



PlaSim – Newsletter 11/2011: Neues aus der Simulationswelt !



- Logistikberatung für Ihre Supply Chain: Bestandsmanagement
- PlaSim – wir gestalten Logistik

Logistikberatung für Ihre Supply Chain: Bestandsmanagement

Viele Stellschrauben sind für eine effiziente Ausrichtung der Supply Chain zu berücksichtigen, um Ziele wie geringere Lagerbestände, bessere Servicelevel und schlussendlich geringere Kosten zu realisieren. Seit über 10 Jahren beraten wir Unternehmen bei der Planung und Analyse Ihrer Logistiknetzwerke und haben diverse Lösungen für die jeweiligen Problemstellungen entwickelt:

Strategische Planung der Supply Chain:

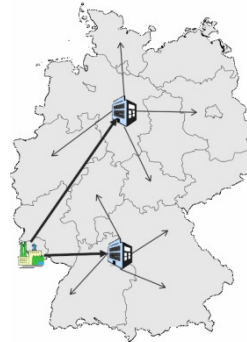
Basierend auf der Ist-Situation entwickeln wir ein Simulationsmodell, um ein detailliertes Bild der Supply Chain zu erhalten und Verbesserungspotentiale aufzudecken. Die Lösungsszenarien ermöglichen einen direkten Vergleich einzelner Varianten mit den Einsparmöglichkeiten

Standortplanung:

Fragestellungen nach Anzahl und Standort der Lager oder Produktionseinheiten in einer Supply Chain lösen wir mit Hilfe unserer mathematischen Toolbox. Sie erlaubt beispielsweise die Bewertung von zentralen vs. dezentralen Lagerkonfigurationen und gibt Antworten zum optimalen Bestand auf jeder Stufe. Ausgehend vom Satus Quo erlaubt sie

die graduelle Weiterentwicklung der Supply Chain im mittel-fristigen Zeithorizont.

Berücksichtigt werden können u.a. produktgruppenspezifische Betrachtungen und mehrstufige Analysen (von der Produktion bis zum Zielkunden).



Touren- und Transportplanung:

Auch wenn viele Unternehmen Ihren Fuhrpark fremdvergeben, so möchten doch wenige die Disposition aus der Hand geben. Sie stellt einen wichtigen Hebel zum Sicherstellen der logistischen Kundenzufriedenheit dar. Außerdem beinhaltet sie bei erfolgreicher Integration in den Produktionsplanungsprozess ein Potenzial zur nachhaltigen Bestandsreduzierung.

Mit unseren erprobten Verfahren zur Planung von Touren unterstützen wir Sie in der operativen und taktischen Transportplanung.

Ansprechpartner:
Thomas Bousonville
Jens Klußmann



PlaSim – wir gestalten Logistik !

Wir verstehen uns als ein branchenübergreifender Komplettanbieter rund um Simulation, der Sie mit umfangreichem Fachwissen, lang-jährigen Erfahrungen und modernen Methoden in der Analyse und Optimierung Ihrer Unternehmensabläufe begleitet.

Sprechen Sie uns an – wir stehen Ihnen unter 04222/947785 gerne für Fragen zur Verfügung.