

Hallo Harold,

ich nutze dein Prog Gen nur für Übungszwecke

Nach dem Aufrufen über den Farbttest steht im Worksheet unter Optionen

LED Arduino Selectrix Arduino Dateien Update Bootloader

Nach Datei laden, diesmal habe ich nur eine Datei, steht unter Option

.ED Arduino DCC Arduino Dateien Update Bootloader

Obwohl diese geladene Datei eine Selectrix Datei ist steht nun DCC Arduino. Selbst die originale Selectrix wird nun mit DCC Arduino versehen.

So sieht meine geladene Datei aus.

						LED auf dem Ma				Heartb	RGB_Heartbeat(#LED)	
3	*											
4	*		70	1	AnAus	1		Gasthof zum Adler 1te LED	🏠	1	1,1	Belebtes Haus
5	*		70	1	AnAus	1		Gasthof Garten	💡	1	1,1	Straßenbeleuchtung
6	*		70	1	AnAus	1		Gasthof zum Adler 1te LED	🏠	1	1,1	Belebtes Haus

Die grünen Kästchen sind nicht richtig im Feld. Die Symbole wie Haus oder Lampe sind nicht fest verankert. Dies wandern, wenn man die Zeilenbreite verändert.

Der Comport wird richtig erkannt. Dies dauert viel länger als bei Excel

Beim Hochladen zum Arduino habe ich den Selectrix Nano rausgenommen, trotzdem kommt eine Meldung

Es ist ein Fehler aufgetreten ;-(

Zur Fehlersuche kann man die letzten Änderungen wieder rückgängig machen und es noch mal versuchen.

Kommunikationsprobleme erkennt man an dieser Meldung:
avrdude: ser_open(): can't open device '\\.\COMCOM4':
Das System kann die angegebene Datei nicht finden.
In diesem Fall müssen die Verbindungen überprüft und der Arduino durch einen neuen ersetzt werden.

Der Fehler kann auch auftreten wenn der DCC/LNet/Selectrix Arduino noch nicht programmiert wurde.
Am besten man steckt den rechten Arduino erst dann ein wenn er benötigt wird.

Und eine rote Box

```
3:47:49 ~~~~~
3:47:49
3:47:49 C:\Users\Modellbahn\DESKTOP-623F551\Documents\Arduino\MobaLedLib\Ver_3.4.0\LEds_AutoProg\pyMobaLedLib
_cop\python\LEds_AutoProg\LEds_AutoProg.h:101:3: note: suggested alternative: 'RGB_Heartbeat'
3:47:49   Heartbeat LED, einstellbare Farbe
3:47:49   * Excel row 3
3:47:49   /
3:47:49   ~~~~~
3:47:49   RGB_Heartbeat
3:47:49   LEds_AutoProg.h:101:13: error: expected ')' before 'LED'
3:47:49   Heartbeat LED, einstellbare Farbe
3:47:49   * Excel row 3
3:47:49   /
3:47:49   ~~~~
3:47:49 In file included from
3:47:49 C:\Users\Modellbahn\DESKTOP-623F551\Documents\Arduino\MobaLedLib\Ver_3.4.0\LEds_AutoProg\pyMobaLedLib
_cop\python\LEds_AutoProg\LEds_AutoProg.ino:273:0:
3:47:49 LEds_AutoProg.h:106:3: error: expected declaration before ')' token
3:47:49   }
3:47:49   ~
3:47:49 exit status 1
3:47:49
3:47:49 ~~~~~
3:47:49 ~~~~~
```

So weit so gut.

Übrigens:

Wie ruft man dein Python Programm direkt auf, ohne vorher diese in Excel unter Option Farbttest zu starten.

Gruß Armin