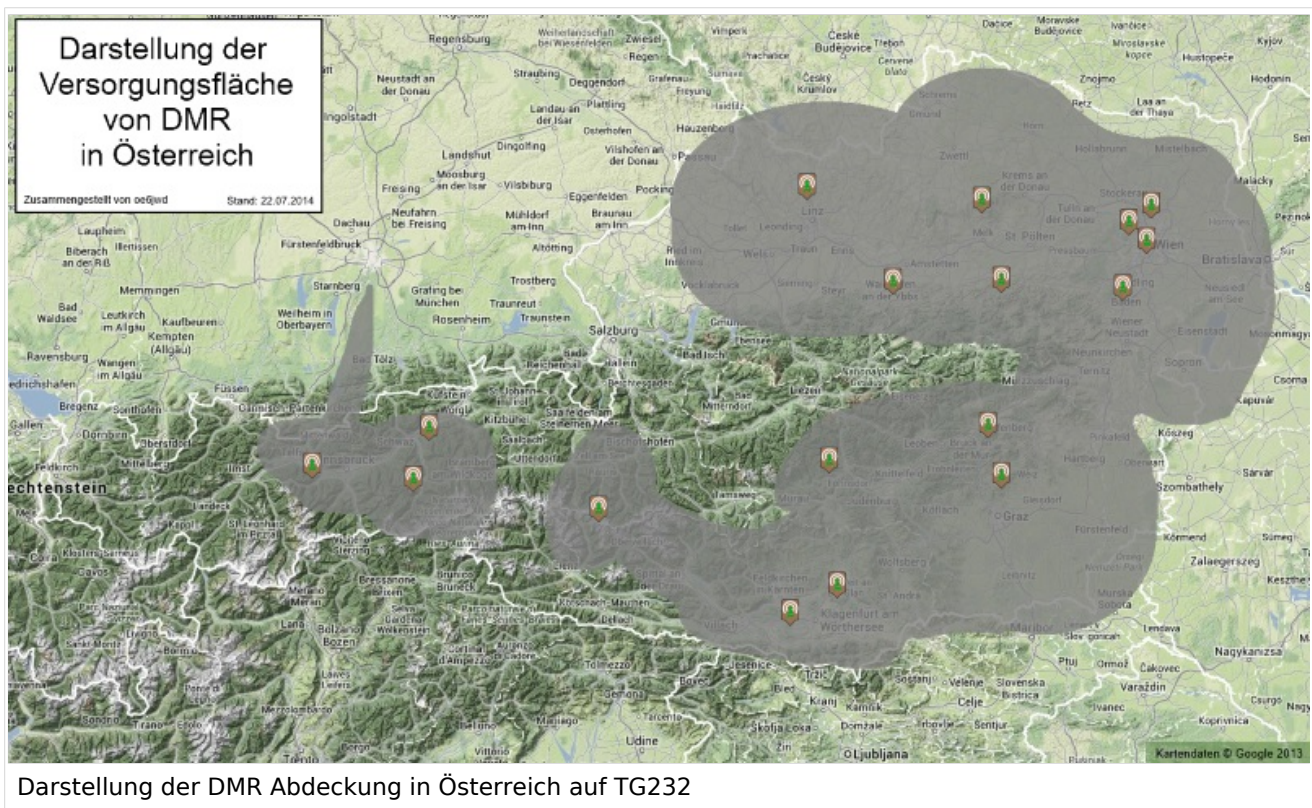
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des 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 bzw. 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*

### Österreichweite DMR-Abdeckung



Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

## DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

### MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW EN
Bisamberg	OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X
Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
Exelberg	OE1XQA	X	X		X			
Bad Vöslau /Harzberg	OE3XDB	X	X		X			
Kirchberg								

/Pielachtal	OE3XKC	X	X		X			
Lichtenberg	OE5XLL	X	X		X			
Jauerling	OE3XHB	X	X		X			
Sonntagberg	OE3XRB	X	X		X			
Pyramidenkogel	OE8XKK	X	X		X			
Magdalensberg	OE8XMK	X	X		X			
Sonnblick	OE2XSV	X	X		X			
Schöckl	OE6XAG	X	X		X			
Rennfeld	OE6XBG	X	X		X			
Schönbergkopf	OE6XAR	X	X		X			
Bruckerberg	OE7XZH	X	X		X			
Rangger Köpfl	OE7XBI	X	X		X			
Penken	OE7XTT	X	X		X			

## HYTERA-Umsetzer

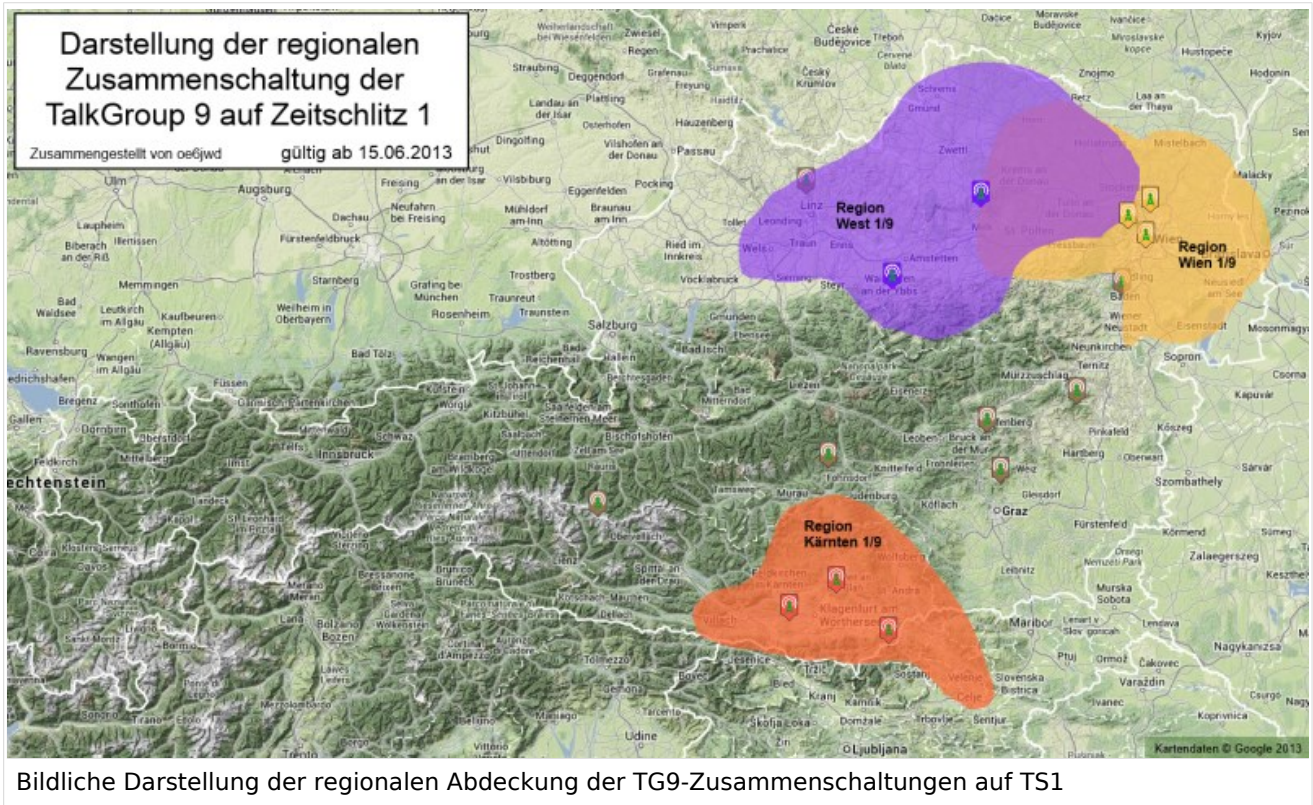
Repeater	Rufzeichen	1-1 WW	1-2 EU	1-3 NA	1-10 WW DEU	1-11 WW FRA	1-12 WW NLD	1-13 WW
HYT Wienerberg	OE1XQU	X	X		X			
HYT Laaerberg <sup>1</sup>	OE1XQU	X	X		X			
HYT Schwechat	OE3XTR	X	X		X			
HYT Stradner Kogel	OE6XBF	X	X		X			
HYT Magdalensberg <sup>1</sup>	OE8XMK	X	X		X			
HYT Dobratsch	OE8XFK	X	X		X			
HYT Saurachberg	OE8XIK	X	X		X			

<sup>1</sup> = **2m-Umsetzer**

Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)

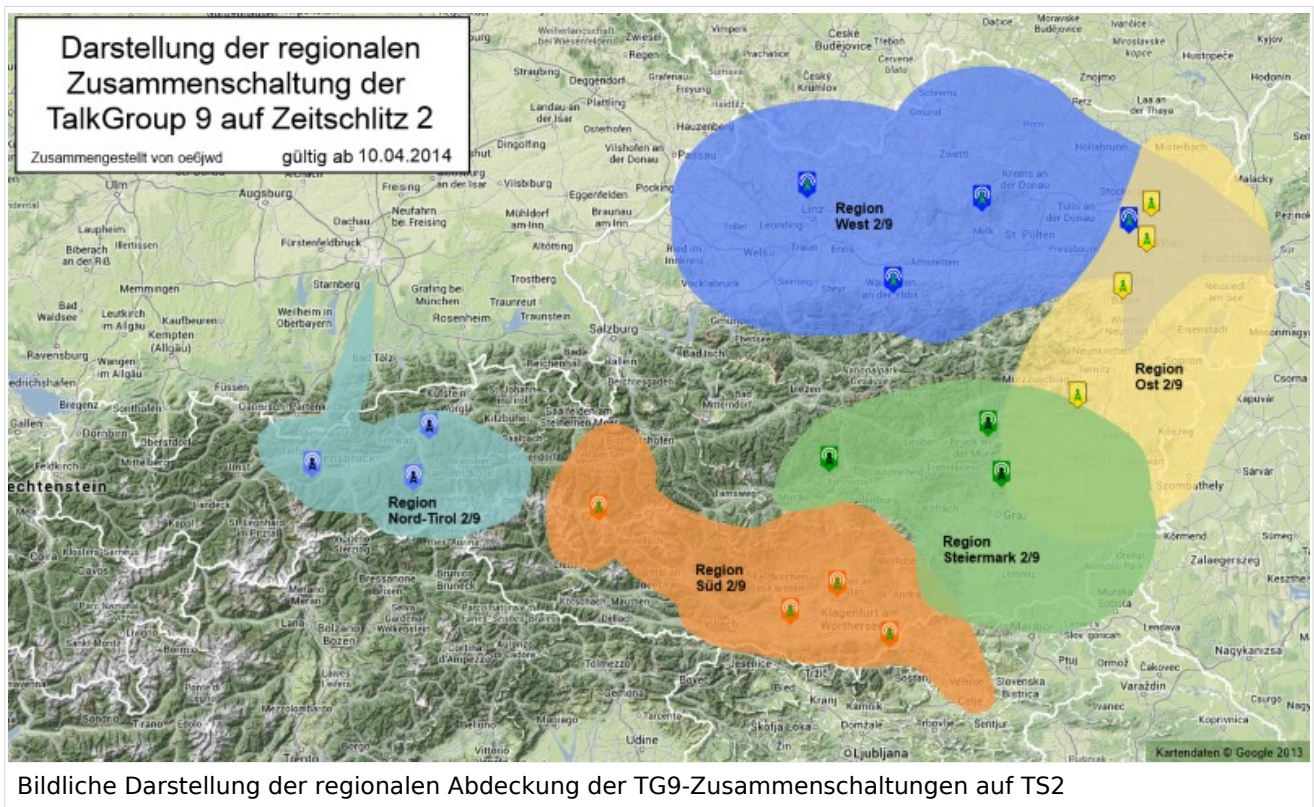
# Grafische Darstellung der TG-Zusammenschaltungen je Zeitschlitz in Österreich

TG 9 / TS 1





## TG 9 / TS 2



## TG 8 / TS 2

