

Probleme bei DCC

Offset bei verschiedenen DCC-Zentralen

Einige Hersteller und Programmierer von DCC-Zentralen und deren Software nummerieren die Weichen ab Modul 0 (mit jeweils 4 Weichen), andere DCC-Zentralenhersteller erst ab Modul 1. Diese unterschiedliche Zählweise ist historisch aus einer Schwäche der Spezifikation NMRA S-9.2.1 gewachsen, wo keine der beiden Zählweisen grundsätzlich als „falsch“ bezeichnet werden konnte.

Bislang bekannt sind uns die folgenden Zentralen

- Roco Z21®
- RocRail® und GBMBoostMaster® von Fichtelbahn

Im Programm-Generator kann daher zum Ausgleich und zu Integration in bestehende Systeme, auf der Config-Seite daher ein Offset eingestellt werden.

Diese Seite enthält globale Einstellungen des Programms

Standardzeiten der House() Funktion:

- Minimale Zeit bis zur nächsten Änderung: 1
- Maximale Zeit bis zur nächsten Änderung: 1

Offset für DCC Adresse: 1

Aktiviere LED Farbtest Mode: 1

Achtung: Nur für Experten:

- Schnelles Build und Upload verwenden: 1
- Zusätzlich benötigte Bibliotheken: MobaLedLib, FastLED, NmraDcc
- Bibliotheken an anderer Stelle installiert: Nein
- Umstellung der Sprache: -1

Verwende SPI Kommunikation: 0

Arduino Ausgaben in Excel Fenster: 0

Config

From:

<https://wiki.mobaledlib.de/> - MobaLedLib Wiki

Permanent link:

https://wiki.mobaledlib.de/anleitungen/fehlersuche/probleme_dcc?rev=1609348029

Last update: 2020/12/30 18:07

