



Technische  
Universität  
Braunschweig



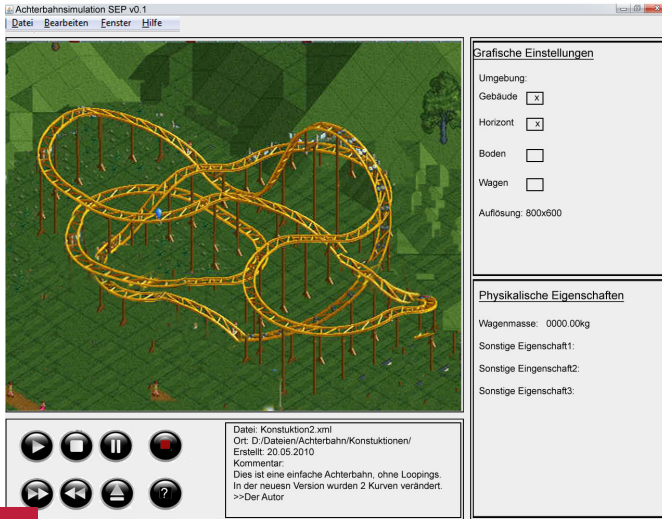
Technische  
Universität  
Braunschweig

25.05.2011 | Matthias Christian Daniel Simon Robin Konstantin Marco | SEP 2011 | Seite 1 von 5

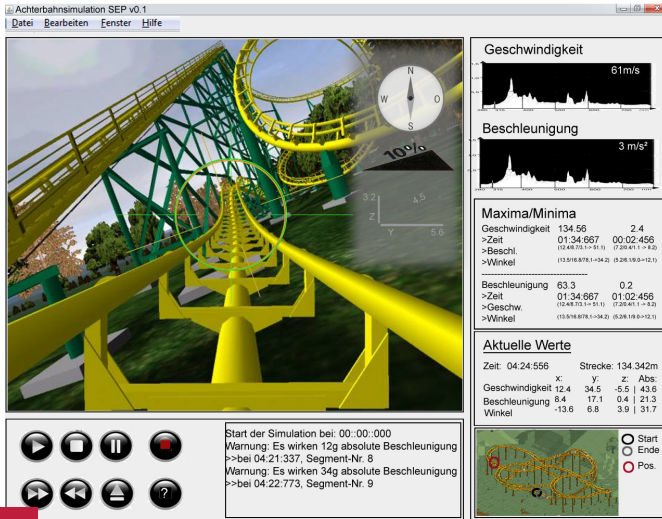


- Ingenieursmäßige Konstruktion einer Achterbahn
  - Physikalisch korrekte Berechnung: Newtonsche Mechanik
  - Adäquate Visualisierung: 2 parallele Schienen, Querträger, Bodenfläche
  - Darstellung der Bahnparameter: Beschleunigung über Zeit etc.

# Visualisierung: Vorschau



# Visualisierung: Fahrt



# Komponenten

