Zuglängen schnell und einfach anpassen

Unter https://www.freiwald.com/forum/viewtopic.php?f=5&t=45088 beschreibt Jürgen Freiwald folgendes:

- Zuglängen passen sich automatisch an, wenn die Zusammenstellung von Zugverbänden geändert wird.
- Das kann im laufenden Betrieb geschehen, wenn ein Zug an andere Fahrzeuge angekoppelt wird - u.a. durch manuelle Einfahrt per Zugverfolgung bzw. Zugerkennung oder durch computergesteuerte Einfahrt in eine Betriebsstelle Rangierbereich.
- Außerdem kann dies jederzeit per Drag & Drop von Fahrzeugen oder Zugverbänden im Fenster Loks+Züge durchgeführt werden.
- Oder alternativ über den Menübefehl Zugverbandplugin-autotooltip__default plugin-autotooltip_bigZugverbände

  Ein Zugverband setzt sich zusammen aus einer Reihe von aneinandergekoppelten Loks und Wagen. Zugverbände können jederzeit während des Betriebs erzeugt, geändert und wieder aufgelöst werden. Zugverbände werden nicht nur verwendet, um Loks und Wagen zusammen zu den im vorigen Abschnitten genannten Zwecken zu steuern, sondern dienen auch zur Steuerung von Mehrfachtraktionen, ändern
- Wenn sich die Zusammenstellung einer Garnitur inklusive Lok niemals ändert, so genügt es, diesen Zug in TrainController als **eine einzige Lok mit entsprechender Länge** zu erfassen.
- Wenn sich die Zusammenstellung einer Wagengarnitur (Wagenplugin-autotooltip__default plugin-autotooltip_bigWagen

  Wagen repräsentieren die Waggons oder Garnituren gleichartiger Wagen Ihrer Modellbahn. Wagen sind Fahrzeuge, die über keinen eigenen Antrieb verfügen und keine Geschwindigkeits- oder Fahrtrichtungsbefehle verarbeiten können. Für jeden Wagen können Sie unter anderem folgende Eigenschaften festlegen: ohne Lok) niemals ändert, so genügt es, diese Wagengarnitur in TrainController **als einen einzigen Wagen mit entsprechender Länge** zu erfassen.
- Auch wenn eine Garnitur wie oben beschrieben als ein einziges Fahrzeug erfasst wird, so kann sie dennoch mit anderen Fahrzeugen und Garnituren zusammengefügt werden. Beispiel: Dreiteilige S-Bahn-Garnitur erfasst als eine einzige Lok, die wiederum mit anderen solchen Garnituren zur Darstellung von sechs- oder neunteiligen S-Bahn-Zügen zusammengefügt werden kann.

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

Permanent link:
https://wiki.modellbahn-anlage.de/tc/lok/zuglaenge

Last update: **01.10.2025 19:08**