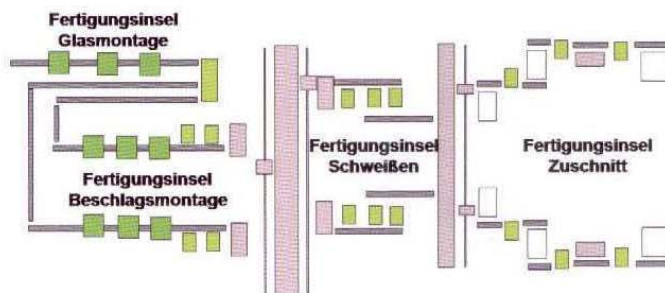


Consulting, engineering and software development
for information technology and communication

Beratung, Engineering und Softwareentwicklung
für Informatik und Kommunikation



Decisions - Based on Facts



Software development
Simulation of logistics processes
Optimization of logistics processes



Softwareweiterentwicklung
Simulation von Logistikprozessen
Optimierung von Logistikprozessen

RISC Software GmbH
Material flow simulation with
easy2sim



RISC Software GmbH
Materialfluss-Simulation mit
easy2sim

The RISC Software GmbH is an established, nationally and internationally renowned IT service provider. In its sphere of competence, the "logistics informatics" sector, solutions of complex planning and decidability problems for logistics and production are being developed and solved in turn by optimization processes and simulation techniques.

Die RISC Software GmbH ist ein etabliertes, national und international anerkanntes IT-Dienstleistungsunternehmen. Im Kompetenzbereich „Logistics Informatics“ werden Lösungen von komplexen Planungs- und Entscheidungsproblemen für Logistik und Produktion entwickelt, die wiederum mit Hilfe von Optimierungsverfahren oder Simulationstechniken gelöst werden.

One of the core competences of RISC Software GmbH is the modeling of logistics systems. The mathematical models are also the starting point for the development of problem-specific and efficient algorithms, which lead to the optimization of the system.

Eine der Kernkompetenzen der RISC Software GmbH ist die Modellierung von Logistiksystemen. Die mathematischen Modelle sind aber auch Ausgangspunkt für die Entwicklung problemspezifischer, effizienter Algorithmen, die wiederum zur Optimierung des Systems führen.

easy2sim, a tool for the simulation of material flows, was developed after many years of project experience in the field of simulation. This tool was developed for the planning, evaluation and optimization of logistic processes in warehousing and production.

Als Ergebnis langjähriger Projekterfahrung im Bereich der Simulation wurde mit easy2sim ein Werkzeug zur Simulation von Materialflüssen entwickelt, welches unter anderem zur Planung, Evaluierung und Optimierung der logistischen Prozesse in den Bereichen Lagerhaltung und Produktion eingesetzt werden kann.



Advanced Software Solutions for
Industrial Engineering.