

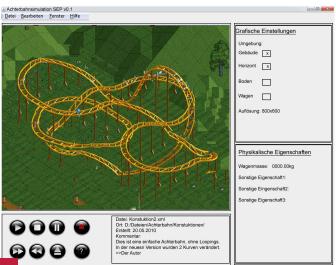


## Zielsetzungen

- Ingenieursmäßige Konstruktion einer Achterbahn
  - Physikalisch korrekte Berechnung: Newtonsche Mechanik
  - Adäquate Visualierung: 2 parallele Schienen, Querträger, Bodenfläche
  - Darstellung der Bahnparamter: Beschleunigung über Zeit etc.



## Visualisierung: Vorschau





## Visualisierung: Fahrt





## Komponenten

