



# Grafische Kapazitäts- und Ressourcenplanung (CRP)

## Datenblatt

**Für eine optimale Planung  
und Simulation Ihrer  
Ressourcenauslastung:  
CRP hilft Ihnen, Risiken  
rechtzeitig zu erkennen und  
Engpässe zu vermeiden.**

Ein wesentliches Problem in der Projektplanung sind die beschränkten Ressourcen. Die Aufgabe der Kapazitätsplanung ist es, einen Ablaufplan zu erstellen, der im Hinblick auf die verfügbare Kapazität der Ressourcen das Optimum darstellt. Gewinnen Sie so einen entscheidenden Vorsprung gegenüber Ihren Mitbewerbern.

### Vorteile:

#### ■ Integriert

Reibungslose Integration da DOCUframe® und ERPframe® auf einer homogenen Systemlösung basiert.

#### ■ Flexibel

Individuelle Anpassbarkeit durch die Programmiersprache DOCUcontrol®. Ändern sich Abläufe, können Sie die Software einfach selbst anpassen. Bei Versionswechsel oder Update bleiben Ihre Änderungen komplett erhalten (100 % Releasefähigkeit).

#### ■ Intuitiv

Durch die Verwendung der gewohnten einheitlichen Benutzeroberfläche von DOCUframe® und ERPframe® werden Sie intuitiv durch Ihre Arbeitsabläufe geführt und können sich voll und ganz auf Ihre Aufgaben konzentrieren.

## Simulationen der unterschiedlichen Arbeitszeitmodelle:

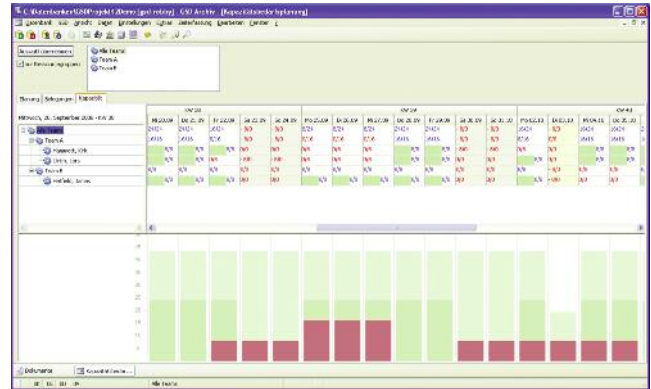
- Simulation von Produktionsaufträgen und Projekten hinsichtlich Planzeiten, Istzeiten, Start- und Endterminen
- Mehrarbeits-Simulation
- Darstellung der möglichen, verfügbaren und verbrauchten Kapazitäten

## Grafische Projektplanung:

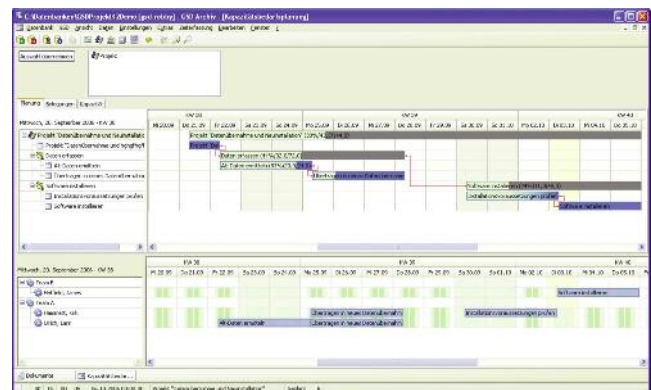
Neben der Planung von Produktionsaufträgen besteht auch die Möglichkeit verschiedenste Projekte, Dienstleistungen und beliebige Ressourcen, z. B. Fuhrpark, Tagungsräume ... grafisch zu planen.

## Intelligente Kommunikation:

Beispielsweise stehen Abwesenheitsmeldungen Ihrer Mitarbeiter (z. B. Urlaub/Krank) in direkter Verbindung mit der aktuellen Kapazitäts- und Ressourcenplanung. Änderungen in Ihren Kapazitäten werden automatisch grafisch dargestellt. So sind Sie in der Lage schnelle Aussagen über Engpässe zu treffen und entsprechend zu handeln.



Kapazitätsgebirge



Grafischer Leitstand

**GSD**<sup>®</sup>  
software

optimize your business