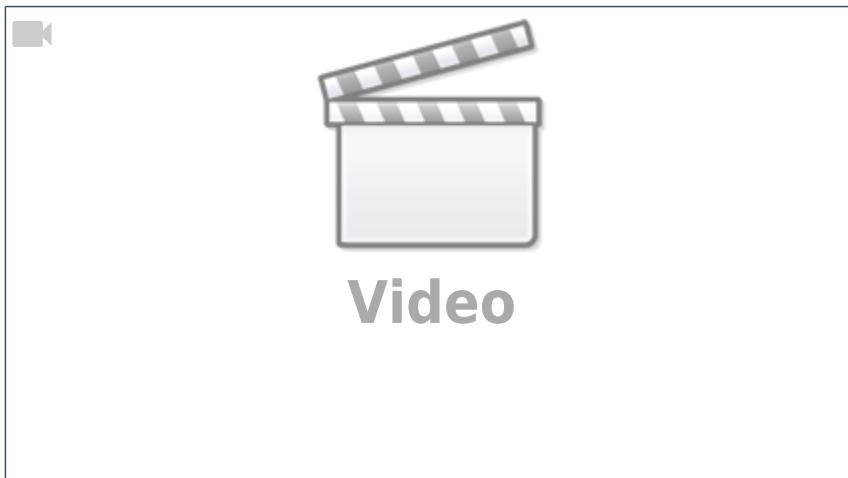


Die integrierte Warnleuchte

Ausgangsbasis für die folgende Anwendung war eine fixe Idee:

Dort existiert ein Gleisanschluss, der zeitweise zum Programmieren der Lokomotiven genutzt wird, aber zu 99% dem Spielbetrieb dient. Um das zu realisieren, muss dieser Gleisanschluss zweipolig getrennt werden und ganz wichtig: Nach erfolgreicher Programmierung muss er wieder an die Anlage gekoppelt werden. Um diesen letzten Schritt nicht zu vergessen, sollte in unmittelbarer Nähe ein nicht zu übersehendes Warnsignal leuchten.



Aktiv	Filter	Adresse oder Name	Typ	Start: Beschreibung wert	Verteilern: Nummer	Stecker-Nummer	Icon	Name	Beleuchtung, Sound, oder andere Effekte	Start: LedNr	LEDs	InCh	Loc InCh	LED Sound Karte
✓								Heartbeat LED	RGB_Heartbeat(#LED)	0	1	0	0	0
✓				Objekt: Hallenbeleuchtung mit Warnleuchte										
✓		1	AnAus 0	Neonröhren in belebtem Haus				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_Main, #InCh)			1	0	
✓		11	AnAus 0	Warnleuchte rot bei Z21 Programmierung				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_Z21, #InCh)			1	0	
✓		12	AnAus 0	Warnleuchte blau bei ESU LokProgrammer				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_ESU, #InCh)			1	0	
✓		13	AnAus 0	Warnleuchte gelb bei Zimo MXULFA				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_Zimo, #InCh)			1	0	
✓		14	AnAus 0	Warnleuchte weiß als Reserve				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_Res, #InCh)			1	0	
✓		Licht_Main		Licht Neonröhre				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutN, #InCh AND NOT Licht_Z21 AND N)			1	0	
✓		Licht_Z21		Licht Grün - Z21				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutG, #InCh AND NOT Licht_ESU AND N)			1	0	
✓		Licht_ESU		Licht Blau - ESU				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutB, #InCh AND NOT Licht_Z21 AND N)			1	0	
✓		Licht_Zimo		Licht Gelb - Zimo				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutY, #InCh AND NOT Licht_ESU AND N)			1	0	
✓		Licht_Res		Licht Weiß - Reserve				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutW, #InCh AND NOT Licht_Z21 AND N)			1	0	
✓				Licht Rot - Fehler				Logische Verknüpfung	Logic(Licht_OutR, Licht_Z21 AND Licht_ESU OR Li)			1	0	
✓		Licht_OutN		Licht Neonröhre				Belebtes Haus	HouseT(#LED, #InCh, 6, 6, 0, 1, NEON_LIGHTM, NE)	1	6	1	0	0
✓				LEDs doppelt zuweisen				LED Nummer manipulieren // Next_LED(-2)		7	-2	0	0	0
✓		Licht_OutG		Licht Grün - Z21				Blitzlicht	Flash(#LED, C2, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	5	C1-1	1	1	0
✓		Licht_OutG						Blitzlicht	Flash(#LED, C2, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	6	C1-1	1	1	0
✓		Licht_OutB		Licht Blau - ESU				LED Nummer manipulieren // Next_LED(-2)		7	-2	0	0	0
✓		Licht_OutB						Blitzlicht	Flash(#LED, C23, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	5	C1-2	1	1	0
✓		Licht_OutB		Licht Gelb - Zimo				Blitzlicht	Flash(#LED, C23, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	6	C1-2	1	1	0
✓		Licht_OutY		Licht Weiß - Reserve				LED Nummer manipulieren // Next_LED(-2)		7	-2	0	0	0
✓		Licht_OutY						Blitzlicht	Flash(#LED, C12, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	5	C2-3	1	1	0
✓		Licht_OutY		Licht Rot - Fehler				Blitzlicht	Flash(#LED, C12, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	6	C2-3	1	1	0
✓		Licht_OutW						LED Nummer manipulieren // Next_LED(-2)		7	-2	0	0	0
✓		Licht_OutW		Licht Weiß - Reserve				Blitzlicht	Flash(#LED, C ALL, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	5	C2-3	1	1	0
✓		Licht_OutW						Blitzlicht	Flash(#LED, C ALL, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	6	C2-3	1	1	0
✓		Licht_OutR		Licht Rot - Fehler				LED Nummer manipulieren // Next_LED(-2)		7	-2	0	0	0
✓		Licht_OutR						Blitzlicht	Flash(#LED, C1, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	5	C2-3	1	1	0
✓		Licht_OutR		Licht Weiß - Reserve				Blitzlicht	Flash(#LED, C1, #InCh, #LocInCh, 500, 500)	6	C2-3	1	1	0

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

Permanent link:
<https://wiki.mobaledlib.de/anleitungen/spezial/codevorlagen/warnleuchte?rev=1647867275>

Last update: 2022/03/21 13:54

