



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!

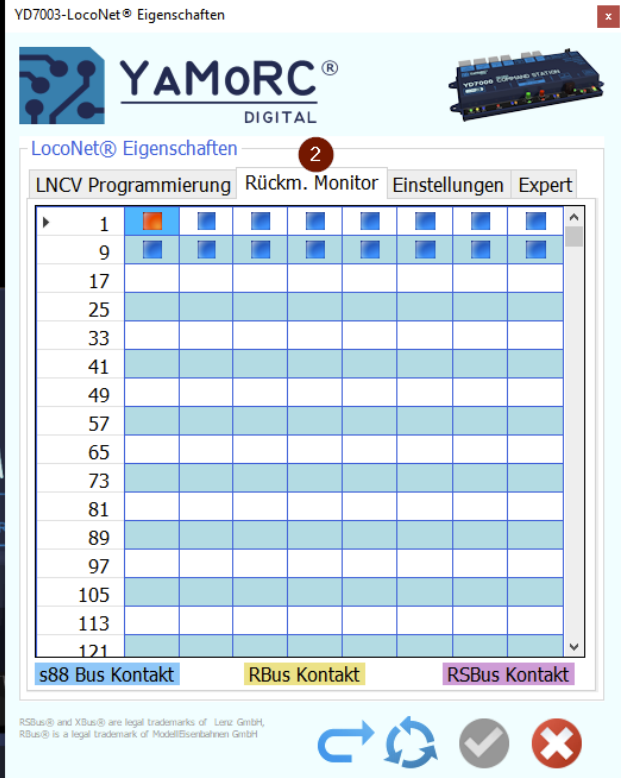
Wie die Adressen des jeweiligen Rückmeldemoduls konfiguriert werden können, wird im folgenden Artikel erklärt:

- [Einstellen der Start-Rückmeldeadresse](#)

Adressen der einzelnen Rückmelder auslesen – Beispiel Rückmelder 1

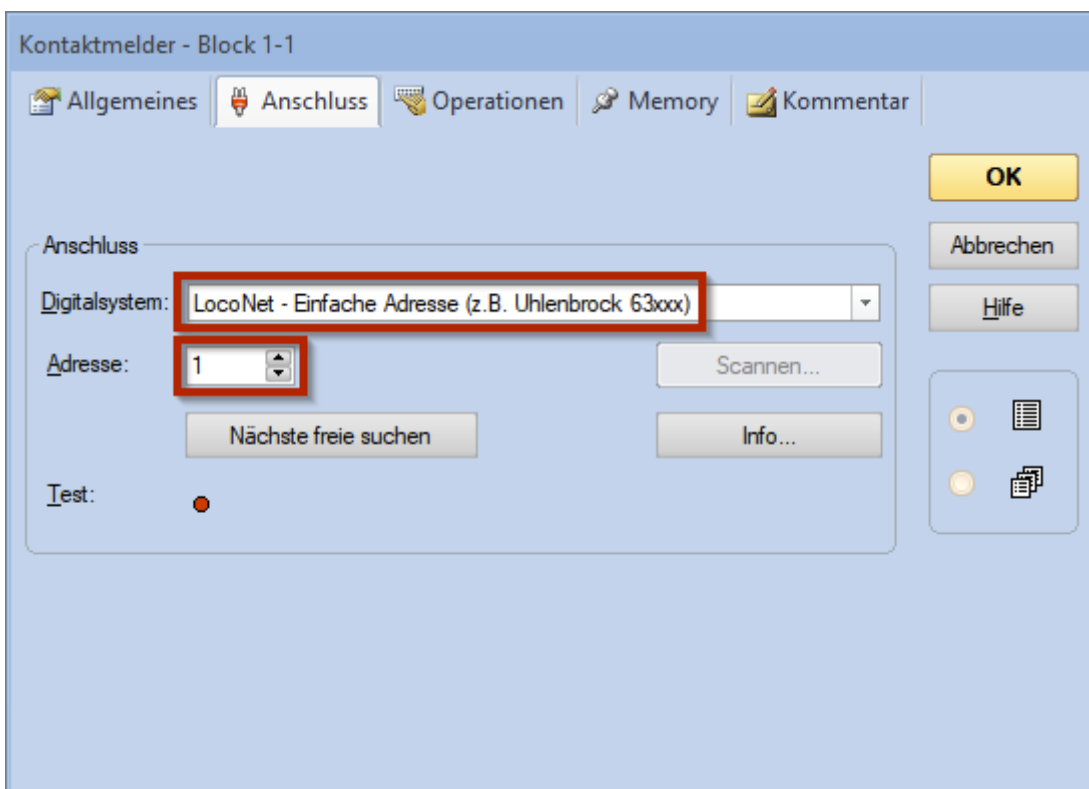
Ein `Allgemeiner Melder` verfügt in TrainController in diesem Beispiel über 16 Eingänge, genauso wie ein YD6016-Rückmeldemodul von YaMoRC.

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.



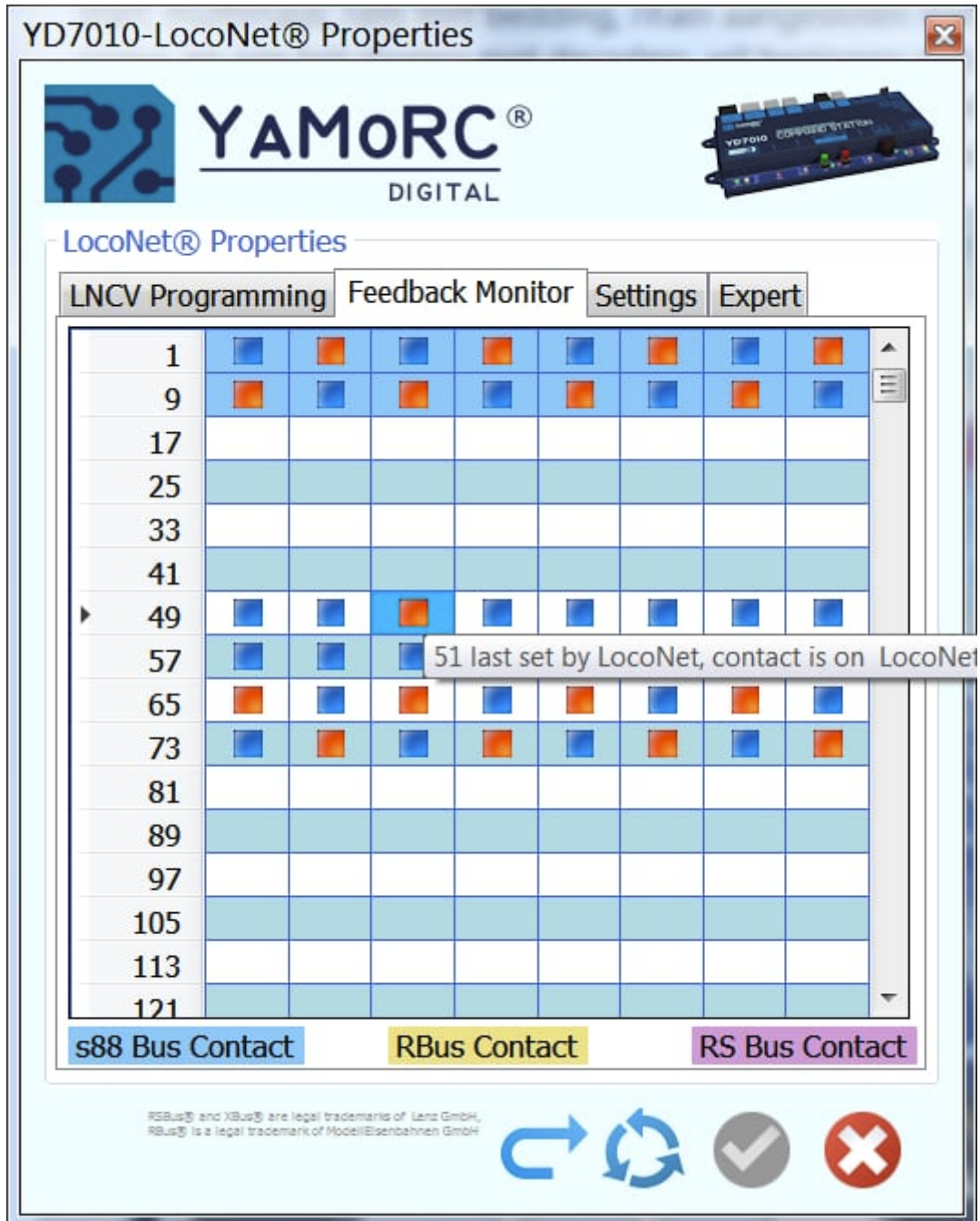
Melder in TrainController eintragen - Einfache Adresse

Um den Melder mit dem Digitalsystem **LocoNet - Einfache Adresse** (z. B. Uhlenbrock 63xx) korrekt in TrainController zu konfigurieren, muss der Melder im Block mit der **Adresse 1** und **Eingang 1** als **Einfache Adresse** konfiguriert werden:



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	s88 Bus Contact	RBus Contact	RS Bus Contact
1	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange
9	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue
17								
25								
33								
41								
49	Blue	Blue	Orange	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue
57	Blue	Blue	Blue					
65	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue
73	Blue	Orange	Blue	Orange	Blue	Orange	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

RSBus® 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

Anschluss

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






Adresse: 51

Test:

Melder in TrainController eintragen - Allgemeiner Melder

Um den Melder mit dem Digitalsystem `LocoNet - Allgemeiner Melder (z. B. DS554, BDL16)` korrekt in TrainController zu konfigurieren, muss der Melder im Block mit der `Adresse 1` und `Eingang 1` als `Allgemeiner Melder` konfiguriert werden:

Kontaktmelder - Innenkreis unten

 Allgemeines
  Anschluss
  Operationen
  Memory
  Kommentar

Anschluss

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

Adresse: 1 Eingang: 1

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	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

RSBus® 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 Scannen...
Nächste freie suchen Info...

Test: ●

OK
Abbrechen
Hilfe

○ [Icon]
○ [Icon]