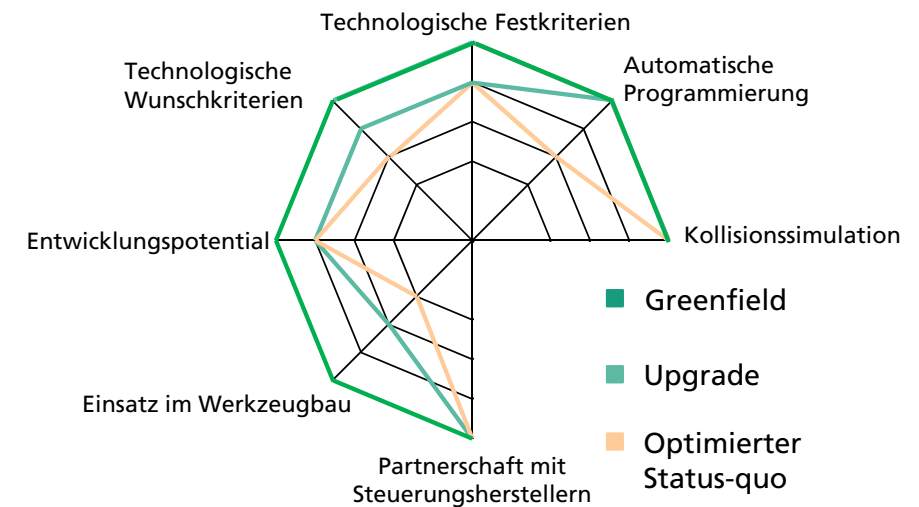
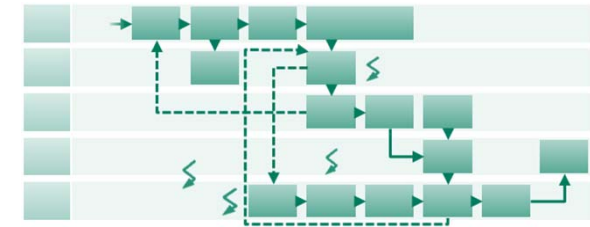


# Analyse und Szenariokonzeption der Cax-Prozesskette im internen Werkzeugbau von ERCO\*

## Vorgehensweise

- Visualisierung und Optimierung des Auftragsabwicklungsprozesses und der CAX-Prozesskette
  - Analyse des gesamten Auftragsabwicklungsprozesses im Werkzeugbau
  - Analyse der eingesetzten CAX-Systeme entlang der Prozesskette
  - Prüfen möglicher Ansatzpunkte für eine Optimierung im Sinne einer durchgängigen CAX-Prozesskette
- Szenarien für CAX-Prozesskette
  - Vorstellung geeigneter Software-Lösungen zur durchgängigen CAX-Prozesskette
  - Erarbeitung eines Anforderungsprofils für CAX-Systeme
  - Anfertigung eines möglichen Soll-Szenarios für die Einführung eines optimalen CAX-Systems
  - Aufzeigen der zeit- und kostenbestimmenden Faktoren

# ERCO



## Ergebnis

- ▶ **Software-Szenarien um Potentiale in der Durchgängigkeit der CAX-Prozesskette zu heben**
- ▶ **Sollkonzept als Leitfaden zur Einführung eines CAX-Systems**

\* In Zusammenarbeit mit der WBA Aachener Werkzeugbau Akademie GmbH