

DCC-EX v 5.0.9

07 - Engine_Driver



Tests wurden mit einem Samsung Galaxy A51, A52, Lenovo Tab M11 und DCC-EX Wifi durchgeführt

Die folgenden Einstellungen und Vorgehensweise kann natürlich jeder selbst bestimmen.
Es sind nur meine Erfahrungen.

Wichtig	2
Homepage.....	3
Installation (Play Store).....	3
Installation (mit Android Studio, habe ich gemacht).....	3
Bilder - erster Start.....	4
Ergebnis bei mir	6
Beispiel - Daten übernehmen	7

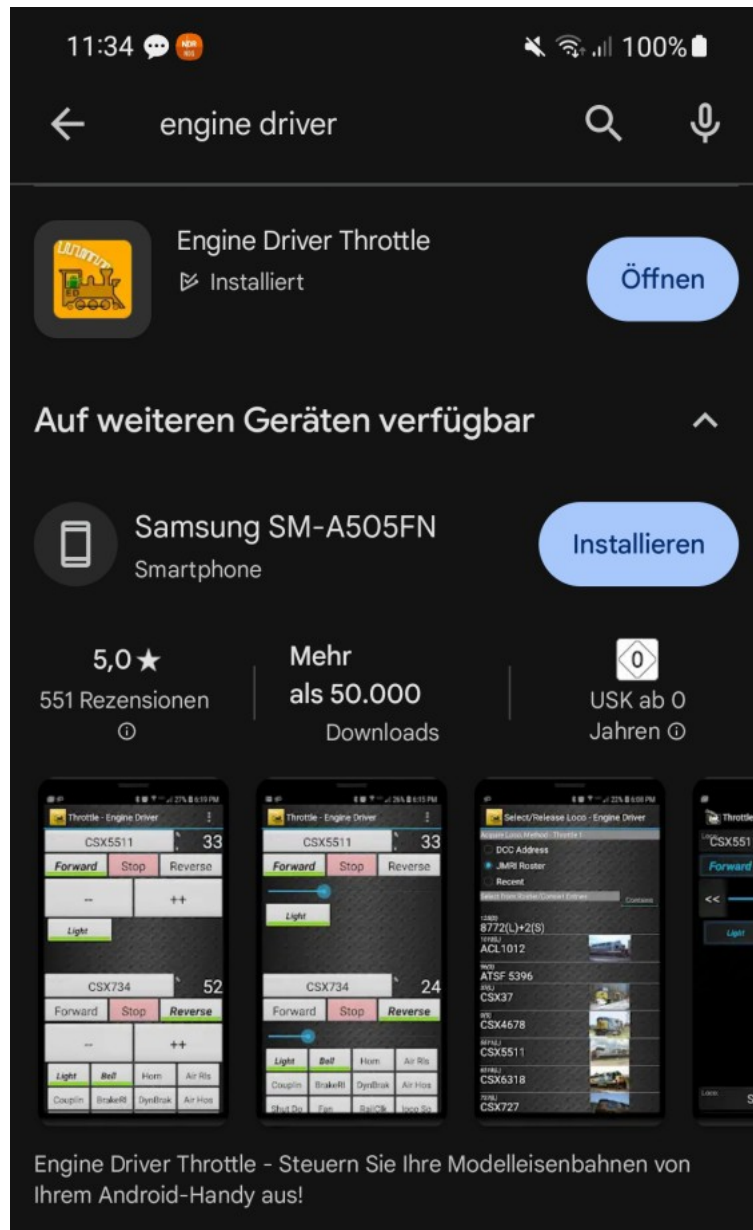
Wichtig

- **Ich übernehme keine Garantie/ Haftung auf Richtigkeit, Vollständigkeit usw. Es beruht alles auf eigener Erfahrung.**

Homepage

- [Engine Driver](#)

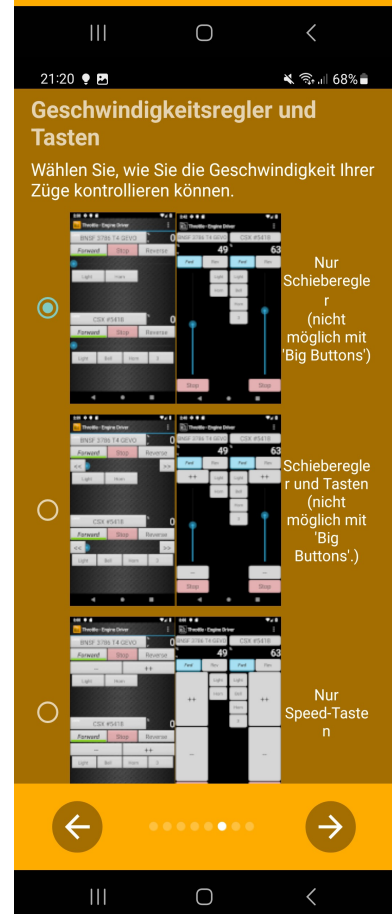
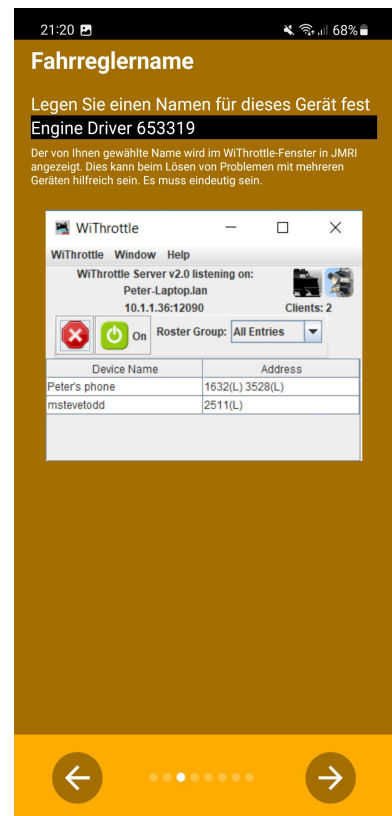
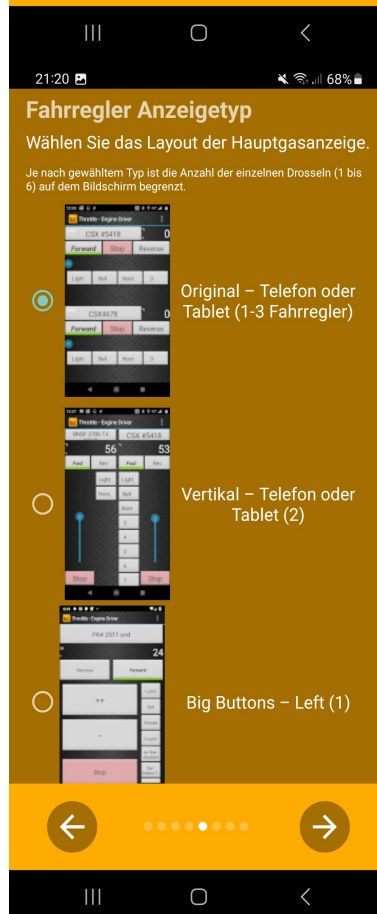
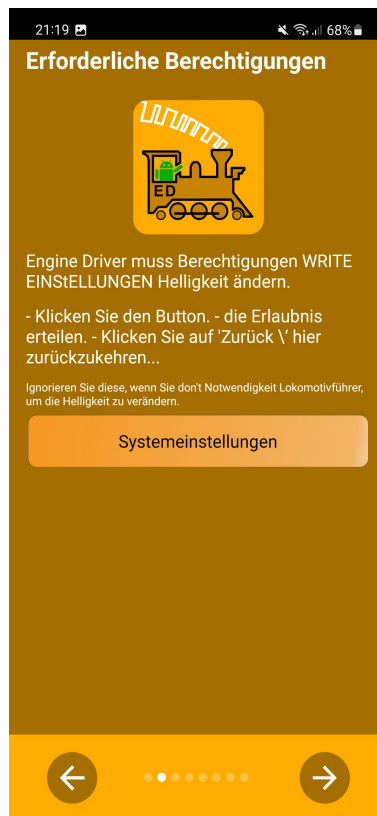
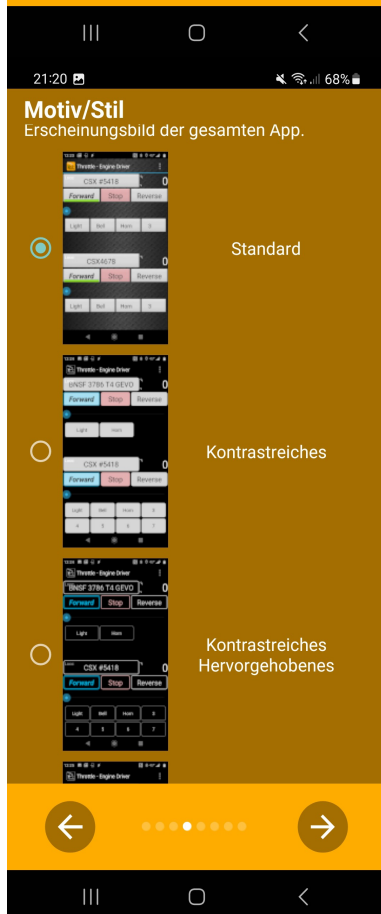
Installation (Play Store)

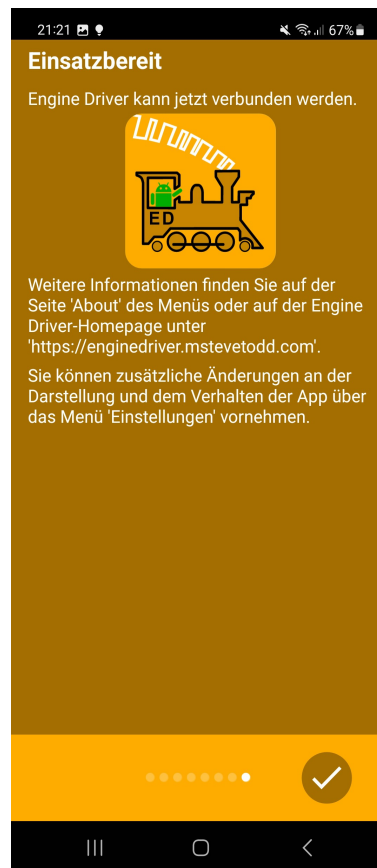


Installation (mit Android Studio, habe ich gemacht)

- [Android Studio laden und installieren](#)
- [Quellcode laden](#)

Bilder - erster Start





Ergebnis bei mir

- **Drei DCC-EX Wifi Schnittstellen gefunden**



Beispiel - Daten übernehmen

In der Datei „myAutomation.h“ im Quellcode Verzeichnis der „CommandStation-EX“ besteht z.B. die Möglichkeit die vorhandenen Loks einzutragen.

Danach entweder mit VSCode und PlatformIO, der Arduino IDE oder der Software „EX-Installer“ alles neu zu übersetzen und auf den MEGA zu übertragen.

```
// ROSTER(999,"Lokname","F0/F1/*F2/F3/F4/F5/F6/F7/F8/usw.")
// 999 - ist die DCC-Adresse der Lok
// Lokname - ist alles, was Sie als Namen dieser Lok in den Drosselklappen-Apps sehen möchten
// F0 F1 F3 ... F27. - sind die Namen, die Sie für die Funktionen sehen möchten, die für diese Lok spezifisch sind
// *F2 - Beachten Sie, dass die Funktionsbeschriftung mit einem Sternchen (*) beginnt,
//       wenn die Funktion "momentan" und nicht "einrastend" (Ein/Aus) ist.
//       Das häufigste Beispiel dafür ist die Hupe/ Pfeife, die häufig auf F2 geschaltet ist.

// meine Loks
ROSTER(3,"VT 98","Licht/Motorsound/Innenraumbelichtung/Führerstandstüre auf-zu/Zugzielanzeiger/Rangiergang - Rangierbeleuchtung 1/Spitzenlicht abdimmern (Lokf
ROSTER(5,"BR 333","Licht/Kupplungen//////////")
ROSTER(6,"BR 212","Licht/Hauptfahrgeräusch/Signalton 1 kurz/Glocke/Rangiergang/Kupplung vorn,Licht vorn AUS/Kupplung hinten, Licht hinten AUS/Licht Führerstar
ROSTER(7,"BR 216","Licht/Motor/Zugbeleuchtung: Lok zieht/*Zugbeleuchtung: Lok schiebt/*Kuppeln/*Maschinenraumbelichtung/*Rangiergang/Lautstärkeregelung/*Führ
```

Auszug aus der Datei „myAutomation.h“



Ergebnis