

Free Demo "Ablaufberg mit Intellistop"

Abrollende Fahrzeuge können nun mitten im Gleis anhalten und dann aus der Gegenrichtung sogar von einer Lok abgeholt werden.

Neu : Ist der Zug ausgefahren, werden nachfolgende Rollis wieder angehalten !

Es ist ein Funktionsmodell ohne Landschaft. Nur EEP6-Grundmodelle.

Dieses Demo zeigt die Möglichkeit hinter einem Ablaufberg mehrere Richtungsgleise anzuordnen, auf denen Züge zusammen gestellt werden ohne die Auspendelei in einem Tal, wie in den anderen Ablaufberganlagen.

Die in den Richtungsgleisen zusammen gestellten und signallos gestoppten Wagen können dann von einer Lok aus der Gegenrichtung abgeholt werden.

Die Richtungsgleise müssen also keine Gleise mit Prellboch sein !

Prinzip:

Die Wagen laufen spitz auf eine Weiche mit einem nur 1m langen Abzweiggleis auf. (EEP-Mindestlänge)

Dadurch werden sie angehalten, weil Gleisende.

Eine Lok aus der Gegenrichtung fährt die Weiche stumpf auf und koppelt trotzdem an den Zug.

Danach kann der Zug aus dem Gleis gezogen werden. (nicht geschoben!)

Hat der letzte Wagen die Weiche passiert, wird sie wieder auf das Abzweiggleis gestellt.

Das Abzweiggleis läuft aber nicht im Bogen, sondern unsichtbar geradeaus !

Darin beruht der ganze Trick.

Viel Freude beim Testen wünscht Matthias Schmidt.