

# Wir vereinen Software-Expertise mit fundiertem Branchenwissen

Farbgenaues Drucken auf dekorativen Produkten kann eine Herausforderung sein. Natürliche Materialien können sich in ihren Eigenschaften verändern, und die Produktion ist oft komplex. ColorGATE stellt Ihnen hocheffiziente Werkzeuge zur Verfügung, um Ihre digitalen Daten auf diese wechselnden Bedingungen abzustimmen, damit Sie von den wirtschaftlichen Vorteilen des Digitaldrucks nachhaltig profitieren!



Die Dekorindustrie hat bereits damit begonnen, die vielfältigen Möglichkeiten des Digitaldrucks zu entdecken. Die Vorteile liegen auf der Hand: Dekoränderungen sind auf Knopfdruck möglich, lange und teure Vorbereitungszeiten werden auf ein Minimum reduziert.

Bei der Dekorherstellung müssen die Farben exakt übereinstimmen, auf jeder Produktionslinie, auf jedem Material, in jeder (Wiederhol-) Produktion. ColorGATE stattet Sie mit den richtigen Werkzeugen für Design, Farbmanagement und Produktion von digital gedruckten Dekoren aus!

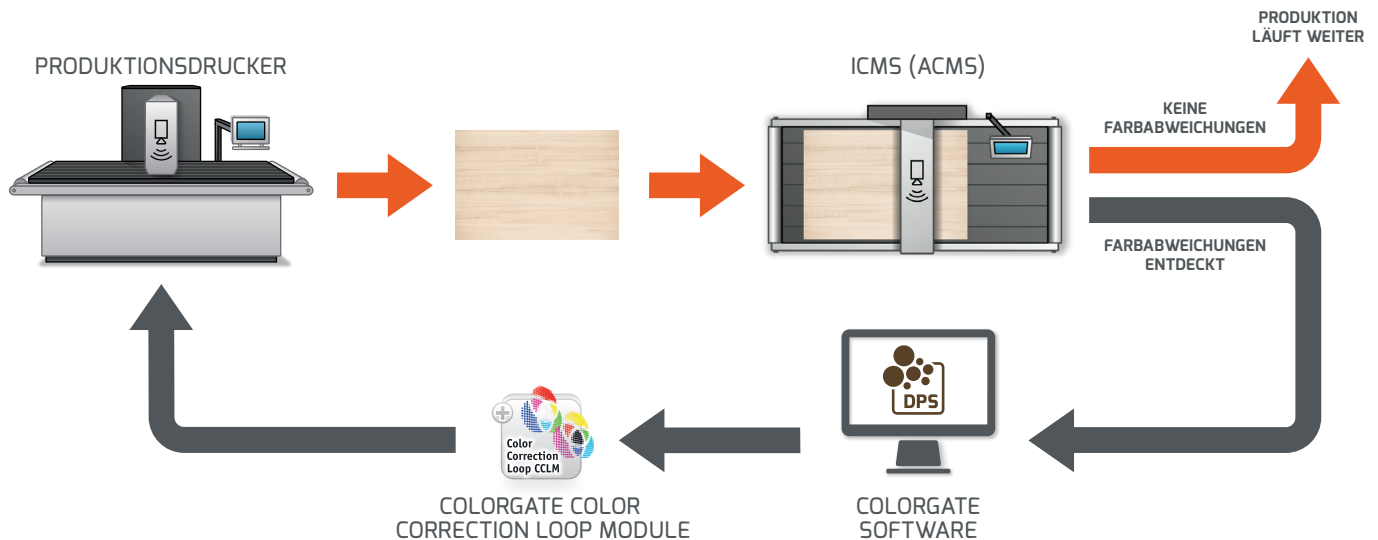
Unser Hauptprodukt, der **Décor Productionserver**, ist Ihre zentrale Druckdaten- und Farbmanagementlösung. Der High-Tech-Scanner **Surf 3D** erleichtert Ihnen die Erfassung und Digitalisierung von analogen Mustern, Vorlagen oder einfach Inspirationen. Kombiniert mit unserem **Branchen-Know-how** bringen wir Ihren Druck-Workflow auf das nächste Level!

## Highlights:

- Korrekte Farbwiedergabe in drei Dimensionen: Genauigkeit, Gleichmäßigkeit und Zusammensetzung
- Verarbeiten Sie große Dateien in kürzester Zeit
- Drucken Sie jederzeit übereinstimmende Ergebnisse, auch auf unterschiedlichen Geräten, in anderen Produktionslinien und an verschiedenen Standorten
- Iterative Farbkorrektur während der laufenden Produktion
- Archivieren Sie Ihre Daten für schnelle und farbgenaue Reproduktionen
- Automatisieren Sie die Erstellung digitaler Druckdaten
- Fingerprint Module: Erstellen Sie einen digitalen Farbwilling
- Ink Saver: Sie sparen Tinte, erhöhen die Prozessstabilität und verkürzen die Trocknungszeiten
- Einmalige Designs und schnelle, genaue Messergebnisse bietet der Surf 3D

DESIGN	COLOR MANAGEMENT	PRODUCTION
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Digitalisieren Sie Farbe, Struktur und Glanz um einmalige Designs zu kreieren</li> <li>- Scannen und messen Sie existierende Designs</li> <li>- Sie können den tatsächlichen Farbeindruck Ihres Designs genau vorhersagen</li> <li>- Testen Sie Ihren Entwurf sofort - ohne die laufende Produktion unterbrechen zu müssen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sie arbeiten in jeder Prozessstufe mit der tatsächlichen Farbe</li> <li>- Fingerprint-Technologie: Archivieren Sie Ihre Farbdaten um jederzeit genaue Ergebnisse zu erhalten</li> <li>- Minimieren Sie Farbabweichungen</li> <li>- Schnelle Messung und Profilierung nach Industriestandards</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objektive Überwachung der Farbausgabe</li> <li>- Einfache Farbkorrektur ohne die Notwendigkeit eines weiteren Farbmanagement-Zyklus</li> <li>- Ink Saver: Gleiches Aussehen, weniger Tinte!</li> <li>- Schnelle und farbgenaue Reproduktionen</li> </ul>

**Ihr neuer Workflow für die automatisierte Farbkorrektur:**



**Beginnen Sie jetzt mit der digitalisierten Dekorproduktion!**  
 Rufen Sie uns an unter +49 511 94293-0, oder besuchen Sie [www.colorgate.com](http://www.colorgate.com) und klicken Sie auf einen Kontakt-Button!