



Schnelle und sichere Druckfreigabe per Internet



## MellowCloud – Freigabe von farbkritischen Druckaufträgen per Fernzugriff

MellowCloud ermöglicht Unternehmen und ihren Zulieferern den Austausch von Druckberichten zur Druckfreigabe per Internet, was deutliche Zeit- und Kosteneinsparungen mit sich bringt.

Die Kunden (in der Regel Markenmanager, Verleger, Fachhändler und Produzenten) legen Farbdefinitionen fest, die in der Druckerei dann zur Produktion heruntergeladen werden. Die Druckerei kann dann wiederum die Berichte der Druckauflage zur Freigabe hochladen, was die Kommunikation extrem vereinfacht.

Die Auflagen- und Proofberichte enthalten Farbmessdaten, Bilder und Kommentare, so dass der Austausch von technischen Daten unmissverständlich und effektiv von statten geht.

Die Druckfreigabe in Echtzeit spart Reisekosten und Maschinenzeit.

Die Zeitersparnis und der verkürzte Freigabeprozess senkt die Gesamtkosten, verbessert das finanzielle Endergebnis und vermeidet Probleme, bevor sie Sie teuer zu stehen kommen.

So ist es beispielsweise mitunter unmöglich, eine bestimmte Hausfarbe auf einem angegebenen Bedruckstoff zu erzielen.

In diesem Fall kann die Druckerei vor dem Druckstart einen Bericht hochladen, mit dem sie sich vom Kunden diese Nichtkonformität bestätigen lässt.

Die bessere und schnellere Kommunikation zwischen Kunden und Auftragnehmern mit Hilfe eines auf Messungen basierenden Systems macht den Druckvorgang attraktiver für Kunden und rentabler für Druckereien.

Der Fernzugriff auf Druckfreigabe- und technische Daten macht Reisen überflüssig, was sich wiederum positiv auf die Umwelt auswirkt.

## Vorteile von MellowCloud

- Druckfreigabe per Internet für farbkritische Druckaufträge – Kürzere Durchlaufzeiten, geringerer Arbeitsaufwand
- Prozessdiagnose – Offset, Tiefdruck, Flexodruck etc.
- Online-Übermittlung von Auflagenmesswerten – Wissenschaftliche Kommunikation ohne Unwägbarkeiten



## Funktionsweise

Die Druckberichte werden von der Druckerei über ein sicheres Portal in die MellowCloud hochgeladen.

Der Markenmanager sortiert die Druckaufträge nach bestimmten Kriterien, zum Beispiel Auftragsname und -nummer, Lieferant, Datum des Uploads, Punktzahl, Graubalance, delta E etc.

Für die ausgewählten Jobs werden Vorschaubilder angezeigt, die zur genaueren Analyse mit den MellowColour Tools herunter geladen werden können.

Die MellowCloud zeichnet sich durch ihre Kommunikation in beide Richtungen aus, so dass das Unternehmen der Druckerei Farbvorgaben und Druckstandards zukommen lassen kann.

Ein ausgereiftes Sicherheitssystem stellt zusammen mit den Benutzerrechten die Kontrolle und Verwaltung der Daten sicher. Volle Kontrolle (für den Auftraggeber) und Upload/Read-only-Rechte (für die Druckerei) können je nach Bedarf zugeteilt werden.

Die integrierten Produkte der MellowColour Familie geben Druckereibesitzern die Werkzeuge an die Hand, um nach internationalen und markenspezifischen Standards zu drucken. Das Messen und Kontrollieren des Druckprozesses geht so Hand in Hand mit Zeit- und Kostenersparnissen, weniger Makulatur und einer gesteigerten Lieferketteneffizienz.



## Unsere Produktfamilie umfasst:

**PrintSpec** – Ermöglicht die Herstellung von Druckerzeugnissen gemäß ISO 12647 – ein gemeinsames Ziel von Druckereien und Kunden.

**InkSpec** – Ein umfassendes Farbmanagementsystem, das der Forderung nach systematischer und messbarer Qualitätskontrolle von Sonder- und Hausfarben gerecht wird.

**FlatLine** – Beschleunigt in Verbindung mit einer Reihe von externen Spektralphotometern die Farbzoneneinstellung gemäß ISO 12647.

**ImpressionProof** – Nutzt die „Comparative Proofing“-Technologie und ermöglicht dem Drucker dadurch die Verwendung von maschinenfertigen PDF-Dateien und Spektralphotometrie, um Druckvorgabe und Druckresultat miteinander zu vergleichen. Mit ImpressionProof können Kunden aus der Ferne die Druckfreigabe erteilen.

**RetroSpec** – Analyse von Trends und Abweichungen innerhalb einzelner Druckjobs oder über mehrere Auflagen hinweg.

**MellowCloud** – Ein sicheres Portal, über das Drucker und Kunden Farbdaten und Druckauflagenberichte austauschen können.

**Colour Quality Training** – Wir bieten Schulungen zu Farbtheorie & Farbmanagement für Anfänger und Fortgeschrittene. Die Kurse können auf unterschiedliche Zielgruppen abgestimmt werden – zum Beispiel Käufer von Druckerzeugnissen, Graphik-Designer, Vorstufen- oder Druckereimitarbeiter.