



## Logistikplanung und Simulationen

Kapazitäten von Logistikanlagen und -szenarien durch Simulationen optimieren

### Produktbeschreibung

Die präzise Planung einer Zuliefer- oder Umschlaglogistik lässt eine markante Optimierung bzgl. der einzusetzenden Kapazitäten oder der Ausprägung der erforderlichen Anlagen zu. Wir helfen mit unserer Simulationsarbeit, die Kapazitäten bestehender Anlagen zu optimieren oder unterstützen den Planungsprozess neue Anlagen bzw. Logistikprojekte.

Mit unserer Simulationsarbeit können wir jede Art von Logistikprozessen (Strassentransport, Schienentransport, Seetransport, Lufttransport und multimodale/intermodale Transporte) unterstützen. Wir bedienen alle Fragestellungen aus der Beschaffungslogistik, Produktionslogistik, Distributionslogistik und der Entsorgungslogistik.

Die Ergebnisse können allen Projektbeteiligten über einen Webviewer oder klassische Dokumente (z.B. Gantt-Terminplan, etc.) bereitgestellt werden.

### Ihre Vorteile

- Optimierte Planung von Anlagen durch Simulationen
- Optimierung von Logistikprozessen
- Prüfbarer Auslastungsgrad von Anlagen
- Visuell verifizierbare Ergebnisse
- Virtuelle Planung und Verifizierung neuer Logistikkonzepte

### Kontakt

Digital Rail Services  
drs.ch@rsrg.com  
+41 43 322 23 23



### Unsere Leistungen

- Logistikplanung und Simulationen jeder Art
- Optimierung von Anlagen und Szenarien
- Unterstützung der Planung von Logistikanlagen
- Kapazitätsanalyse von Anlagen
- Variantenvergleiche
- Soll-Ist Monitoring