

---

## Inhaltsverzeichnis

## DMR-Registrierung

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 9. September 2023, 10:25 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)  
(Update registration info)  
Markierung: Visuelle Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Aktuelle Version vom 9. September 2023, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)  
(Add E.212 list)  
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(2 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 4:

===== DMR-ID anstatt Rufzeichen =====

- Das Funkprotokoll für DMR verwendet keine Rufzeichen, sondern eine Quell-Adresse entsprechend dem ETSI DMR-Standard. Diese Adresse wird im Amateurfunk als DMR-ID bezeichnet. Die ID **ist** besteht aus 32 Bit (HEX **00000000** - **FFFFFFF**).

- In dezimaler Darstellung entspricht dies dem Bereich von 0 bis **2147483647**.  
– Derzeit wird in den Amateurfunk der Teilbereich 1000000 - 7999999 verwendet.

- Die ersten drei Stellen beinhalten einen Landeskennung nach [https://www.itu.int/rec/T-REC-E.212/en ITU-T E.212], diese laut in Österreich 232.

- Damit bleibt der Bereich **2320000** - **232999** verfügbar. Nach diesem System können also in Österreich 10.000 DMR-IDs für Nutzer vergeben werden.

Zeile 4:

===== DMR-ID anstatt Rufzeichen =====

- + Das Funkprotokoll für DMR verwendet keine Rufzeichen, sondern eine Quell-Adresse entsprechend dem ETSI DMR-Standard. Diese Adresse wird im Amateurfunk **meist** als DMR-ID bezeichnet. Die ID besteht aus 32 Bit (HEX **0000 0000** - **FFFF FFFF**).

- + In **vorzeichenloser** dezimaler Darstellung entspricht dies dem Bereich von 0 bis **4.29 4.967.295**. Derzeit wird in den Amateurfunk der Teilbereich 1000000 - 7999999 verwendet.

- + Die ersten drei Stellen beinhalten einen Landeskennung nach [https://www.itu.int/rec/T-REC-E.212/en ITU-T E.212], diese laut in Österreich 232. **Im Downloadbereich findet sich eine Liste der E.212 Kennungen mit Stand September 2023.**

- + Damit bleibt der Bereich **2.320.000** - **2.329.999** verfügbar. Nach diesem System können also in Österreich 10.000 DMR-IDs für Nutzer vergeben werden.

Deutschland wurde der Ländercode 262 zugeteilt, die vergebenen DMR-IDs gehen jedoch darüber hinaus und verwenden 2620000 - 2639999.

Deutschland wurde der Ländercode 262 zugeteilt, die vergebenen DMR-IDs gehen jedoch darüber hinaus und verwenden 2620000 - 2639999.

#### DMR-IDs werden weltweit von

Damit diese einmalige Zuordnung von einem Rufzeichen zu einer DMR-ID erfolgen kann gibt es eine zentrale Stelle welche die Registration weltweit durchführt.

Damit diese einmalige Zuordnung von einem Rufzeichen zu einer DMR-ID erfolgen kann gibt es eine zentrale Stelle welche die Registration weltweit durchführt.

<https://radioid.net/register#!>

<https://radioid.net/register#!>

Unter der Adresse <https://www.radioid.net/database/search> kann abgefragt werden, ob ein bestimmtes Rufzeichen bereits registriert ist.

Bitte mit einem Klick auf "Register" mit der Anforderung auf Zuteilung einer DMR-ID beginnen und den Anweisungen folgen.

Bitte mit einem Klick auf "Register" mit der Anforderung auf Zuteilung einer DMR-ID beginnen und den Anweisungen folgen.

Die zugeteilte DMR-ID wird angezeigt und an die angegebene EMail-Adresse gesendet. Es kann aber dann bis zu 48 Stunden dauern bis alle Netze diese Nummer in ihre lokalen Tabellen aufgenommen haben. Bis dahin zeigt etwa der ÖVSV-IPSC2-Server "NOUSER" anstatt des Rufzeichens an.

Die zugeteilte DMR-ID wird angezeigt und an die angegebene EMail-Adresse gesendet. Es kann aber dann bis zu 48 Stunden dauern bis alle Netze diese Nummer in ihre lokalen Tabellen aufgenommen haben. Bis dahin zeigt etwa der ÖVSV-IPSC2-Server "NOUSER" anstatt des Rufzeichens an.

	+	Unter der Adresse <a href="https://www.radioid.net/database/search">https://www.radioid.net/database/search</a> kann abgefragt werden, ob ein bestimmtes Rufzeichen bereits registriert ist.
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text" value="__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__"/>		<input type="text" value="__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__"/>
<input type="text" value="__NOTOC__"/>		<input type="text" value="__NOTOC__"/>
<input type="text" value="__NODISCUSSION__"/>		<input type="text" value="__NODISCUSSION__"/>

---

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 10:49 Uhr

---

## ONLINE Registrierung\:

---

### DMR\ID anstatt Rufzeichen

Das Funkprotokoll für DMR verwendet keine Rufzeichen, sondern eine Quell-Adresse entsprechend dem ETSI DMR-Standard. Diese Adresse wird im Amateurfunk meist als DMR-ID bezeichnet. Die ID besteht aus 32 Bit (HEX 0000 0000 - FFFF FFFF).

In vorzeichenloser dezimaler Darstellung entspricht dies dem Bereich von 0 bis 4.294.967.295. Derzeit wird in den Amateurfunk der Teilbereich 1000000 - 7999999 verwendet.

Die ersten drei Stellen beinhalten einen Landeskenntung nach [ITU-T E.212](#), diese laut in Österreich 232. Im Downloadbereich findet sich eine Liste der E.212 Kennungen mit Stand September 2023.

Damit bleibt der Bereich 2.320.000 - 2.329.999 verfügbar. Nach diesem System können also in Österreich 10.000 DMR-IDs für Nutzer vergeben werden.

Deutschland wurde der Ländercode 262 zugeteilt, die vergebenen DMR-IDs gehen jedoch darüber hinaus und verwenden 2620000 - 2639999.

Damit diese einmalige Zuordnung von einem Rufzeichen zu einer DMR-ID erfolgen kann gibt es eine zentrale Stelle welche die Registration weltweit durchführt.

<https://radioid.net/register#!>

Bitte mit einem Klick auf **Register** mit der Anforderung auf Zuteilung einer DMR-ID beginnen und den Anweisungen folgen.

Die zugeteilte DMR-ID wird angezeigt und an die angegebene EMail-Adresse gesendet. Es kann aber dann bis zu 48 Stunden dauern bis alle Netze diese Nummer in ihre lokalen Tabellen aufgenommen haben. Bis dahin zeigt etwa der ÖVSV-IPSC2-Server "NOUSER" anstatt des Rufzeichens an.

---

Unter der Adresse <https://www.radioid.net/database/search> kann abgefragt werden, ob ein bestimmtes Rufzeichen bereits registriert ist.