

## TETRA-Vernetzung/TETRA Teilnehmerkennung

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 8. März 2021, 22:04 Uhr (Quelle anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. März 2021, 21:27 Uhr (Quelle anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 11:**

```
* """"901 16383 2321990""""
```

Die GSSI (Group Short Subscriber Identity) setzen wir generell auf """"1"""" damit alle DMO-Repeater kompatibel sind

**Zeile 11:**

```
* """"901 16383 2321990""""
```

Die GSSI (Group Short Subscriber Identity) setzen wir generell auf """"1"""" damit alle DMO-Repeater kompatibel sind

+

+ **\_\_HIDETITLE\_\_**

+ **\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_**

+ **\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_**

### Version vom 10. März 2021, 21:27 Uhr

## TETRA Teilnehmerkennung

Individuelle TETRA Teilnehmerkennungen (Individual TETRA Subscriber Identity, ITSI) sind Kennungen gemäß dem Standard ETS 300 392-1 des Europäischen Standardisierungsinstituts für Telekommunikation (ETSI) und werden in digitalen Bündelfunknetzen zur Adressierung von Teilnehmern benötigt. Sie haben internationale Gültigkeit und Bedeutung.

- \* Individuelle TETRA Teilnehmerkennungen (ITSI) (48 Bits)
- \* ITSI-Blockkennung (24 Bits)
  - \* Mobile Landeskennzahl (MCC) (10 Bits) *Amateurfunk 901*
  - \* Mobile Netzkennung (MNC) (14 Bits) *Amateurfunk 16383*
- \* Teilnehmerkennung (ISSI) (24 Bits) *Amateurfunk 7-stellig DMR-ID 2621234 oder 2321234*

Somit wäre eine gültige TETRA Teilnehmerkennung für OE1KBC:

```
* 901 16383 2321001
```

Die TETRA Teilnehmerkennung für DMO-Gateways bzw. DMO-Repeater sollte einheitlich sein. Damit alle Kommandos und GPS Informationen bei jedem Gateway vom Endgerät zur gleichen TETRA Kennung gesendet werden können. Ein gebräuchlicher Vorschlag:

\* **901 16383 2321990**

Die GSSI (Group Short Subscriber Identity) setzen wir generell auf **1** damit alle DMO-Repeater kompatibel sind