InnoRad-Meeting

Stuttgart, 26.02.2008

Inhalt des Vortrags

• Stand der Prüfstandsentwicklung

Stand der Prüfstandsentwicklung

• Konstruktion weitgehend fertig

• Kostenträger/Problemteile bestellt

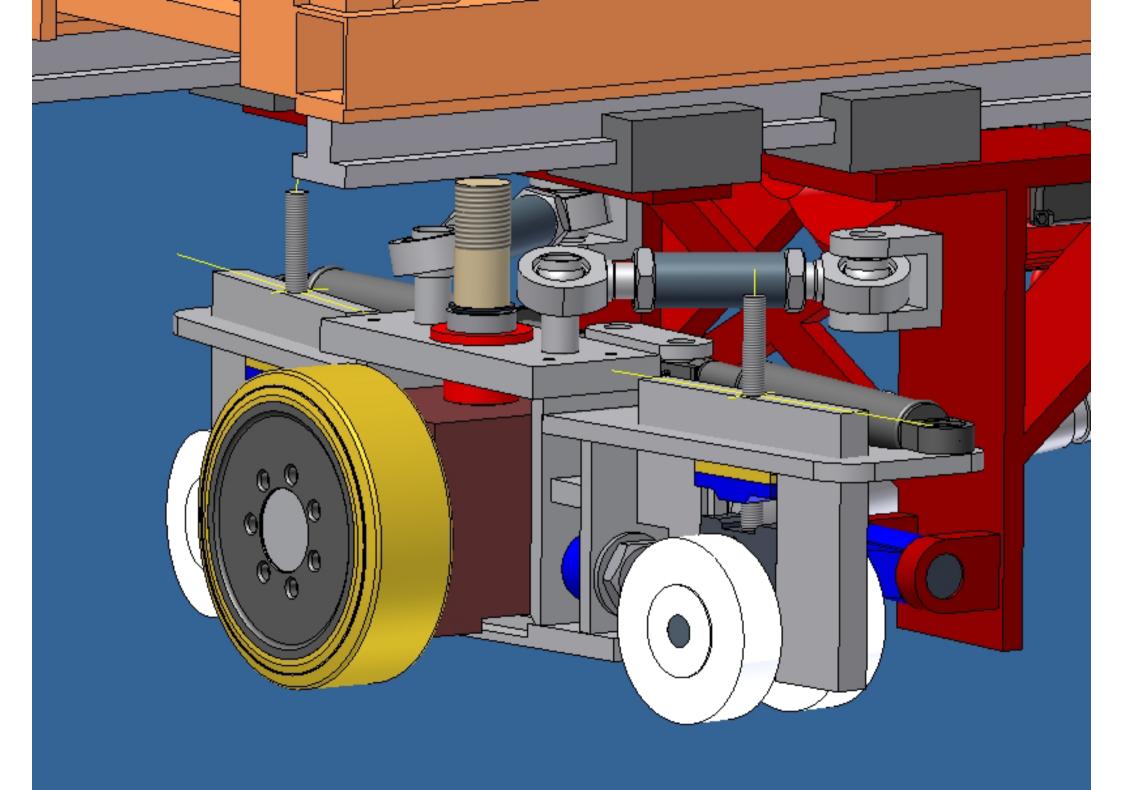
Verzögerungen bei der Realisierung

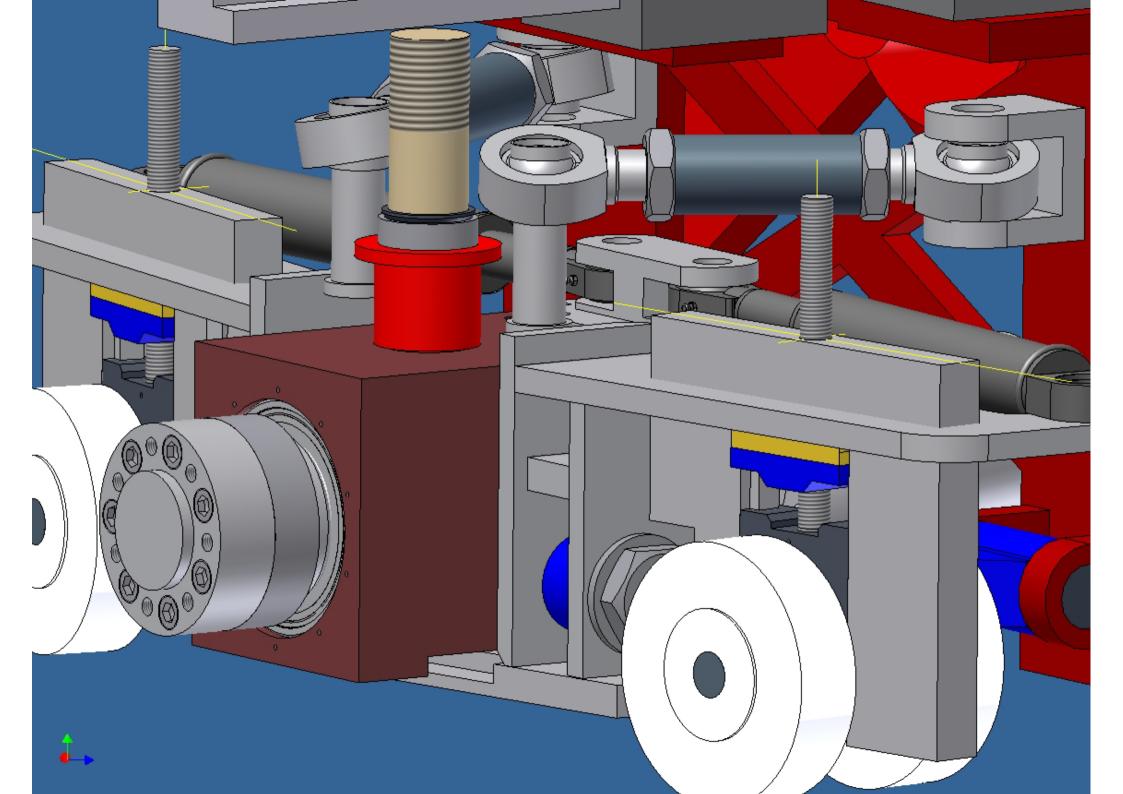
Grundsätzliche Problematik

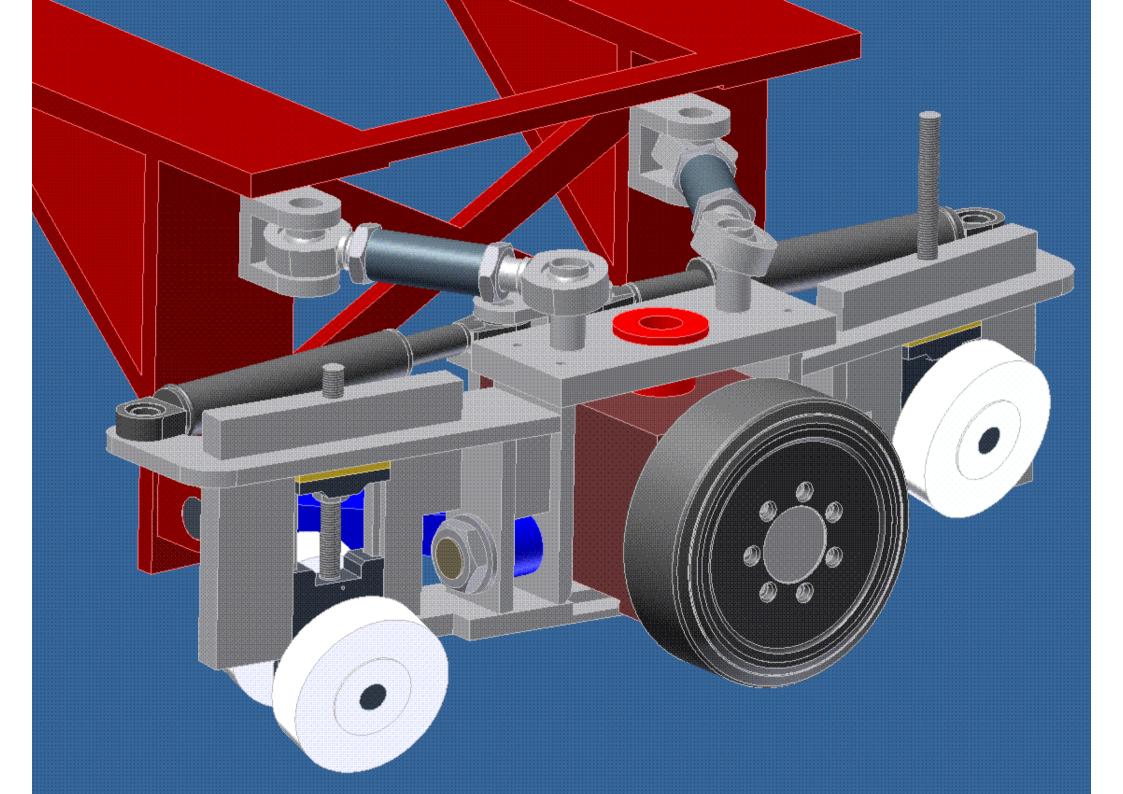
• Zwingende Konstruktionsreihenfolge

• Ungewöhnliche/Extreme Anforderungen

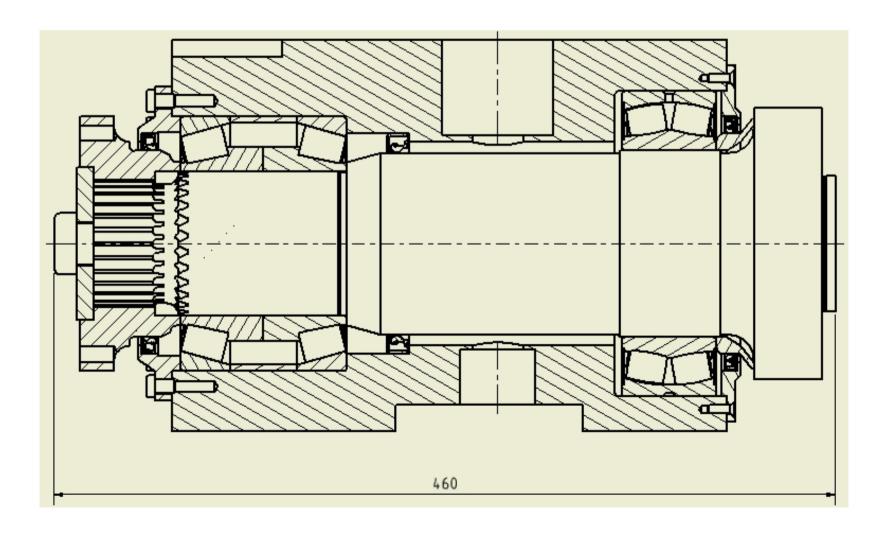
• Aufwendige Feinauslegungen





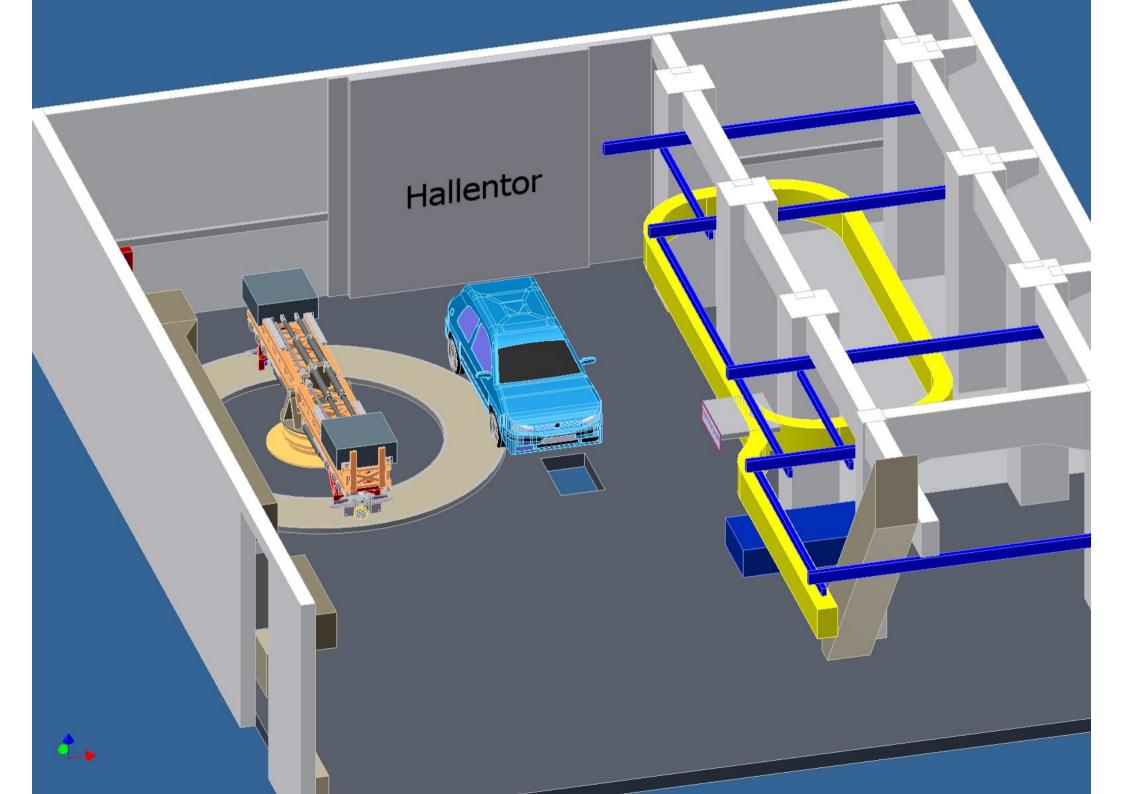


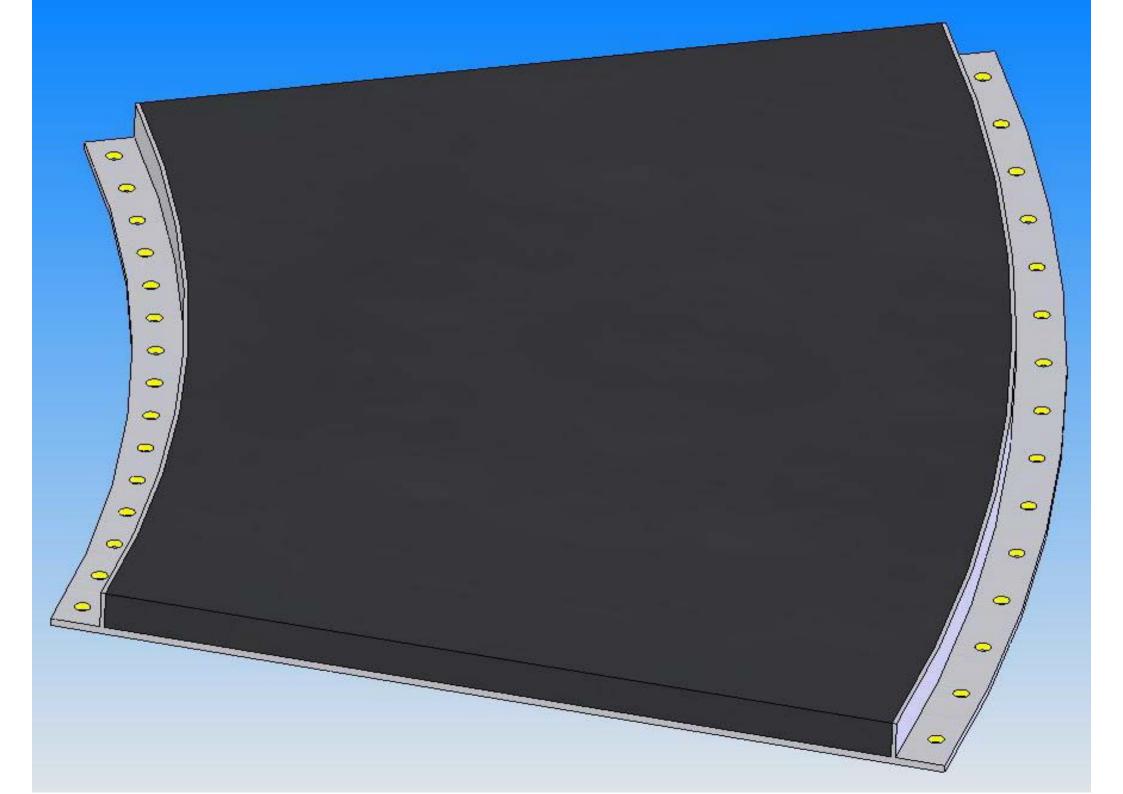
Achschenkelgehäuse mit Welle

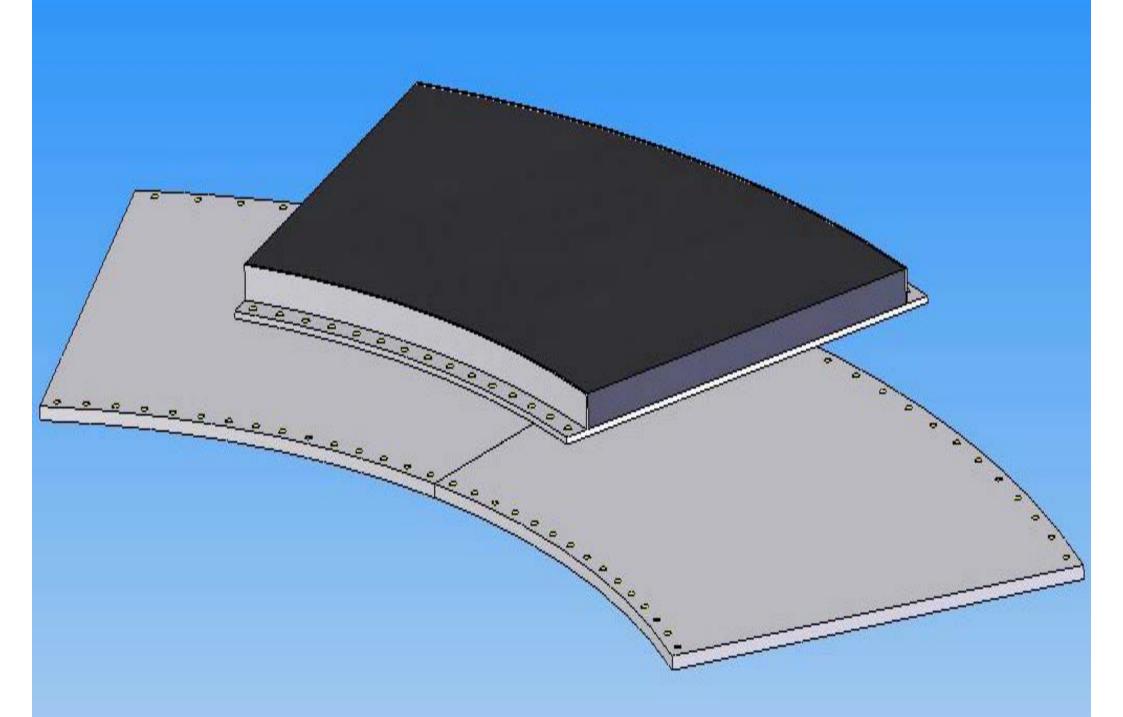


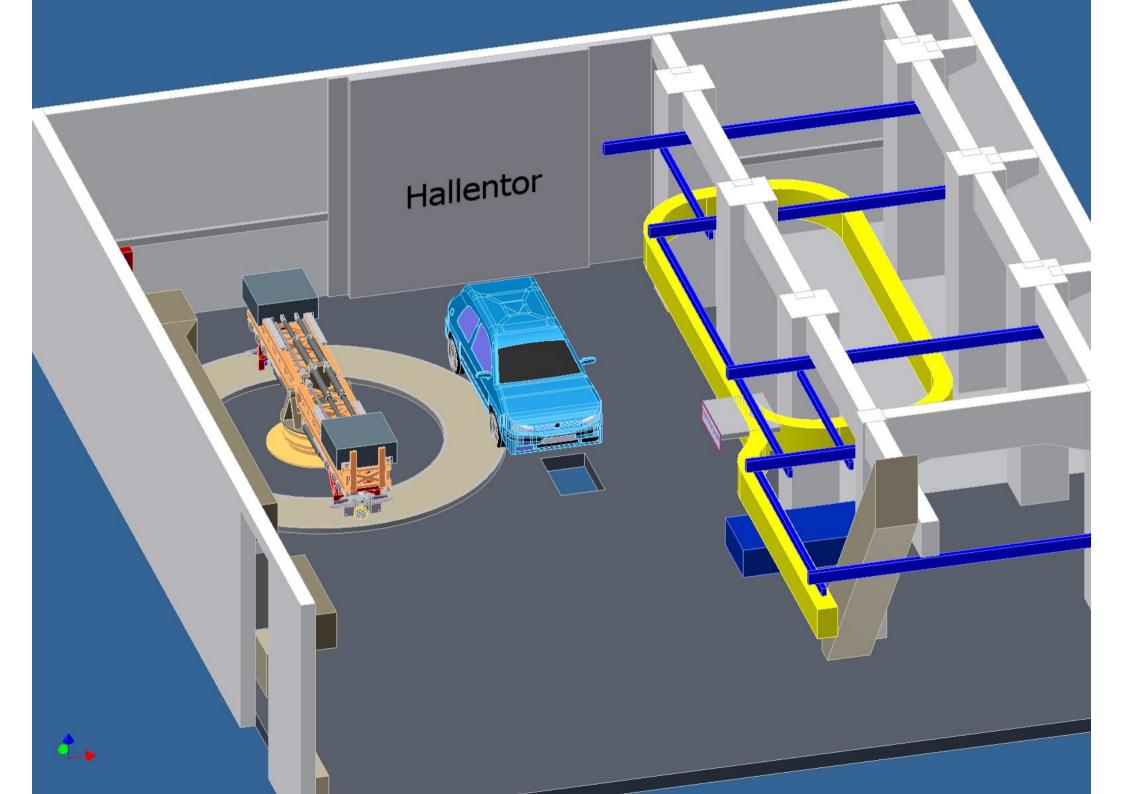
Problematik Prüfbelag

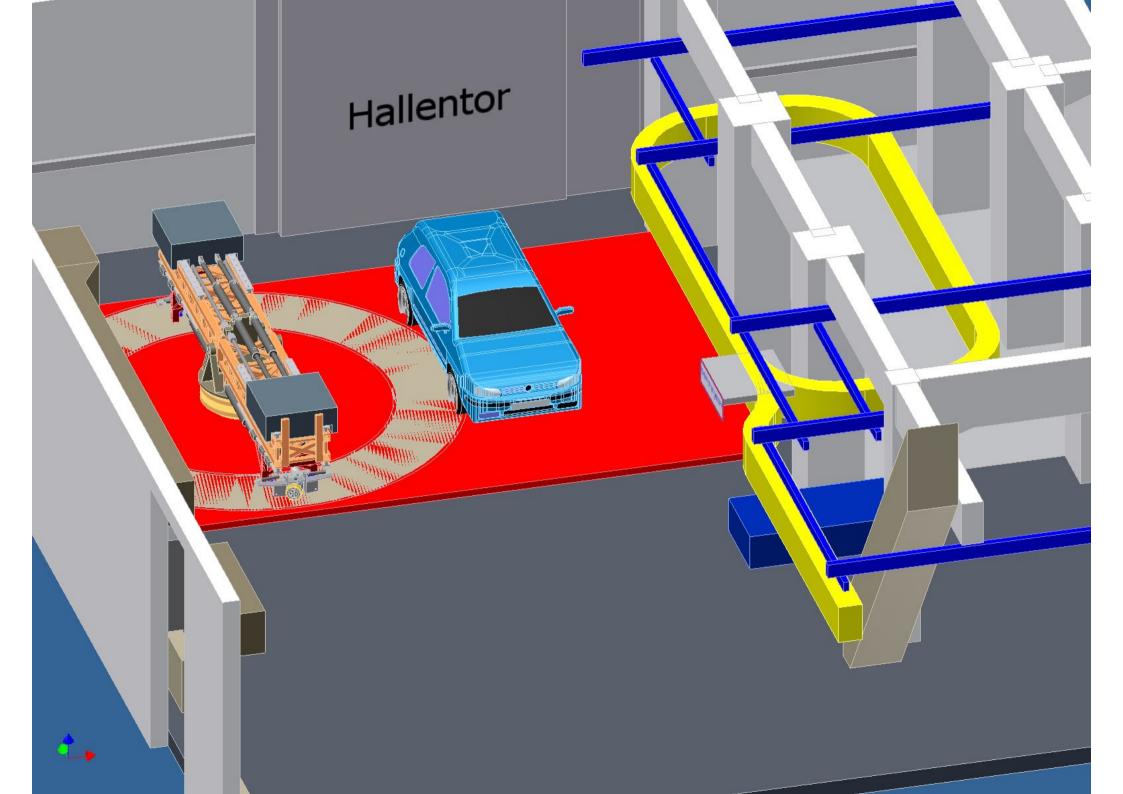
- Schwingungsentkopplung gefordert
- Aufwendige Sonderkonstruktion notwendig
- Funktion der Sonderkonstruktion fraglich











Offene Baustellen

- Integration der Hydraulik
- Detaillierung des Prüfbelages
- Unterbringung der Zusatzkomponenten
- Detaillierung des Rahmens
- Prüfstand II

Auswirkungen auf den Zeitplan

• Geschätzte Verzögerung 4 Monate

• Erstinbetriebnahme daher ~ 07.2008

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!