

## Asta Powerproject

### Bauzeitenplanung - Informationsverarbeitung - Produktivität

Henrik Heide  
Gablonzer Str. 4, 76185 Karlsruhe  
Tel.: +49 721 - 95 25 0  
h.heide@astadev.de

## Einführung

Asta Development GmbH  
Professionelle Projektmanagement Software  
Asta Powerproject

- Teil der englischen Eleco Soft, seit 1989 in Deutschland vertreten
- Entstanden aus eigenem Bedarf an Software zur Planung von Bauzeiten, daher starke Verbreitung im Bauwesen
- heute Software im Multiuser- / Multiprojektmanagement

## Konzept

- **Formerly known as „Bauzeitenplan“ -  
Das GANTT Verständnis von Asta Powerproject**
- der Projektdreiklang:
  - Stakeholder
  - Verantwortlichkeiten
  - Informationen
- Dynamik
- Aktualität

- intuitive Bedienung mit den richtigen Mitteln schafft Akzeptanz
- partielle Hierarchien müssen in Planungssoftware umsetzbar sein - detailliertes Rechtemanagement ein Muss
- alle relevanten Projektinformationen brauchen einen Platz - offene Architektur schafft Ordnung
- jeder Stakeholder hat eine selektive Wahrnehmung - spezifische Ansichten machen komplexes kompliziert
- Veränderungen einpflegen, Folgen abschätzen und dokumentieren
- alle Beteiligten auf einem Stand

## Umsetzung

### Unterstützende Verfahren in Asta Powerproject

- dezentrale Ablauforganisation
- Szenarienanalyse unter Komplexitätsbedingungen
- Identifikation von Optimierungspotentialen in komplexen Prozessen

- nacheinander arbeitende Gewerke informieren sich untereinander über die Fertigstellung eines bestimmten Abschnittes und geben den Bereich frei / akzeptieren, dass Vorleistungen für eigene Leistung erbracht wurden
- individuelle Bewertung einzelner Vorgangswahrscheinlichkeiten, hochgerechnet auf das gesamte Projekt, ergeben einen „Zielkorridor“ für die geplante Fertigstellung
- graphische Darstellungsvarianten eines zeitlichen Ablaufs bieten bessere Übersichten auf komplexe Abfolgen und heben Brüche und Stillstände deutlicher hervor

Nr.	Bezeichnung	Begonnen/Fertig? Ja
1	Raum 1 begonnen	ja
2	Raum 1 fertig	ja
3	Raum 2 begonnen	ja
4	Raum 2 fertig	ja
5	Raum 3 begonnen	ja
6	Raum 3 fertig	

