

## OPTI-CHANNEL<sup>®</sup>

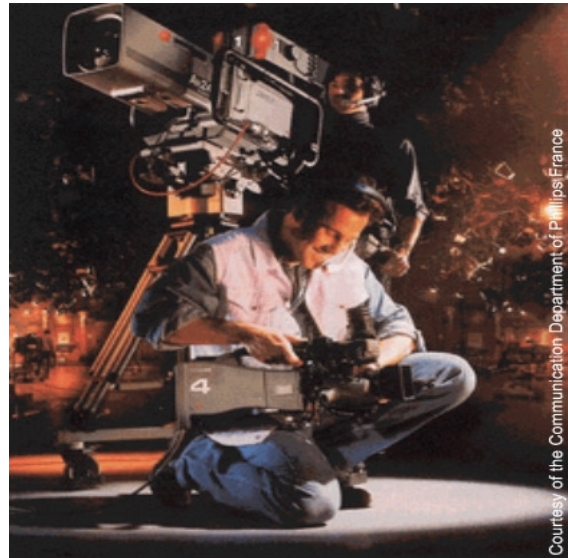
### Planung von Ressourcen und Aktivitäten für Rundfunk- und TV- Unternehmen

OPTI-CHANNEL ist die erste integrierte *Planungs- und Optimierungssoftware für das Ressourcenmanagement von Rundfunk- und TV-Unternehmen.*

OPTI-CHANNEL ermöglicht die optimierende Planung von Ressourcen und Aktivitäten *für die Produktion von Sendungen*, wobei die vorliegenden Randbedingungen (Equipment-, Material-, Personal-, etc.) vollständig berücksichtigt werden. Das Softwarepaket enthält Module für die globale Optimierung, die in der Lage sind, Auslastungsspitzen automatisch „zu glätten“.

Der Einsatz von OPTI-CHANNEL ermöglicht wesentlich bessere Prognosen und gewährleistet (auch bei dynamisch auftretenden Änderungen in planungsrelevanten Faktoren) eine deutlich verbesserte Organisation. Eng damit verbunden ist die Reduzierung/ Optimierung der Kosten nach ganzheitlichen Gesichtspunkten. Dies sichert den schnellen ROI (Return of Investment).

OPTI-CHANNEL<sup>®</sup> wird mit großem Erfolg in verschiedenen Rundfunk- und Fernsehunternehmen eingesetzt (besonders im französischsprachigen Raum). Durch die im April 2008 vereinbarte Partnerschaft zwischen den auf Planungssoftware spezialisierten Firmen COSYTEC S.A. und SIR Plan GmbH ist die Verfügbarkeit von OPTI-CHANNEL (einschließlich ggf. gewünschter Anpassungs-, Wartungs- und Supportleistungen) *nun auch für den deutschsprachigen Raum* gesichert.



### Module und Funktionalitäten

OPTI-CHANNEL besteht aus vier Modulen verschiedener Funktionalität:

- **Broadcast Modellierung** ermöglicht das Aufstellen einer detaillierten Bestandsübersicht über Betriebsmittel- und Personalressourcen, die für die Produktion benötigt werden,
- **Auslastung** analysiert die Bedarfe der durchzuführenden Produktion und stimmt diese entsprechend der Betriebsmittel- und Personal-Randbedingungen (technische Randbedingungen, Urlaubszeiten, Qualifizierungen etc.) mit den Ressourcen ab. Das ermöglicht es, zu entscheiden, ob für bestimmte Tätigkeiten Mitarbeiter der Belegschaft oder Unterauftragnehmer eingesetzt werden sollen, ob Personal neu zugeteilt werden soll oder ob die Durchführung gezielter Qualifizierungsmaßnahmen sinnvoll ist.
- **Equipment Planung.** Zuweisung von Equipment in Abhängigkeit von den betrieblichen Randbedingungen (Studios, Cutter-Räume, Übertragungseinheiten, etc.).
- **Personal-Einsatzplanung.** Optimierende Personal-Einsatz-Planung mit folgenden Zielstellungen:
  - Organisation der Arbeitszeiten,
  - faire Arbeitsstunden-Verteilung,
  - Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen,
  - Mehrarbeitszeit-Management,
  - „vernünftiger“ Teilzeitkräfte-Einsatz.

Dieser Modul bietet eine vollständige Änderungs-Flexibilität bezüglich der zu berücksichtigenden Randbedingungen (z.B. spätere Anpassungen bei Änderungen der Gesetzgebung zur Arbeitszeit etc.).

## OPTI-CHANNEL®: Optimierende Ressourcen- und Aktivitäten-Planung

Planer für Radio- oder TV-Produktionen benötigen eine **flexible**, „**schnell reagierende**“ **Planungsunterstützung**, die alle Planungsaspekte/ Randbedingungen adäquat berücksichtigt und die Erstellung kostenoptimaler Pläne ermöglicht.

*OPTI-CHANNEL® ist eine solche Lösung!*

Die Planung mit OPTI-CHANNEL ist folgendermaßen organisiert:

- **Ressourcen Management**

Verwaltung der aktuellen Daten über Partner, Ressourcen, Verträge, Qualifikationen und personellen Einsatzmöglichkeiten.

- **Broadcast Modellierung**

Modellierung und Beschreibung von Aktivitäten und benötigten Ressourcen für die Sendungen des Programmplanes.

- **Auslastungsanalyse**

Der Zeithorizont für die Auslastungsanalyse kann auf ein Jahr oder auf kürzere Zeiträume festgesetzt werden. Die Analyse generiert und simuliert individuell für jede Sendung alle Produktionsaktivitäten und erlaubt den Zugriff auf die jeweiligen Auslastungen bezogen auf die einzelnen „Tätigkeitsklassen“.

- **Planung**

Auf Sendungsebene: Erzeugen eines Gesamtplanes für alle Aktivitäten und Umplanung gemäß neuer Vorgaben.

Auf Fachprofilebene: Zuordnen von Personen zu den verschiedenen Aktivitäten, in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Regelungen.

- **Folgeaktivitäten**

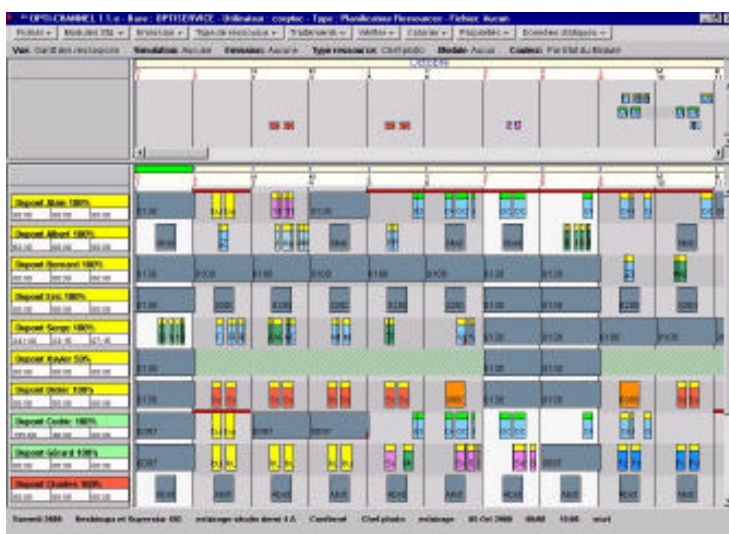
Beinhaltet die Kontingentplanung, ermöglicht Modifikationen und verzeichnet die geleistete Arbeit, um Zuschläge und Überstunden zu berechnen.

- **Reporting**

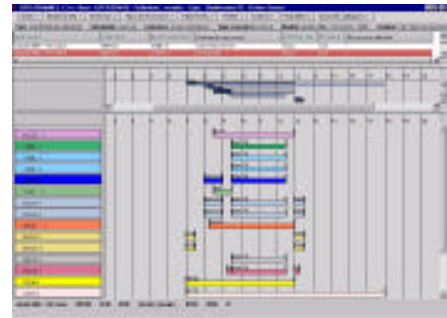
Versendung und Verteilung (über Netzwerke und Intranet) der Produktionspläne, der Dienstpläne für jede Tätigkeitsgruppe oder jede Person und der durchgeführten Änderungen/ Korrekturen.

- **Integration in IT-Landschaft**

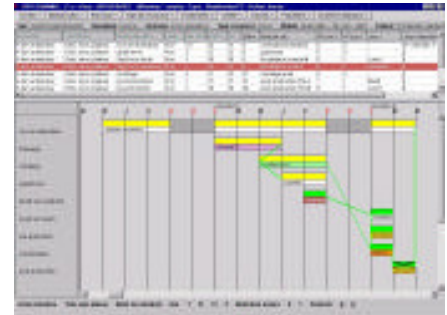
Die offene Architektur von OPTI-CHANNEL ermöglicht die Integration in die bestehende IT-Systemlandschaft (Entgeltberechnung, Informationssysteme, ERP, etc.) zu realisieren.



Ressourcen nach Tätigkeitsgruppen



Broadcast-Modellierung



Modellierung von Standardprodukten



Aktivitäten eines Broadcasts



Auslastung nach Tätigkeitsgruppe

### Referenzen



© Copyright 2008 COSYTEC S.A.. COSYTEC S.A. reserves the right to modify the present specifications without notice.

OPTI-CHANNEL® is a registered trademark of COSYTEC. The names of the products mentioned in this document are registered trademarks of their respective owners.