

## Inhaltsverzeichnis

1. TETRA-Vernetzung/TETRA Teilnehmerkennung .....	6
2. Benutzer:Oe1kbc .....	4

## TETRA-Vernetzung/TETRA Teilnehmerkennung

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

**Version vom 10. März 2021, 21:27 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: Visuelle Bearbeitung  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. März 2021, 21:28 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 K  
 Markierung: Visuelle Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 12:**

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

\_\_HIDETITLE\_\_

- **\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_**

- **\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_**

**Zeile 12:**

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

+

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

\_\_HIDETITLE\_\_

### Version vom 10. März 2021, 21:28 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*
- \* Teilnehmerkurzkennung (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

## TETRA-Vernetzung/TETRA Teilnehmerkennung: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. März 2021, 21:28 Uhr (Quelle anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 12:**

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

\_\_HIDETITLE\_\_

- **\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_**

- **\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_**

**Zeile 12:**

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

\_\_HIDETITLE\_\_

+

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

### Version vom 10. März 2021, 21:28 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*
  - \* Teilnehmerkurzkennung (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

## TETRA-Vernetzung/TETRA Teilnehmerkennung: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. März 2021, 21:28 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 12:**

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

\_\_HIDETITLE\_\_

- **\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_**

- **\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_**

**Zeile 12:**

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

\_\_HIDETITLE\_\_

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

### Version vom 10. März 2021, 21:28 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*
  - \* Teilnehmerkurzkennung (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