

Projektbericht

Datenhaushalt Bank



Simulation des Datenhaushalts einer Großbank

Branche

- Finanzdienstleistung, Bereich IT-Organisation

Software

- Plant Simulation, ARIS

Aufgabenstellung

- Analyse, Modellierung und Simulation des integrierten Datenhaushalts einer Großbank

Ziele

- Darstellung und Analyse der dynamischen Abhängigkeiten innerhalb des Datenhaushalts
- Ableitung von Aussagen zu kritischen System- und Lastprofilen
- Bestimmung der notwendigen Anzahl Mitarbeiter zur manuellen Prozessunterstützung

Funktionalitäten

- Dialoggesteuerte Oberfläche
- Analysemodul
- Einbezug von über 250 individuell modellierten Datenquellen (Datenqualität, Zeitverhalten, Datenvolumen)

Ergebnisse/Nutzen

- Strukturempfehlungen für eine kosten- und qualitätsoptimale Gestaltung
- operatives Werkzeug für die Prozessplanung

