

## BROADCAST MANAGER

Support your productions



Leistungsbeschreibung

### Broadcast Manager - Die TV - Planungs- und Organisations- Software

Der Broadcast Manager (BCM) ist ein mit Microsoft .Net™ entwickeltes mehrplatz- und SQL-fähiges Client/Server-System, das basierend auf langjährigen Erfahrungen speziell auf die Anforderungen und Problemstellungen der Film- und TV - Produktionsplanung ausgerichtet wurde.

Der BCM steigert die Auslastung vorhandener Personal- und Technik - Ressourcen unter Berücksichtigung von Verfügbarkeit und Einsatzkosten. Darüber hinaus besitzt das System eine intuitive und moderne Benutzeroberfläche (GUI), sowie standardisierte und offene Schnittstellen (ODBC, Crystal Reports™ etc.).

Der BCM ist im hohen Maß an individuelle Planungsaufgaben anpassbar und konfigurierbar.

TV - Planungssoftware



## · Produktionsplanung

Die Planung und Bestellung von Personal,- Cut-, ATM-, EB-, KB-, SNG-, Schnittmobil-, Ü-Wagen-, Zusatzmaterial,- Ratecard (etc.) - Ressourcen wird über EINE zentrale und komfortable Oberfläche gesteuert und zusammengefasst. Für die Module Post und Studio gibt es separate grafische Gantt-Planungsoberflächen, die sich durch Übersichtlichkeit, Skalierbarkeit und intuitive Bedienung auszeichnen.

Abb. 1: Produktionsplanung - Die Buchungszentrale

## · Personalplanung

Die Personalplanung kann wahlweise über mehrere Planungstools realisiert werden. Dies geht von einem ausführlichen Planungsdialog über eine kompaktere "Schnellplanung" bis hin zur Mehrfach-Änderung bestimmter Parameter (Datum, Reiseart etc.) für beliebig viele Mitarbeiter-Buchungen gleichzeitig (Multiselect). Ist das GEO-Modul aktiv, können kostensparende Personal-Buchungen von qualifiziertem Personal im Umkreis des Produktionsortes realisiert werden. Die Eingabe des gewünschten Such-Radius (in km) ist frei skalierbar. Somit können sehr einfach kostenintensive Anfahrten bis zum Produktionsort vermieden werden.

## · Technikplanung / Fuhrparkplanung

Beliebige Technik kann in den hierfür vorgesehenen Kategorien (z.B. Cut, ATM, EB, KB, SNG, Schnittmobil, Ü-Wagen etc.) geplant werden. Hierbei können n-1 Bestellungen der im System vorhandenen Dienstleister (Stammdaten) in jeder Kategorie pro Produktion angelegt werden. Genau wie das Personal werden Technik-Buchungen übersichtlich an die Produktion angefügt. Ist das GEO-Modul aktiv, können kostensparende Technik-Buchungen von qualifizierten Dienstleistern im Umkreis des Produktionsortes realisiert werden. Die Eingabe des gewünschten Such-Radius (in km) ist frei skalierbar. Somit können auch bei den Dienstleistern sehr einfach kostenintensive Anfahrten bis zum Produktionsort vermieden werden.

## · Beitragsplanung

Durch die Zuordnung von Sendungen/Folgen zu einer Produktion können mit dem BCM auch komfortabel Beiträge geplant werden.

## · Mitarbeiterverwaltung / Qualifizierung (Stammdaten)

In der umfangreichen Mitarbeiterverwaltung können neben den Adressdaten und dem Urlaubsanspruch beliebige Qualifikationen (mögliche Einsatzarten) sehr genau hinterlegt werden. Diese sind dann Basis für eine gezielte und schnelle Suche von Mitarbeitern/Freelancer der zu planenden Produktionen.

## · Dienstleistungsverwaltung / Dienstleisterqualifizierung (Stammdaten)

Auf der Basis von ebenfalls im System hinterlegten Technik-Stammdaten können n-1 Dienstleister angelegt und für wahlfreie Technik qualifiziert werden. Diese sind dann Basis für eine gezielte und schnelle Suche von Technik bzw. Dienstleistern, die diese Technik anbieten können.

## · Kalkulation / Kostenauswertung / Kostenbericht

Mit dem variantenreichen und beliebig einstellbarem Kostenbericht lassen sich alle im BCM jemals angefallenen Kosten innerhalb des zuvor gewählten Zeitraumes z.B. nach Produktionen, Sendungen, Kunden, Technik, Personal, Planungskategorien etc. etc. genau ermitteln. Dies ist natürlich auch jederzeit während der Planung und Disponierung einer Produktion möglich. Man erkennt sofort, was z.B. eine Produktion wirklich kosten wird oder gekostet hat. Die Ergebnisse lassen sich in zahlreichen vordefinierten Listen darstellen und auch nach Excel exportieren.

Produktion	DL-Datum	Prod. Nr.	Prod.Nr./Kunde	Dienstleistung	Anzahl	VK-Einzelpre
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Video engineer	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Video technician	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Video technician	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Sound engineer	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Sound Technician	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		OB Helper	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		OB Helper	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		OB Helper	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		OB Helper	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Driver	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Driver	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Cameraman	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Armada 01 (max 7 pers)	1	0,00
Seven Frogs in the Box	08.03.2010	10030110-47		Mini bus 01 (max 10 pers)	1	0,00

Abb. 2: Kostenbericht Kunde

### Weitere Stammdaten-Verwaltungen:

- Personalstandards
- Dienstleistungen Personal
- Abteilungen
- Grundausstattung
- Technikarten
- Produktionsarten
- Produktions-Status
- Event-Arten
- Kunden
- Sendungen
- Vereine (z.B. Bundesliga)
- Saison (z.B. Bundesliga)
- Schnittplatzgruppen (Post-Modul)
- Technikstandards
- Dienstleistungen Technik
- Schichten
- Bandmaterial
- Lagerorte
- Produktions-Klasse
- Übertragungsarten
- Produktionsorte
- Kostenstellen
- Textmakros
- Redakteure
- Firmenstandorte (eigenes Unternehmen)
- Schnittplätze (Post-Modul)

Die meisten der Stammdatenverwaltungen (Listenanzeige) können jederzeit nach Excel exportiert und weiterverarbeitet werden.

#### · Stammdaten by Click - Erfassung

In fast allen BCM-Dialogen, in denen bereits erfasste Stammdaten ausgewählt werden können, steht rechts neben der Auswahlmöglichkeit ein Button zum direkten Sprung in die jeweilige Stammdaten-Verwaltung bereit. Dadurch können Stammdaten ohne umständliches Suchen und Aktivieren der jeweiligen Verwaltung sofort erfasst und auswählbar gemacht werden. Stammdaten werden somit genau dort erfasst werden, wo sie täglich benötigt werden.

#### · Sperrzeitenverwaltung

Technik (z.B. Reparatur, Defekt etc.) sowie Personal (Urlaub, Schulung etc.) können über separate Sperrzeiten-Verwaltungen für Buchungen gesperrt werden. Diese Sperrzeiten werden System-weit bei der Planung berücksichtigt bzw. angezeigt.

#### · Integrierter ReportWriter Crystal Reports™

Wir verwenden den schon seit Jahren führenden ReportWriter Crystal Reports™, der quasi Industriestandard ist. Wir benutzen dieses offene und vielseitige Tool für alle BCM-internen Druckformulare. Hierdurch haben wir enorm viele Möglichkeiten fast jedes vom Kunden gewünschte Formular oder Label (Berechnung nach Aufwand) auf Wunsch zu realisieren und in den BCM zu integrieren.

#### · Exportmöglichkeiten

Generell werden alle Druckformulare im Platz sparenden und in jedem Computersystem lesbaren Adobe Acrobat™ - Format (pdf) generiert und abgespeichert. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, über den zentralen BCM-CR-Viewer die so generierten Dokumente (z.B. Dispo, Dienstleister-Bestellungen, Buchungsbestätigungen etc.) sofort via Mail an alle an einer Produktion beteiligten Mitarbeiter zu versenden oder im Microsoft Excel™ bzw. Microsoft Word™ - Format abzuspeichern.

#### · Microsoft Outlook™ - Integration

Im BCM gibt es in verschiedenen Funktionen direkt die Möglichkeit Daten, Texte oder Dokumente in eine Outlook™-Mail zu exportieren. Hierbei werden, so vorhanden, Email-Adressen aus den BCM-Stammdaten ebenfalls übergeben. Der Benutzer muss dann lediglich die Mail noch abschicken. Voraussetzung hierfür ist natürlich eine installierte Lizenz von Microsoft Outlook™. Alternativ ist auch der OpenSource - MailClient „Thunderbird“ ansteuerbar.

## · Benutzerverwaltung/Benutzergruppen

Der BCM verfügt über eine ausgefeilte Benutzerverwaltung. Jedem Benutzer kann jeweils eine Benutzergruppe zugeordnet werden. Somit kann jede Funktion für jeden BCM-Benutzer genau administriert werden.

**BROADCAST MANAGER**  
Support your productions

**Benutzergruppen**

Logo: **Your Company**

Auswahl Benutzergruppen

Bezeichnung	Bemerkung
Administrators	It isn't allowed to delete or edit this usergroup
Call sheet staff	Only for planing staff
Management	Only for manager

Buttons: Neu, Ändern, Löschen, Speichern, Abbruch

Bezeichnung: Management  
Bemerkung: Only for manager

Menü bezogene Rechte	Modul bezogene Rechte	Sonderrechte						
1	2	3	4	* Menü Punkte	Sichtbar	Neu	Editieren	Löschen
BCM					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stammdaten					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Produktionsstandards					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Personalstandard					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Technikstandard					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bandstandard					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Personal					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dienstleistungen (Personal/Te					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mitarbeiterliste Produktion					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Arbeitnehmerkreis					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Abteilungen					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schichten					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Technik					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dienstleister					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Grundausrüstung					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bandmaterial					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TechnikArt					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abb. 3: Benutzergruppen

## · Sammel-Mail & Sammel-SMS-Funktion für Produktion

Der BCM verfügt über ein kostengünstiges SMS-Prepaid-Modul. Ist das Guthaben beim Provider entsprechend aufgeladen, können direkt aus dem BCM Buchungsbestätigungen oder Informationen innerhalb einer Produktion via SMS verschickt werden. Mit dem integrierten SMS-Kosten-Kalkulator und dem SMS-Ausgangsjournal können problemlos die sehr günstigen SMS-Kosten überwacht werden. **Die SMS-Kosten sind nicht Bestandteil des Broadcast Managers.** Ähnliche Möglichkeiten bietet auch die Sammel-Mail-Funktion. Sie kann entweder aus einer Produktion oder aus den Mitarbeiter-Stammdaten gestartet werden und übergibt alle hinterlegten und gewählten Email-Adressen an Microsoft Outlook™.

## · Grafische Planungs- und Informationsübersichten (Gantt)

Im BCM finden sich eine Vielzahl von intuitiven graphischen Gantt-Übersichten. Die meisten sind interaktiv, einige davon Drag & Drop - fähig. Es seien an dieser Stelle nur die wichtigsten genannt:

- Personalplanung über alle BCM-Module
- Technikplanung über alle BCM-Module
- AÜ-Planung
- POST-Planung (Zusatzmodul)
- Studio-Planung (Zusatzmodul)
- Urlaubsplanung

## · Tabellarische- und TreeView-Übersichten

Im BCM werden Daten, Ergebnismengen meist in Datagrid- oder TreeView-Tabellen übersichtlich dargestellt. Diese Tabellen lassen sich per einfachen Doppelklick nach jedem Feld/Spalte sortieren und meist auch nach Microsoft Excel™ exportieren.

1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3	1   2   3
Montag, 8. März 2010	Dienstag, 9. März 2010	Mittwoch, 10. März 2010	Donnerstag, 11. März 2010	Freitag, 12. März 2010	Samstag, 13. März 2010	Sonntag, 14. März 2010
Live afternoon talk show (100301) 08.03.2010 - 11.03.2010 Not spe	Live afternoon talk show (100301) 08.03.2010 - 11.03.2010 Not spe	Live afternoon talk show (100301) 08.03.2010 - 11.03.2010 Not spe	Live afternoon talk show (100301) 08.03.2010 - 11.03.2010 Not spe	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Track	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Track	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Track
Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 TypeMa	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 TypeMa	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 TypeMa	Seven frogs in the box (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 TypeMa	PERSONAL-Bestellungen (2)	PERSONAL-Bestellungen (2)	PERSONAL-Bestellungen (2)
PERSONAL-Bestellungen (2)	PERSONAL-Bestellungen (2)	PERSONAL-Bestellungen (2)	PERSONAL-Bestellungen (2)	OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)
OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)	OBH (?)
ST (?)	ST (?)	ST (?)	ST (?)	ST (?)	ST (?)	ST (?)
Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)
Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)
Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)
Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)	Cam M (?)
Driver (?)	Driver (?)	Driver (?)	Driver (?)	Driver (?)	Driver (?)	Driver (?)
Sound eng (?)	Sound eng (?)	Sound eng (?)	Sound eng (?)	Sound eng (?)	Sound eng (?)	Sound eng (?)
Video eng (?)	Video eng (?)	Video eng (?)	Video eng (?)	Video eng (?)	Video eng (?)	Video eng (?)
Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)
Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Video tech (?)	Snoops look a like test (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Not spe	Snoops look a like test (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Not spe	Snoops look a like test (100301) 08.03.2010 - 14.03.2010 Not spe

Abb. 4: Übersichtliche und variable TreeView-Darstellung für die Wochenplanung



## Zusatz-Module

### · Client - Erweiterungsmodule

**BCM SALES** - ergänzt in idealer Weise den BCM auf Vertriebsebene mit einer intuitiven Lösung zum Erstellen und Verwalten von Angeboten, Auftragsbestätigungen, Rechnungen und Gutschriften. Der Clou dieser Lösung besteht in der nahtlosen Verzahnung (z.B. Stammdaten) mit der BCM Dispo und der Vergleichsmöglichkeit von Soll (Vertrieb) und Ist (Dispo) in Echtzeit.



Abb. 5: BCM Sales - Übersicht

**POST** - grafische Schnittplatzplanung (Gantt-Darstellung), Drag & Drop - fähig, Definition und Auswahl von beliebigen Schnittplatz-Konfigurationen und Cutter-Qualifikationen, umfangreiches Dienstplan-Reporting für Mitarbeiter und Schnittplätze, Kostenübersicht

**STUDIO** - grafische Studioplanung (Gantt-Darstellung), verschiedene Planungsansichten, umfangreiches Dienstplan-Reporting für Mitarbeiter und Schnittplätze, Kostenübersicht

**SPORT-PAKET** - Speziallösung zum Planen von Bundesligen aus allen Sportbereichen mit spezieller Oberfläche, Dispo, Planungsmöglichkeiten zur entsprechenden Sportart

**BANDARCHIV** - Umfangreiche integrierte Band-Archivierungslösung mit Unterstützung von MAZ-Karten, Label-Druck (Aufkleber + Einleger), Barcode-Unterstützung, Protokollen für technische Abnahmen (Audio + Video).

### · Server - Erweiterungsmodule

**GEO-Datenbank** - Datenbank mit geodätischen Daten aller deutschen Städte und Gemeinden, automatische Bestimmung der Entfernung (Luftlinie) zwischen Dienstleister oder Produktionsort und/oder Freelancer und Produktionsort, beliebige Umkreissuche (frei skalierbar in km)



## · Internet - Erweiterungsmodule

**Wochenplan Technik/Fuhrpark** - Anzeige der gebuchten Technik (Filter: Fuhrpark, Technik, Zusatztechnik), optionaler Link zur Produktions-Dispo-Anzeige, Live-Anzeige der Planungsdaten aus dem Broadcast Manager im beliebigen Internet-Browser, sekunden-aktuell

**Wochenplan Personal** - Anzeige des gebuchten Personals (Filter: Einsatzart/Tätigkeit, Mitarbeiter), optionaler Link zur Produktions-Dispo-Anzeige, Live-Anzeige der Planungsdaten aus dem Broadcast Manager im beliebigen Internet-Browser, sekunden-aktuell

**Produktion (Dispo)** - Anzeige ausgewählter Produktionsdaten (z.B. gebuchtes Personal, Technik, Zusatztechnik), Live-Anzeige der freigegebenen Planungsdaten aus dem Broadcast Manager im beliebigen Internet-Browser, sekunden-aktuell

**Arbeitszeiterfassung** - Erfassung der Arbeitszeiten aller im Broadcast Manager (Mitarbeiter-Stammdaten) geführten festen Mitarbeiter, Soll/Ist-Abrechnung, umfangreiche Auswertungs- und Visualisierungs-Möglichkeiten, Zuordnung der Arbeitszeit zu beliebigen Produktionen aus dem Broadcast Manager. Der Aufruf und die Bedienung der Arbeitszeiterfassung sind in jedem beliebigen Internet Browser möglich.

**InfoPool** - Komfortable Lösung zum zentralen und Produktions- bezogenem Sammeln+Ablegen von beliebigen elektronischen Dokumenten (z.B. Word™, Excel™, Acrobat PDF™, Outlook™-Mails), die mehr Transparenz bei der Vorbereitung und Planung von Produktionen/Events ermöglicht.

## BCM2BCM - Vernetzung von BCM-Software über das Internet

Mit diesem Modul können Sie Ihre BCM-Software direkt mit der Ihres Auftraggebers oder Dienstleisters ganz einfach und vor allem sicher vernetzen! Mit dieser Lösung ist es möglich, dass Sie z.B. als Dienstleister Ihre zu meldenden Stablisten, Informationen etc. von Ihren BCM-Planungsdaten mühelos in die BCM-Produktionsplanung Ihres Auftraggebers transferieren! Hierdurch sind beide Partner immer auf demselben Informationsstand! Eine aufwendige Übermittlung via Telefon, Fax oder Mail sowie der damit verbundene Medienbruch, Erfassungsaufwand und Fehlerquellen entfallen. Das BCM2BCM-Protokoll bietet für künftige Erweiterungen eine universelle Basis-Technologie für das Transferieren von Daten jeglicher Art zwischen EINEM Auftraggeber (BCM2BCM-Server) und BELIEBIG VIELEN angeschlossenen Dienstleistern (BCM2BCM-Clients).

Die Kommunikation ist SSL-verschlüsselt. Ein direkter Durchgriff eines BCM2BCM-Partners auf die BCM-Datenbank oder in das Netzwerk eines anderen Partners ist ausgeschlossen. Zum Austausch der Daten wird ein geschütztes virtuelles WebDav-Laufwerk benutzt, welches beim Auftraggeber oder auf einem beliebigen Server im Internet liegen kann. Der Auftraggeber vergibt zudem ein verschlüsseltes Zertifikat an den Auftragnehmer, ohne welches dieser nicht an der BCM2BCM-Kommunikation teilnehmen kann. Dieses Zertifikat kann auch zeitlich begrenzt werden.

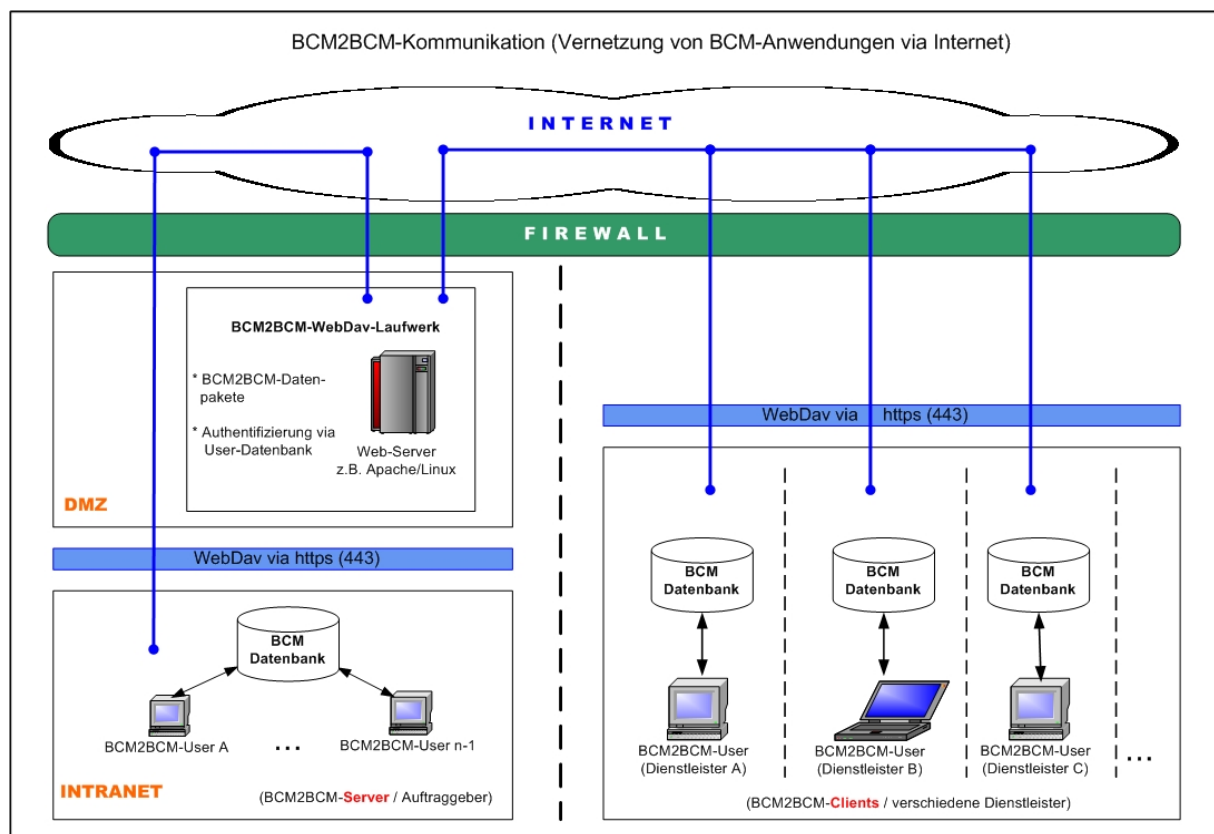


Abb. 6: BCM2BCM - Kommunikation (Schema)

### Voraussetzungen

- **BCM2BCM** - Client & Server müssen über dasselbe **BCM-Basis**-Release verfügen
- Die installierte BCM-Software bei Auftraggeber/Dienstleister muss Zugang zum Internet haben.
- Es muss ein WebDav-Laufwerk mit User-Verwaltung auf einem beliebigen WebServer eingerichtet werden. Wir bevorzugen kostenlose OpenSource-Software (Apache mit WebDav-AddOn) und unterstützen Sie gern bei der Installation.

#### · Integrierte Zusatzmodule anderer Anbieter

**ModulCam** - ein Produkt der Firma THRU-Soft/SAFE AREA ist eine leistungsstarke Software zur Visualisierung verschiedenster Anforderungen speziell im Broadcast-Bereich. Kamerapläne, Leitungskonzepte, Organigramme oder Workflows lassen sich mit ModulCam einfach und benutzerfreundlich erstellen und in den Broadcast Manager importieren. ModulCam-Projekte oder exportierte Kamerapläne können komfortabel mit Stammdaten im Broadcast Manager verlinkt sowie z.B. im Dispodruck benutzt werden.

Features:

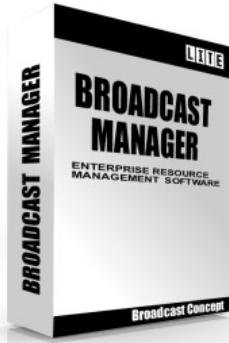
- Erstellung von Kamera- und Mikrophonierungsplänen für Sportproduktionen
- variable Platzierung aller Elemente
- Export als Bilddatei in den Formaten JPG, BMP und PNG
- Previewfunktion
- Import eigener Bilddateien
- Variabilität bei Schriftarten, Schriftgrößen und Farben
- Funktion zur Implementierung vorgefertigter Symbole und Objekte
- frei definierbare Legende
- inklusive SPORT+ (enthält sieben zusätzliche Spielfelder (Handball, Boxen, Eishockey, Polo, Snooker, American Football und Volleyball, sowie grafische Objektbibliothek mit mehr als 900 Elementen)
- inklusive FORMEL1 (enthält 18 Formel1-Strecken)
- inklusive BOB/RODELN (enthält 14 Bob- und Rodelstrecken)
- FreeText-Funktion
- vielfältige Erweiterungsmöglichkeiten durch flexible Programmstruktur

#### · Einsatzmöglichkeiten Broadcast Manager

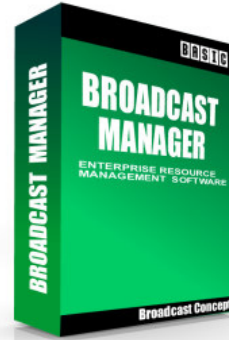
· Personaldisposition · Technikdisposition · Veranstaltungsplanung

## · Die Broadcast Manager - Editionen

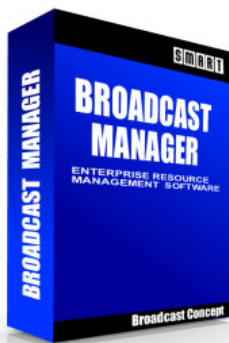
Ganz gleich, wie viele Disponenten in Ihrem Unternehmen mit der Planung von Produktionen oder Events beschäftigt sind, es gibt immer eine Edition des Broadcast Manager, die genau Ihren Anforderungen entspricht.



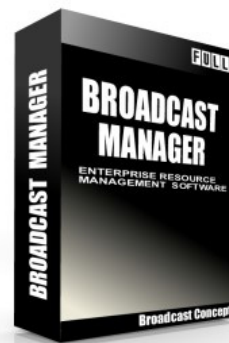
BROADCAST MANAGER **LITE** - Edition



BROADCAST MANAGER **BASIC** - Edition



BROADCAST MANAGER **SMART** - Edition



BROADCAST MANAGER **FULL** - Edition

· Broadcast Manager - Vergleich Editionen

Das Broadcast Manager Basispaket	
· Personalplanung	· Technikplanung
· Kalkulation	· Fuhrparkplanung
· Kostenbericht	· Gantt-Planungsoberflächen
· Kundenverwaltung	· Mitarbeiter- und Urlaubsverwaltung
· Microsoft Outlook - Integration	· Excel - Export von Stammdaten
· Stammdaten by Click - Erfassung	· Verwaltung von Sendungen/Folgen
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Planungsmodul mit Basis- und frei wählbaren Planungs-Kategorien</li> <li>· Sperrzeitenverwaltung (Personal / Technik)</li> <li>· Stammdatenverwaltung Personal / Qualifikation Personal</li> <li>· Stammdatenverwaltung Dienstleister / Qualifikation Dienstleister</li> <li>· Benutzerverwaltung/Benutzergruppen</li> <li>· Stammdatenpaket (Prod.-Orte / Abteilungen / Schichten etc.)</li> <li>· Reportgenerator (inkl. Adobe Acrobat™ PDF, Microsoft Excel™ und Word™ - Export und Mailversand-Möglichkeit aller generierten BCM- Dokumente)</li> <li>· SMS*- Versand direkt aus der Buchung (Sammel- SMS an alle Mitarbeiter einer Produktion)</li> <li>· Sammel-Mail an alle Mitarbeiter einer Produktion</li> </ul>	

· Broadcast Manager - Grundpakete (Editionen)

Ausstattung	Grundpakete			
	LITE	BASIC	SMART	FULL
<b>Nutzungsumfang</b>				
Arbeitsplätze/Lizenzen	1	5	12	20
<b>Funktionsumfang</b>				
Broadcast Manager - Basispaket	✓	✓	✓	✓
Anzahl frei wählbarer Planungs-Kategorien	1 (fest)	4	7	alle
Microsoft SQL Server Express Datenbank *	✓	✓	✓	✓
<b>Schulung &amp; Customizing</b>				
Schulungstage**	-	1	2	3
Customizing-Tage** (Anpassung von Reports, bestehenden Funktionen)	-	1	2	3

\* Microsoft SQL Server Express™ ist eine kostenlose SQL Datenbank von Microsoft™, die jedoch einigen Restriktionen gegenüber den kostenpflichtigen Vollversionen von Microsoft™ unterliegt. Wir beraten Sie gern, welche SQL Server - Datenbank für Ihr Unternehmen die richtige Wahl ist.

\*\* 1 Mitarbeiter-Arbeitstag = 8 h, Reisekosten, Hotelkosten und Spesen werden gesondert berechnet, Schulungstage können auch via Netviewer/Telefon (Fernzugriff) abgehalten werden.

· Zum Grundpaket wählbare Planungs-Kategorien für die Produktionsplanung

Die Broadcast Manager - Grundpakete (BASIC / SMART / FULL) beinhalten je nach Paket eine bestimmte Anzahl von Planungs-Kategorien, die frei gewählt werden können. Bei den Paketen (BASIC und SMART) können Sie eine festgelegte Anzahl von Planungs-Kategorien auswählen. Bei der LITE-Version ist nur die Kategorie **Ü-Technik** verfügbar. **Beim Paket FULL sind alle Planungs-Kategorien inklusive.**

Planungs-Kategorie	Grundpakete			
	LITE	BASIC	SMART	FULL
Cut (Post-Planung / Textversion)	-	4 Kategorien frei wählbar	7 Kategorien frei wählbar	✓
AÜ (Außenübertragung)	-			✓
Leitungen (ATM)	-			✓
Schnittmobil	-			✓
EB (Eigenbeitrag)	-			✓
KB (Teambuchung)	-			✓
Zusatzkosten	-			✓
Studio (Textversion)	-			✓
Ü-Technik	✓			✓
Zusatztechnik	-			✓
SNG	-			✓
Sonstige Industrieerlöse	-			✓
Sonstiges	-			✓
Ratecard	-			✓

Den Broadcast Manager können Sie gern live in Aktion sehen. Wir bieten Ihnen hierfür folgende Möglichkeiten an:



#### **Inhouse - Demonstration**

Ein Mitarbeiter von Broadcast Concept stellt Ihnen in Ihrem Hause den BCM auf einem unserer Demo-Laptops vor. Sie tragen nur unsere Spesen.



#### **Remote - Demonstration**

Ein Mitarbeiter von Broadcast Concept stellt Ihnen über unsere Fernsoftware Netviewer™ den BCM direkt auf einem beliebigen PC/Laptop in Ihrer Firma vor. Sie brauchen hierfür keinerlei Installation vorzunehmen. Einzige Voraussetzung wäre ein Internet-Anschluss und eine Telefonverbindung. Es entstehen Ihnen hierbei uns gegenüber keinerlei Kosten, lediglich die normalen Telefongebühren.



Vereinbaren Sie bitte einen Termin mit uns.

## **Kontakt**

### **Broadcast Concept GmbH**

Sophie-Christ-Str. 4  
55127 Mainz  
Germany

Telefon : 0049 - (0)6131 - 33390 - 0  
Telefax : 0049 - (0)6131 - 33390 - 550

E-Mail : [office@broadcast-concept.de](mailto:office@broadcast-concept.de)  
Web : [www.broadcastmanager.de](http://www.broadcastmanager.de)

Stand: April 2010 (Änderungen vorbehalten)(sf)  
© Broadcast Concept GmbH

