CCS7 Registrierung für DCS-Reflektoren

Kurzanleitung

© DH5IS, Bernd

19. Jan. 16 V1.00

CCS7 Registrierung

- Voraussetzung für den weltweiten Repeater-Betrieb ist eine CCS7-Registrierung unter http://register.ham-digital.net

CCS7 Registrierung

- Wie eingangs schon erwähnt, benötigt man die einmalige, weltweit gültige CCS7 Identifikationsnummer, die sogenannte CCS7 ID.
- CCS7 steht Call Connection Service z.B. (262)8308.
- 262 steht für Deutschland, 8 für Bayern und 308 für das Rufzeichen.
- Eine genaue Beschreibung findet man hier: http://register.ham-digital.net/html/ccs7-DEU.html

CCS7 Registrierung

- Die Registrierung erfolgt im Internet auf der Seite http://register.ham-digital.net/
- Auf den folgenden Seiten wird die Registrierung beispielhaft durchgeführt.

Registrierungsseite für Digital-Voice-Dienste.

Dieses System dient der zentralen Registrierung von Rufzeichen für verschiedene Digitale Sprachdienste rund um D-Star und DMR im Amateurfunk.
Wir verwalten CCS/DTMF-Codes, DMR-IDs und D-Star-Registrierungen für Benutzer und Repeater an einer zentralen Stelle.

- Willkommen! Liste der DMR-/CCS7-ID Freischaltungen der letzten 30 Tage: click hier
- Liste der registrierten DMR-/CCS7-Benutzer: click hier
- Liste der registrierten DMR-Repeater: click hier

Aktuell: Infos zu CCS7 click hier!

Schritt 1

(•) Ein persönliches Rufzeichen registrieren.
( ) Eine automatisch arbeitende Station registrieren.

Callsign: DB0CDE

OK Reset

Im nächsten Schritt werden verschiedene Dienste zur Auswahl angeboten für die das Call registriert werden kann.

Registrierungsseite für Digital-Voice-Dienste.

Schritt 2

Prefix:	DL0
Country/Land:	Germany (DEU)
Default Language/Sprache:	DEU
DMR-ID (User):	2620000 - 2659999

Für welchen Dienst soll das Rufzeichen registriert werden?

- (•) Du benötigst eine DTMF-ID zur Teilnahme am CCS-Dienst.
- ( ) Es soll im DMR-Netz betrieben werden, Du benötigst eine DMR-ID.
- ( ) Das Call soll für D-Star am US-Trust registriert werden.

OK Reset

Im nächsten Schritt werden noch fehlende Informationen abgefragt.

Contacts

DMR/CCS7 Benutzer Registrierung

Schritt 3

Bitte das Formular ausfüllen bis keine Felder mehr rot markiert werden.
Eingaben können jederzeit mit 'OK' zur Prüfung oder Ergänzung aus Datenbanken abgeschickt werden.
Name und Vorname müssen vollständig angegeben werden und dienen der Lizenzverifizierung.
Aus rechtlichen Gründen ist ohne Angabe dieser Daten eine Nutzung der Internet-Dienste nicht möglich.
Der Rufname wird in Listen und Live-Streams angezeigt und zur Erstellung von Codeplugs verwendet.
Name, Vorname und Email-Adresse werden anderen Nutzern nicht angezeigt und nicht an Dritte weitergeleitet!
Wurden die Geokoordinaten nicht bereits in aprs.fi oder anderen Quellen gefunden, werden grobe Werte nach
Eingabe von Ort und Postleitzahl über Google-Maps ermittelt und können dann angepasst werden.
Angaben zu Region, Kanton, Bundesland sind zur Ermittlung der DMR-/CCS7-ID erforderlich.
Die am Ende ausgegebene DMR-ID wird nach Prüfung per Email bestätigt.

Erforderliche Informationen zur Registrierung:

Rufzeichen:	✓	DB0CDE
Vorname:	✓	Heinrich
Nachname:	✓	Wald
Rufname:	✓	Heini
Email-Adresse:	✓	DB0CDE@gmx.de
Staat:		Germany
Region:	✓	Bayern
Ort:	✓	Schweinfurt
Postleitzahl:	✓	97424
Kommentar an die Admins:		

Bitte die Email-Adresse zur Verifizierung nochmal eingeben.

Email-Adresse: ✗

Erforderliche Informationen zur Registrierung:

Rufzeichen:	✔	DB0CDE
Vorname:	✔	Heinrich
Nachname:	✔	Wald
Rufname:	✔	Heini
Email-Adresse:	✔	DB0CDE@gmx.de
Staat:		Germany
Region:	✔	Bayern
Ort:	✔	Schweinfurt
Postleitzahl:	✔	97424
Kommentar an die Admins:		

Bitte die Email-Adresse zur Verifizierung nochmal eingeben.

Email-Adresse: ✖

Nach dem Abschicken auf der Folgeseite bitte unbedingt auf gegebenenfalls rot markierte Felder achten!
Die Registrierung wird nicht durchgeführt oder geloggt solange noch Fehler angezeigt werden!

OK Reset

Contacts

Folgende DMR-ID wird vom System vergeben:

Call: DB0CDE I - DMR-ID: 2628xxx

Deine Daten wurden an das Registrierungs-Team geschickt!
Nach einer Überprüfung der bei der Registrierung abgegebenen Daten durch das Registrierungs-Team wird die vergebene ID per Email bestätigt.Das Anmeldeverfahren ist erst mit dem Versand/Erhalt der Bestätigungsmail abgeschlossen.

Die ID wird in Kürze per Email bestätigt.

CCS7 Registrierung

- Damit ist die Registrierung abgeschlossen.
- Nach kurzer Zeit erhält man die angezeigt ID noch zusätzlich per E-Mail.
- Am D-STAR Funkgerät muss die ID NICHT eingetragen werden. Empfehlenswert ist jedoch die Übertragung als **TX Message.**