

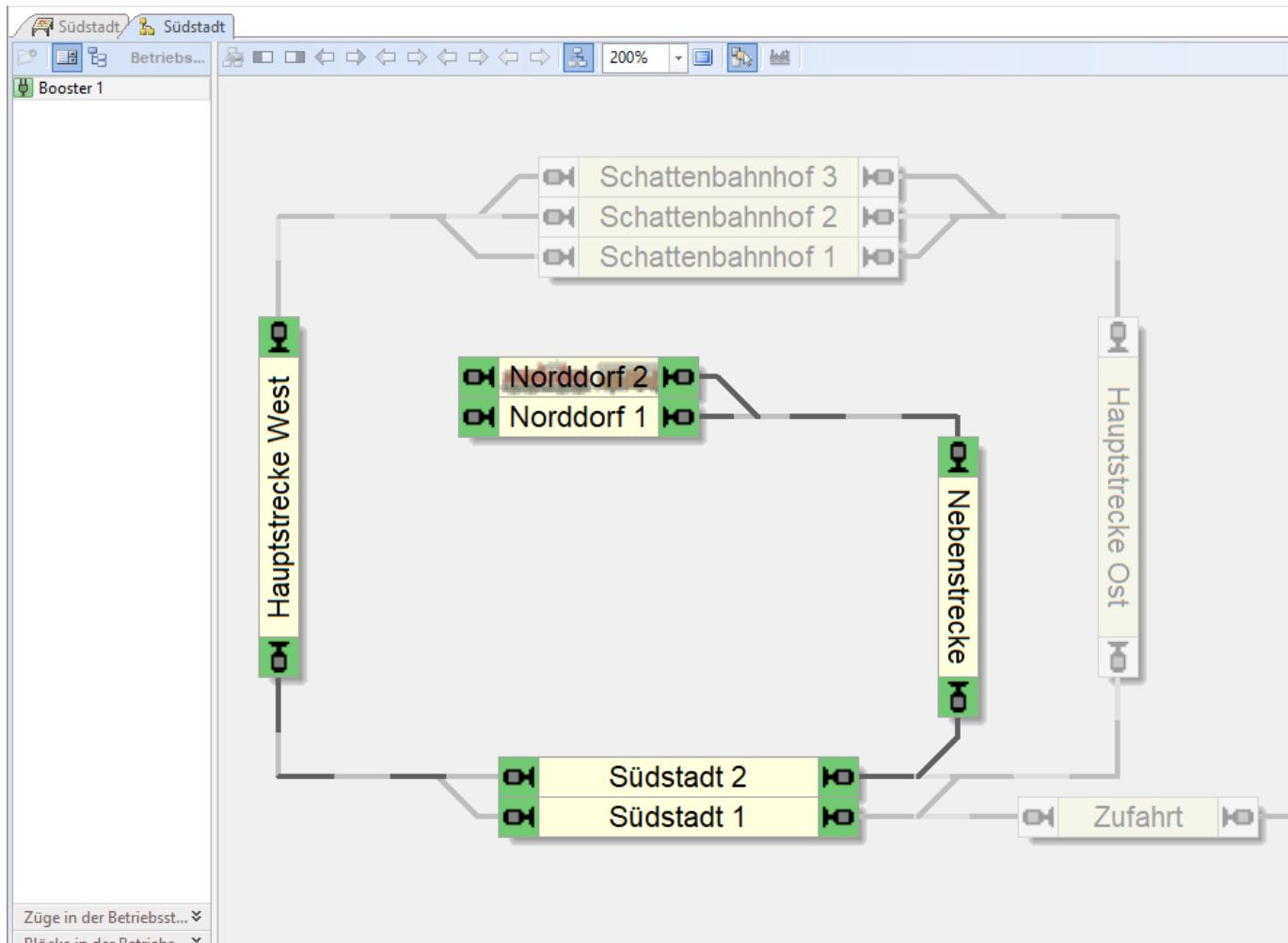
Betriebsstelle Booster

Booster können dazu verwendet werden, um ein Booster-Management für Ihre Modellbahn zu realisieren. Dieses Booster-Management ermöglicht es unter anderem, Züge automatisch zu stoppen, Züge am Losfahren zu hindern oder bestimmte Bereiche der Anlage sperren und freigeben können, abhängig von der Last auf den Gleisen oder dem Status von angeschlossenen Boostern.

Booster werden im Programm durch Zuordnen von Blöcken und Weichenstraßen eingerichtet. Dies geschieht in ähnlicher Weise wie die Zuordnung von Blöcken und Weichenstraßen zu Zugfahrten. Jeder Block oder jede Weichenstraße kann nur höchstens einem Booster zugeordnet werden. Es ist nicht möglich, einen Block oder eine Weichenstraße zwei oder mehr Boostern gleichzeitig zuzuordnen. Eine Weichenstraße kann jedoch zwei Blöcke verbinden, die verschiedenen Boostern zugeordnet sind.

Symbol	Zustand	Bedeutung
	Ein	Der Booster ist eingeschaltet. Im Bereich des Boosters bestehen keine Probleme. Normaler Betriebszustand.
	Aus	Der Booster ist ausgeschaltet. Der Betrieb im Bereich des Boosters ruht im Moment.
	Warnung	Der Booster ist eingeschaltet. Möglicherweise sind bestimmte Eingriffe nötig, um nachfolgende Probleme zu vermeiden.
	Fehler	Ein schwerwiegendes Problem ist im Bereich des Boosters aufgetreten (z.B. Kurzschluss oder Überlast des zugeordneten physischen Boosters, zu viele fahrende Züge usw.)
	Stillgelegt	Alle Funktionen des Booster-Objekts wurden stillgelegt. Das Booster-Objekt beeinflusst zur Zeit nicht den Betrieb in seinem Bereich.

Mögliche Zustände der Booster



Booster - Booster 1

Allgemeines Anschluss Regeln Auslöser Bedingung Operationen Kommentar

Aus

Züge einfrieren	<input checked="" type="checkbox"/>
Züge und Zugfahrten stoppen	<input type="checkbox"/>
Ausfahrten sperren	<input checked="" type="checkbox"/>
Einfahrten sperren	<input checked="" type="checkbox"/>

Fehlerbehandlung

Züge einfrieren	<input checked="" type="checkbox"/>
Züge und Zugfahrten stoppen	<input type="checkbox"/>
Ausfahrten sperren	<input checked="" type="checkbox"/>
Einfahrten sperren	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausschalten	<input type="checkbox"/>

Warnung

Züge eingefroren lassen	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausfahrten sperren	<input type="checkbox"/>
Einfahrten sperren	<input checked="" type="checkbox"/>
Keine weiteren Zugfahrten	<input checked="" type="checkbox"/>

Schwellwerte

Fehler

Fahrende Züge	0
Alle Züge	0
Strom	0
Temperatur	0

Warnung

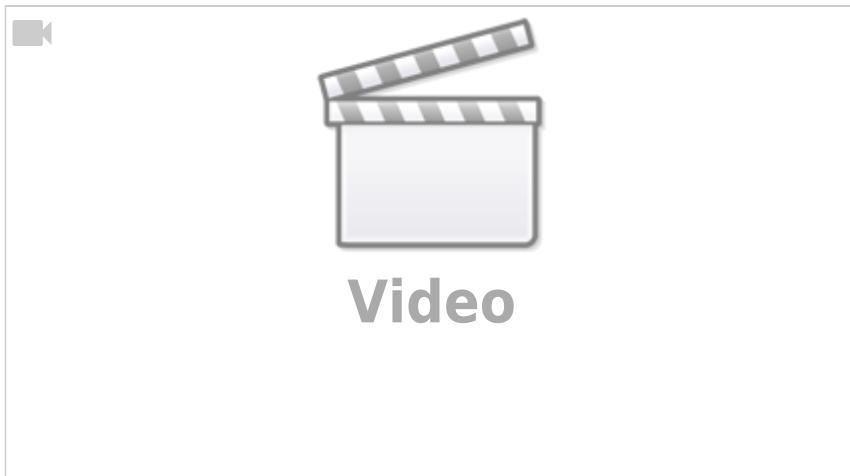
Fahrende Züge	0
Alle Züge	0
Strom	0
Temperatur	0

Aus
Einstellungen für das Verhalten im ausgeschalteten Zustand.

Alle Regeln auf Standard zurücksetzen Auf alle Booster anwenden

OK Abbrechen Hilfe

Video zum Thema Betriebsstelle Booster



Weitere Seiten zum Thema Betriebsstellen

- [Betriebsstelle Umsetzgleis](#)
- [Betriebsstelle Einrichtungsbetrieb](#)
- [Betriebsstelle Ablaufberg](#)
- [Betriebsstelle Eingleisige Strecke](#)
- [Betriebsstelle Ausweichstelle](#)
- [Betriebsstelle Lokwechsel](#)
- [Betriebsstelle Schubbetrieb](#)
- [Betriebsstelle Tunnel](#)
- [Betriebsstelle Abstellbereich](#)
- [Betriebsstelle: Übergabestelle](#)
- [Betriebsstelle Langsamfahrstelle](#)
- [Betriebsstelle Schattenbahnhof](#)
- [Betriebsstelle Mengenregelung](#)
- [Betriebsstelle Bahnhof](#)
- [Betriebsstelle Ausfahrt](#)
- [Betriebsstelle Ladestelle](#)
- [Betriebsstelle Verzweigung](#)
- [Betriebsstelle Rangierbereich](#)
- [Betriebsstelle Vitrine](#)
- [Betriebsstelle Lokschuppen](#)
- [Betriebsstelle Booster](#)

[TrainController](#), [Betriebsstellen](#), [Booster](#)

From:

<https://wiki.modellbahn-anlage.de/> - **Wiki der Modellbahn-Anlage.de**

Permanent link:

<https://wiki.modellbahn-anlage.de/tc/betriebsstellen/booster?rev=1754595571>

Last update: **07.08.2025 21:39**

