



BOXYS

ONLINE-SHOP FÜR VERPACKUNGEN UND DISPLAYS

Anfang März ging mit *Boxsys* die erste aus dem CAD-Verpackungsdesign entwickelte Web-to-Print-Shoplösung für Packaging und POS online und wurde von LEON LEMCKE kurz später auf dem *Online-Print-Symposium* in München vorgestellt. Zurzeit noch als Onlineshop Hamburger Druckhäuser eingesetzt, wird bereits an einer Lizenzierung für andere Druckereien gearbeitet.

Als Onlineshop der Unternehmen *Langebartels + Jürgens*, *FaltschachtelHamburg* und *Labann Display*, alle sesshaft in Hamburg Stellingen, bietet *Boxsys* individuell bedruckte Verpackungen. *Langebartels + Jürgens* ist nach den Richtlinien des *Blauen Engel* zertifiziert. Grüne Energie, Fotovoltaikanlagen, Biofarben und zertifizierte Papiere machen die Verpackungen nachhaltig. Der *Boxsys*-Konfigurator arbeitet mit einer direkten Anbindung an das firmeneigene CAD-System.

Die erzeugte interaktive, dreh- und zoombare 3D-Vorschau der konfigurierten Verpackung bietet maximale Produktionskontrolle. Die Anbindung an eine externe Schnittschnelle macht es möglich, die *Boxsys*-Shoplösung auch anderen Onlineanbietern zur Verfügung zu stellen. Neben zahlreichen Standardformaten haben Verbraucher bei *Boxsys* die Möglichkeit, ihre Verpackungen und Aufsteller im eigenen Wunschformat zu erstellen und produzieren zu las-

sen. Im Konfigurator werden Format, Material, Auflage und das gewünschte Drucksujet definiert, Materialien wie Wellpappe werden farblich simuliert und als Materialstärke berechnet und visualisiert dargestellt. Die Informationen zum Produkt erhält das System aus einer angeknüpften Produktdatenbank, sodass alle Anforderungen des Karton- und Pappbereiches berücksichtigt werden. Daneben arbeitet ein Algorithmus, der für die Preisberechnung die Kosten aller

Produktionsverfahren miteinander vergleicht und ungeeignete Kombinationen ausschließt. Als Output erhält der Kunde den günstigsten Preis und *Boxsys* den optimalen Produktionsweg. In Zukunft wird der Kunde noch die Wahl zwischen dem günstigsten Preis, der schnellsten Lieferung und der besten Qualität haben. In jeder Konfiguration gibt es optional eine Produktvariante aus Recyclingmaterial.

> www.boxsys.de



Museum
für
Druckkunst
Leipzig

Kulturerbe Drucktechnik Erleben

druckkunst-museum.de

Tragen Sie dazu bei, die Drucktechniken
zu bewahren und lebendig zu vermitteln!

Spendenkonto:

IBAN DE92 8605 5592 1100 3969 14



Eintrag im
Bundesweiten Verzeichnis
Künstlerische Drucktechniken des
Hochdrucks, Tiefdrucks, Flachdrucks,
Durchdrucks und deren Mischformen