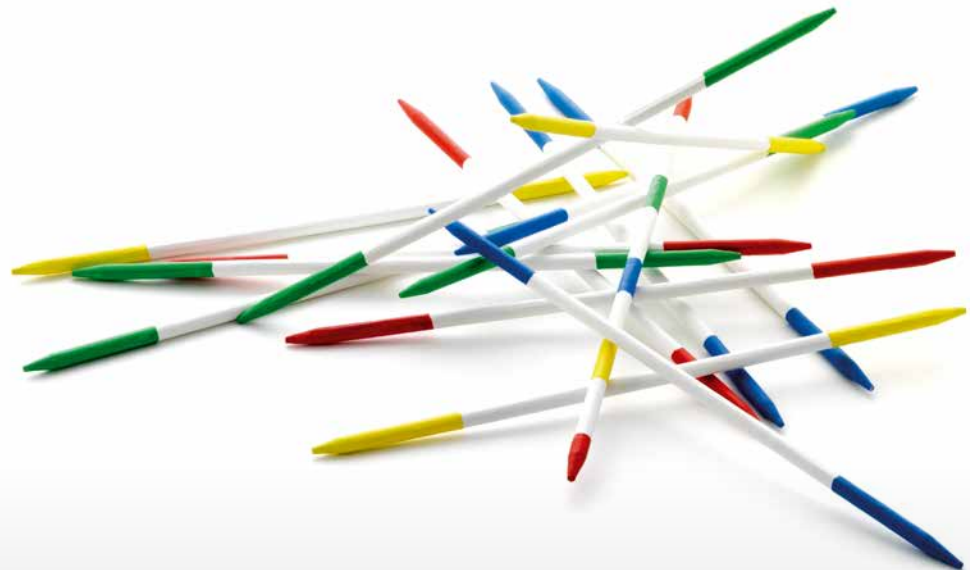


Der direkte Weg zu  
konsistenten Farben:  
GMG ColorServer



**gmg** colorServer

# GMG ColorServer 5.0: Im Handumdrehen druckfertige Daten

**Der neue GMG ColorServer 5.0 macht die Arbeit in der Druckvorstufe jetzt noch effizienter. Seine Hotfolder-basierte Automation wurde verbessert, um den Anwender noch schneller und sicherer zu machen. Das Ergebnis: maximale Produktivität. GMG MX-Technologie ermöglicht die bestmögliche Konvertierung von Bilddaten und liefert reproduzierbare Ergebnisse in höchster Qualität.**

Wenn es darum geht, Bilddaten druckfertig zu machen, beschleunigt GMG ColorServer 5.0 die Prozesse: RGB, CMYK und gemischte Daten werden automatisch in einen Ausgabe-Farbraum konvertiert – ob Industrie- oder Haus-Standard. Sonderfarben können verbindlich zu Prozessfarben konvertiert werden, um kosteneffizient mit CMYK zu drucken. GMG ColorServer 5.0 verfügt über alle aktuellen Farb-Datenbanken.

GMG ColorServer 5.0 basiert auf einer hoch performanten Client-Server-Architektur: Der Server kann auf jedem Computer im Netzwerk laufen, und mehrere Anwender können parallel darauf zugreifen.

Die Prozess-Last wird dabei automatisch auf alle angebotenen Computer verteilt. Dadurch können Produktions-Spitzen abgefangen und Daten parallel verarbeitet werden. Jörg Rühle von "Körner Druck" erklärt: "Gewöhnlich greifen viele Vorstufen-Mitarbeiter parallel auf unseren Server zu. Dabei zeigt GMG ColorServer 5.0 absolute Stabilität und Ausfall-Sicherheit."

GMG ColorServers dynamisches Hotfolder-Konzept vereinfacht die Vorstufen-Arbeit spürbar: Mehrere Hotfolder verweisen auf ein Hotfolder-Template. Wird auf einen anderen Druck-Standard gewechselt, ändert man einfach das Template und alle verknüpften Hotfolder passen sich entsprechend an.

Außerdem lassen sich eingehende Daten alleine durch ihre Benennung den gewünschten Druck-Standards zuordnen.

Um die Produktivität eines kompletten Vorstufen-Setups zu steigern, lässt sich GMG ColorServers Farbmanagement auf verschiedene Arten in Drittanbieter-Workflow-Systeme einbinden: API, direkte Workflow-Integration und XML-basierte Job-Ticket-Totfolder bieten passende Lösungen für spezifische Anwendungsfälle. Der optionale, jetzt voll integrierte SmartProfiler erweitert GMG ColorServer 5.0 um Profilierungs-Funktionalität – in höchster Qualität und einfach zu handhaben.

## Mehr Produktivität mit GMG ColorServer 5.0

- **Verbesserte Prozess-Automation** dank dynamischer Hotfolder
- **Hoher Durchsatz und ausfallsichere Datenverarbeitung** dank neuer Client-Server-Architektur
- **Direkte Workflow-Integration** in Drittanbieter-Systeme

## Reproduzierbare Qualität mit GMG ColorServer 5.0

- **High-End-Konvertierung** mit GMG MX-Technologie und dem Paper Adaptation Tool
- **Verbindliche Sonderfarb-Konvertierung**, alle aktuellen Farb-Datenbanken enthalten
- **PDF-Engine** basiert auf der Adobe® PDF Library – **beste Ergebnisse bei der Konvertierung von transparenten und überdruckenden Elementen**