



Allgemein

- Rückmeldemodule in TrainController konfigurieren

Rückmeldemodule in TrainController konfigurieren

Rückmeldemodule (oder auch Rückmeldedecoder) von YaMoRC können in TrainController als **Allgemeiner Melder** eingebunden werden. Dafür ist die korrekte Adressierung sehr wichtig!

Wie die Adressen des jeweiligen Rückmeldemoduls konfiguriert werden können, wird im folgenden Artikel erklärt:

- [Einstellen der Start-Rückmeldeadresse](#)

Adressen der einzelnen Rückmelder auslesen – Beispiel Rückmelder 1

Ein **Allgemeiner Melder** verfügt in TrainController in diesem Beispiel über 16 Eingänge, genauso wie ein YD6016-Rückmeldemodul von YaMoRC.

Im folgenden Beispiel wurde der **Rückm. Monitor** der YaMoRC-Zentrale über den Menüpunkt **LocoNet T (1) => Rück.-Monitor (2)** geöffnet und eine Lok auf ein Gleis gestellt, das an einen Rückmelder mit der **Adresse 1** und dem **Eingang 1** angeschlossen ist.

Adressen der einzelnen Rückmelder auslesen – Beispiel Rückmelder 51

Als weiteres Beispiel soll jetzt laut Übersicht des **Rückm. Monitors** der **Rückmelder 51** in TrainController eingefügt werden:

YD7010-LoCoNet® Properties

YAMoRC® DIGITAL

LoCoNet® Properties

LNCV Programming | Feedback Monitor | Settings | Expert

Monitor Address	s88 Bus Contact	RBus Contact	RS Bus Contact
1	Blue	Orange	Blue
9	Orange	Blue	Orange
17			
25			
33			
41			
49	Blue	Blue	Orange
57	Blue	Blue	Blue
65	Orange	Blue	Orange
73	Blue	Orange	Blue
81			
89			
97			
105			
113			
121			

51 last set by LoCoNet, contact is on LoCoNet

s88 Bus Contact | RBus Contact | RS Bus Contact

REBus® and XBus® are legal trademarks of Lenz GmbH.
RBus® is a legal trademark of ModellEisenbahnen GmbH

Berechnung der Adressen für TrainController

Es ist keine umständliche Umrechnung nötig. Melder 51 entspricht somit auch der Adresse 51.

Rückmelde-Adresse	Adresse in TrainController
-------------------	----------------------------



1	1
2	2
3	3
...	...
16	16
17	17
18	18
19	19
...	...
32	32
33	33
34	34
35	35
...	...
48	48
49	49
50	50
51	51
...	...
64	64

Somit hat der Rückmelder 51 auch die Adresse 51 und sollte wie folgt in TrainController eingetragen werden:

Kontaktmelder - Block 1-1

Allgemeines
 Anschluss
 Operationen
 Memory
 Kommentar

OK

Abbrechen

Hilfe

Anschluss

Digitalsystem: LocoNet - Einfache Adresse (z.B. Uhlenbrock 63xxx)

Adresse: 51

Test:

Melder in TrainController eintragen - Allgemeiner Melder

Um den Melder mit dem Digitalsystem korrekt in TrainController zu konfigurieren, muss der Melder im Block mit der und als konfiguriert werden:

Kontaktmelder - Innenkreis unten

Allgemeines
 Anschluss
 Operationen
 Memory
 Kommentar

OK

Abbrechen

Hilfe

Anschluss

Digitalsystem:

Adresse: Eingang:

Test:

Adressen der einzelnen Rückmelder auslesen – Beispiel Rückmelder 51

Als weiteres Beispiel soll jetzt laut Übersicht des Rückm. Monitors der Rückmelder 51 in TrainController eingefügt werden:

YD7010-LoCoNet® Properties

YAMoRC® DIGITAL

LoCoNet® Properties

LNCV Programming Feedback Monitor Settings Expert

Address	Col 1	Col 2	Col 3	Col 4	Col 5	Col 6	Col 7	Col 8	Col 9	Col 10	Col 11	Col 12	Col 13	Col 14	Col 15	Col 16
1	Blue	Orange														
9	Orange	Blue														
17																
25																
33																
41																
49	Blue	Blue	Orange	Blue												
57	Blue															
65	Orange	Blue														
73	Blue	Orange														
81																
89																
97																
105																
113																
121																

51 last set by LoCoNet, contact is on LoCoNet

s88 Bus Contact RBus Contact RS Bus Contact

RBUS® and XBUS® are legal trademarks of Lenz GmbH.
RBus® is a legal trademark of ModellEisenbahnen GmbH

Berechnung der Adressen für TrainController

Da TrainController in diesem Fall 16er-Schritte für ein Rückmeldemodul erwartet, ergibt sich daraus folgende Rechnung:

Rückmelde-Adresse	Adresse in TrainController	Eingang in TrainController
-------------------	----------------------------	----------------------------



1	1	1
2	1	2
3	1	3
...	1	...
16	1	16
17	2	1
18	2	2
19	2	3
...	2	...
32	2	16
33	3	1
34	3	2
35	3	3
...	3	...
48	3	16
49	4	1
50	4	2
51	4	3
...	4	...
64	4	16

Somit hat der Rückmelder 51 die Adresse 4 und den Eingang 3 und sollte wie folgt in TrainController eingetragen werden:



Kontaktmelder - Außenkreis unten (rechts)

Allgemeines | Anschluss | Operationen | Memory | Kommentar

Anschluss

Digitalsystem: LocoNet - Allgemeiner Melder (z.B. DS54, BDL16)

Adresse: 4 Eingang: 3

Test: ●

OK
Abbrechen
Hilfe
Scannen...
Info...
Nächste freie suchen