# Testbeschreibungen

## BaseForkTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Weiche getestet.

## BaseObjectTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten des Basisobjekts getestet.

Überprüft ob die ID des Objekts nicht Null ist.

## BufferStopTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten des Prellbocks getestet.

Überprüft ob die Verbindung möglich ist.

## CurveForkTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Kurvenweiche getestet.

Überprüft die Richtung und die Masse der Kurvenweiche.

## CurveRailTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Kurvenschiene getestet.

Überprüft die Masse der Kurvenschiene

## DirectionTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Richtung getestet.

Überprüft in welche Richtung der Zug fährt.

## LocomotiveTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Lokomotive getestet.

Überprüft die Werte der Lokomotive.

## RailRoadTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Schiene getestet.

## RailwayCrossingStreetTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Überquerung der Strasse getestet.

Überprüft ob die Überquerung geschlossen oder geöffnet ist.

## StraightRailTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der geraden Schiene getestet.

## StraightWithConnectionTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der geraden Schiene mit Anschluss getestet.

## TrafoTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten des Trafos getestet.

## TrainPartTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Zugteile getestet.

Überprüft was für eine Art Anhänger es ist.

## TrainTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten des Zuges getestet.

Überprüft die Farbe des Zuges und ob die Lokomotive genug Kraft hat um die Anhänger zu ziehen.

## TrippleForkTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der dreifachen Weiche getestet.

Überprüft an welche Schienen die verschiedenen Wege angehängt sind.

## WagonTest

In dieser Klasse werden die Funktionalitäten der Anhänger getestet.

Überprüft Ladung und Farbe des Wagens.