



S M A R T E L Ö S U N G E N F Ü R :

P D F - W O R K F L O W

P R O D U K T I O N S - A U T O M A T I S I E R U N G



Diese Broschüre gibt Ihnen einen Überblick über Produkte & Lösungen und unserem Dienstleistungsangebot. Vielleicht dürfen wir auch Sie bald zu unseren Kunden zählen!



FOKUS: MEDIEN - PRODUKTION
DRUCKVORSTUFE

Die 1992 gegründete Impressed GmbH bietet im deutschsprachigen Raum (D/A/CH) Lösungen und Dienstleistungen im Bereich Medien-Produktion und Druckvorstufe an.

Seit über 20 Jahren helfen wir unseren Kunden, ihre inner- und zwischenbetrieblichen Prozesse und Produktionsabläufe zu standardisieren, zu automatisieren und diese damit effizienter und kostengünstiger zu gestalten.

Vom Layout bis zum fertig optimierten Druckbogen - dank unserer langjährigen Erfahrung und exzellenter Kontakte zu führenden Herstellern von Softwarelösungen sind wir in der Lage, innovative Produkte anzubieten, die sich mit bestehenden Systemen integrieren lassen. So entstehen auf Standards basierende „smarte“ Workflows, welche sich individuell an die Arbeitsweise unserer Kunden anpassen und deren Wettbewerbsfähigkeit langfristig sichern.

Mit 15 Mitarbeitern sind wir nicht zu klein, um langfristig etwas bewirken, aber auch nicht zu groß, um flexibel genug auf einem oft sehr schnellebigen Markt agieren zu können. Wir sehen uns als vorgeschalteter Qualitäts-Filter, um aus der teilweise unüberschaubaren Angebotsfülle die Rosinen für Sie herauszupicken und durch unser Dienstleistungs-Portfolio für Sie einen „Mehrwert“ zu schaffen.

Wir können nicht alles – aber das was wir anfangen, versuchen wir perfekt zu machen!



„Wer das Ziel nicht kennt, für den ist kein Weg der richtige.“
Seneca

MEHR ALS NUR SOFTWARE:
BERATUNG & SCHULUNG

Neben dem Vertrieb und der Pflege von Softwareprodukten, bieten wir Ihnen eine ganze Reihe von zusätzlichen Dienstleistungen an:

WORKFLOW-ANALYSE, -BERATUNG, -ENTWICKLUNG -MONITORING, UPDATE-ASSIST:

Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung im Umgang mit Systemen/Anwendungen unterschiedlicher Hersteller und unser Know-How, welche Schnittstellen diese für eine Automatisierung von Aufgabenstellungen bieten, um Ihren eigenen Workflow durch uns analysieren zu lassen und Vorschläge für eine Optimierung und Automatisierung von uns zu erhalten.

Nach fast 25 Jahren „im Geschäft“ bieten wir eine schlagkräftige Truppe von Workflow-Experten – unterstützt durch ein Netzwerk von Fachleuten aus den unterschiedlichsten Fachbereichen. Auch direkt bei Ihnen vor Ort...

Nicht immer sind in einem Betrieb das notwendige Knowhow oder eigene Ressourcen verfügbar, einen Workflow einzurichten, bestehende Systeme zu integrieren und Abläufe zu optimieren. Über Online-Zugriff auf Ihre Server-Software bieten wir Ihnen ein Outsourcing dieser Aufgaben an - auch wenn es „nur“ um ein Upgrade geht.

TECHNISCHER SUPPORT:

Natürlich leisten wir für alle der von uns angebotenen Lösungen auch technischen Support. Sollte etwas mal nicht so laufen wie gewünscht, so helfen wir Ihnen dabei, die Fehler-Ursache und eine Lösung dafür zu finden.

IMPRESSED ACADEMY:

Wir bieten neben regelmässigen Schulungen zu den von uns angebotenen Produkten auch Seminare und Webinare zu aktuellen Technologien an, damit Sie sich frühzeitig über Neuigkeiten und aktuelle Trends informieren können. Aktuelle Termine unter: www.impressed.de/academy



„Was nutzt die beste Software, wenn man sie nicht optimal nutzt? Machen Sie keine Umwege: Wir lotsen Sie direkt zum Ziel!“



- Unser Dienstleistungs-Angebot:
- Workflow-Analyse & -Beratung
 - Workflow-Entwicklung
 - Monitoring
 - Update-Assist
 - Technischer Support
 - Schulungen, Seminare, Webinare

smart media

An Adobe InDesign als Layout-Werkzeug kommt heute (fast) niemand mehr vorbei. Auf Basis von InDesign/InCopy haben Drittanbieter smarte Lösungen entwickelt, die entweder deren Funktionalität für bestimmte Aufgaben ergänzen oder Adobe InDesign oder InDesign Server als Basis für komplexere Redaktions-, Database-Publishing und automatisierte Workflows nutzen.

- ◆ ID/IC-Arbeitsgruppen: CtrlChanges, CtrlCrossTalk,
- ◆ Katalogproduktion/Database Publishing: 65bit EasyCatalog
- ◆ Layout und Tabellensatz: WoodWing Smart Styles, CtrlLayers, callas MadeForLayers
- ◆ Online-Freigabe/-Proofing: Enfocus Switch PDF Review
- ◆ Automatisierung: Adobe InDesign Server, axaio MadeToPrint, Enfocus Switch, Enfocus Connect, InDesign Connect

◆ LAYOUT / DATABASE PUBLISHING

Für die Arbeit in kleineren und großen Arbeitsgruppen bietet die Firma **CtrlPublishing** smarte Tools für die Zusammenarbeit auf Basis von Adobe InCopy/InDesign.



Für jeden InDesign-Layouter bietet WoodWing **Smart Styles** ein unverzichtbares Plug-In für die Arbeit mit Tabellen und Artikeln an.

Wenn es um Database-Publishing z.B. für die Katalogproduktion geht, so sollten Sie mal einen Blick auf **EasyCatalog** von 65bit software werfen - der Name ist hier Programm!

EasyCatalog

◆ AUSGABE / PDF-ERZEUGUNG

Mit **axaio MadeToPrint** lässt sich die Ausgabe von Layout-Dokumenten am Arbeitsplatz standardisieren. Das Tool steht neben InDesign auch für QuarkXPress und Illustrator zur Verfügung. **MadeToPrint Auto und Server** übernehmen die zentrale, automatische Verarbeitung und die standardisierte Ausgabe von Layout-Dokumenten.



Enfocus Connect ist das ideale Werkzeug wenn es um die Erzeugung und Überprüfung von produktionsreifen PDF-Druckdaten geht. Zudem übernimmt es die direkte Übertragung (per FTP, EMail, DropBox etc.) der Daten zwischen Erzeuger und Dienstleister inkl. Auftrags- & Kundendaten.

◆ ONLINE-FREIGABE / -PROOFING

Die Abnahme und Freigabe von Druckvorlagen vor dem Auftragsdruck ist eine der zentralen Anforderungen an medienproduzierende Unternehmen.

Online-Proofing ist die zeitsparende elektronische Variante dieser Arbeitsschritte. Dabei werden Ihre digitalen Druckdaten auf einen Server geladen, von diesem aufbereitet und stehen dann sofort den von Ihnen eingeladenen Entscheidern zur Begutachtung per Link zur Verfügung.

Mit **Enfocus Switch PDF Review** bieten wir eine schlanke aber leistungsfähige Lösung, um Auftraggeber frühzeitig in den Freigabe-Prozess für Druckaufträge direkt mit einzubinden und in Ihre automatisierten Workflows zu integrieren.

◆ AUTOMATISIERUNG:

Mit **Enfocus Switch** lassen sich eine Reihe von Produktionsschritten in Agenturen und Verlagen automatisieren und damit standardisieren. Switch enthält sog. Konfiguratoren für Adobe Acrobat, InDesign, InDesign Server, Illustrator, Photoshop und weitere Programme, womit sich viele Routineaufgaben vollautomatisch erledigen lassen. Dies umfasst die zentrale PDF-Erstellung, Bilddatenkonver-



tionierung, automatische Weiterverarbeitung von PDF-, InDesign- oder Illustrator-Dokumenten. Zusätzlich sorgt Switch für eine strukturierte Datenablage innerhalb eines Netzwerks oder die Übertragung zwischen unterschiedlichen Standorten z.B. per Dropbox, WeTransfer, (s)FTP oder E-Mail. Wir nennen das „smart“!

Ein effizienter Workflow fängt schon am Arbeitsplatz an. Mit unserer Eigenentwicklung **InDesign Connect** lassen sich Dokumente direkt aus InDesign (oder Illustrator, Photoshop) an Workflows (z.B. PDF-Ausgabe, Preflight, Farbanpassung, Proof, Druck...) übergeben, ohne InDesign je verlassen zu müssen. Dabei lässt sich das Tool vollständig an Ihre Arbeitsumgebung anpassen.

smart preflight

Eine der größten Herausforderungen für einen modernen Dienstleistungsbetrieb ist der Aufbau eines Daten-Workflows, der eine schnelle und fehlerfreie Produktion gewährleistet. Ausgangspunkt und Basis sind dabei produktionssichere Druckdaten - meist im PDF-Format. Die Kontrolle (Preflight) von Druckdaten ist ein absolutes Muss, um eine korrekte Weiterverarbeitung zu gewährleisten und teure Nachdrucke zu vermeiden.

- ◆ PDF-Prüfung & Korrektur: Adobe Acrobat, callas pdfToolbox Desktop, Enfocus PitStop Pro, Enfocus Connect
- ◆ Dokument-Vergleich: callas pdfToolbox, Cscid'accord, PDiff
- ◆ Automatisierung: Enfocus Switch, Enfocus PitStop Server, Enfocus PitStop2Switch, callas pdfToolbox Server



„Kein PDF ohne Haken...“
gut wenn man die richtigen Werkzeuge hat!“

- ◆ PDF-PREFLIGHT & -KORREKTUR
- In diesem Bereich liefern sich die beiden Platzhirsche Enfocus und callas software seit Jahren ein Kopf-an-Kopf-Rennen.



Enfocus PitStop Pro hat sich seit vielen Jahren als das Standard-Werkzeug für die PDF-Prüfung und -Korrektur etabliert. Ob fehlende Schriften, falsche Farben, nicht vorhandener Anschnitt, transparente Objekte, zu hoher Farbauftrag oder zu niedrige Auflösung bei Bildern - PitStop Pro

endet alle problemhaften Objekte und bietet die entsprechenden Korrekturmöglichkeiten an. Insbesondere die Möglichkeit selbst komplexeste PDF-Dokumente interaktiv zu analysieren und jedes Attribut auch zu editieren, macht es für viele Dienstleistungs-Betriebe zum unverzichtbaren Begleiter bei der täglichen Arbeit.



pdfToolbox

Mit der **pdfToolbox** von callas steht eine echte Alternative für die Überprüfung, Korrektur und für die farbliche Anpassung von PDFs für verschiedene Druck- und Ausgabeverfahren bereit. Die pdf-

Toolbox punktet zusätzlich, wenn es um die Erstellung von einfachen Montagen oder den Vergleich von PDF-Dateien geht. P.S. Wer sich nicht entscheiden kann, welches Tool besser passt, dem empfehlen wir ein Bundle aus beiden Werkzeugen zum attraktiven Preis!



Enfocus Connect sorgt gleich bei der Erzeugung einer PDF-Datei für die Prüfung (& Korrektur). Dieses hilfreiche Tool lässt sich (kostenlos) an Zulieferer oder Auftraggeber verteilen, so dass diese immer die gewünschte PDF-Qualität inkl. Auftragsdaten liefern - ohne dabei selbst PDF-Pro sein zu müssen.

◆ AUTOMATISIERUNG:

Sowohl Enfocus PitStop als auch callas pdfToolbox sind auch als Server-Variante verfügbar. Gerade bei hohem Aufkommen von (ein- oder ausgehenden) PDF-Dateien sorgen diese für eine zentralisierte und automatisierte Überprüfung und -Korrektur. Im Idealfall sollte die Prüfung der Daten auftragsbezogen erfolgen. Dafür sorgen Auftragsinformationen in Form von Metadaten. Beide Tools sind dazu in der Lage mit

Das Besondere an Switch ist, dass es direkte Schnittstellen mit vielen gängigen Applikationen anderer Hersteller anbietet, so von **Adobe, Alwan, axaio, callas, Caldera, ColorLogic, Enfocus, EFI Esko, GMG, HP, Onyx, Quark** oder **Quite**. Switch bildet damit das ideale Bindeglied zwischen MIS-, Auftrags-, Job-Planungs-Systemen, Web-Portalen und Druckvorstufen-Workflowsystemen und Ausgabe-RIPs.

smart color



DeviceLink-Pro le bilden eine direkte Konvertierung zwischen Ein- und Ausgabefarbraum ab. Bestimmte Farbwerte oder die Separations-Charakteristik können erhalten oder gezielt angepasst und optimiert werden.

Das Thema Farbe kann ganz einfach oder beliebig komplex sein. Als Agentur oder Designer müssen Sie Medien-Daten für den späteren Ausgabeprozess (Online- oder Druck) sicher anpassen. Als Druckerei sind Sie als Farb-Manager für die Konvertierung und Optimierung ang

gelieferter Daten für den nalen Druck-Prozess gefragt. Und Verpackungspro s jonglieren neben 4C Daten mit einer ganzen Reihe zusätzlicher Sonderfarben. Wir bieten smarte Lö

sungen unterschiedlicher Hersteller (AlwaCallasColorLogic, ...) für alle nur denkbaren

Aufgabenstellungen an. Damit Farbe einfach wird!



◆ ICC- UND DEVICELINK-PROFILE

Mit ColorAnt und CoPrA aus dem Haus ColorLogic haben Sie die richtigen Tools für die Erstellung und Editierung von ICC- und DeviceLink-Pro len zu Hand.



ColorAnt ist ein hilfreicher Begleiter für die Überprüfung und Optimierung von Messdaten. Diese lassen sich intelligent glätten, mitteln und korrigieren, wenn Messfehler oder Redundanzen erkannt werden. Auch eine intelligente Kompensation optischer Aufheller wird angeboten.



CoPrA vereint erstklassige Ausgabepro-I-Erzeugung mit der bewährten ColorLogic DeviceLink-Technologie. Die Software beinhaltet alle wichtigen Werkzeuge und Funktionen, die professionelle Anwender benötigen, um qualitativ hochwertige Profile erstellen zu können. CoPrA unterstützt neben Grau, RGB, Lab, CMYK auch Multicolor-Farbräume, um das Optimum aus Ihren Druckmaschinen herauszuholen.

Technologisch setzen wir bei der Farbtransformation insbesondere auf DeviceLink-Technologie. Wir bieten Standard-Pro le für die optimale Farbtransformation zwischen allen gängigen Druckstandards an, um Druckdaten sicher zwischen verschiedenen Druckprozessen konvertieren zu können. DeviceLink-Pro le lassen sich entweder in einem Farbserver, PDF-Applikationen wie PitStop oder pdfToolbox oder aber in Ihrem Work ow-System bzw. Ausgabe-RIP einsetzen.

Vor allem für Druckereien ist das Thema SaveInk (Druckfarbeinsparung) von großem Interesse. Hierbei geht es darum, die Farben Cyan, Magenta und Gelb durch einen optimierten Schwarzaufbau der Daten zu reduzieren - und dies ohne Qualitätsverlust. Dabei ist es möglich, die Intensität der Farbreduktion exakt zu steuern. Wendet man diese Funktion in geringerem Maße an, kann man dadurch auch eine höhere Stabilität im Druckprozess erzielen.



Mit ColorLogic ZePrA und Alwan ColorHub können wir Ihnen gleich zwei der führenden Systeme anbieten, welche wir schon seit mehreren Jahren erfolgreich im Markt betreuen und welche sich beide im Bereich dynamischer DeviceLink-Technologie einen Namen gemacht haben.

Mit einem Farbserver lassen sich aber nicht nur Farben in Druckdaten optimieren und exibel konvertieren. Lösungen wie ColorHub und ZePrA bieten auch eine Vielzahl weiterer Funktionen: So etwa das Herunterrechnen und Schärfen von Bilddaten oder das Flachrechnen von Transparenzen, damit die farbliche Anpassung optimal ablaufen kann. Letztendlich sorgen Sie für eine Standardisierung Ihrer Ausgabedaten und damit für eine problemlose Weiterverarbeitung bei der Ausgabe und im Druck!

Und natürlich lassen sich Lösungen wie ColorLogic ZePrA und Alwan ColorHub auch in Enfocus Switch Work ows integrieren!

- ◆ Profilierung / DeviceLink: ColorLogic CoPrA, ColorAnt, DeviceLink-Pro le
- ◆ Farbserver: ColorLogic ZePrA, Alwan ColorHub, callas pdfToolbox Server

smart imposition

„Eine unserer Stärken ist das ständige Sichten, Vergleichen und Selektieren aus dem oft unüberschaubaren Angebot von Lösungen unterschiedlicher Hersteller.“

Impressed hat sich von Anfang an im Bereich der digitalen Bogenmontage engagiert und KIM KOMPLETTLÖSUNG : AUTOSPRINT

Ihnen heute eine beeindruckende Auswahl von Lösungen für unterschiedliche Auftragsarten. Die drei Unternehmen PerfectPattern, Krause Biagosch und Impressed haben ihre Technologien und ihr Know-how zu einer Gesamtlösung verknüpft: sPrint One, KIM und Switch bilden ein leistungsfähiges und flexibles Gesamtwerk.

◆ DIGITALE BOGENMONTAGE

Mit über 4000 Installationen allein in Deutschland gehören Quite Imposing Plus und Quite Hot Imposing (Automatisierte Montage) zu den heimlichen „Stars“ und bieten sich insbesondere für einfachere Jobs und den Digitaldruck an.



Je nach Auftragsart und Equipment im Drucksaal haben sich KIM (Krause Imposition Manager) ImpoStrip (Ultimate), IMP (InSoft) oder EFI Metrix als Standardlösungen für Druckereien bewährt. Wir bieten Ihnen gerne unser Know-How in Bezug auf die Planung für jetzige (PDF) und zukünftige (XML, JDF) Anforderungen an.



◆ DYNAMISCHE SAMMELFORMEN:

Die Planung und Produktion von Druckaufträgen ist eine komplexe Aufgabenstellung, vor allem in Hinsicht auf die Einhaltung von Produktionsterminen und die Minimierung von Kosten. Druckaufträge werden zwar mehr, die Aufgaben aber immer kleiner und vielfältiger. Den meisten Betrieben fehlt bislang eine Lösung, um dieses komplexe Problem optimal in den Griff zu bekommen.



Mit sPrint One von PerfectPattern haben wir eine führende Technologie für die Berechnung von optimierten Sammelformen aus einem dynamischen Auftragspool zusammen mit Enfocus Switch integriert. Dank neuartiger Algorithmen kalkuliert sPrintOne in Sekundenschnelle welche Aufträge zueinander passen und auf welchen Druckmaschinen diese bei minimalen Kosten produziert werden können. Dabei geht es primär auch um die Maschinenauslastung. Die optimierten Sammelformen sind also quasi ein „Abfallprodukt“. sPrint One liefert optimierte XML-Daten, die zugleich ein JDF für die Übergabe der Druckformen an ein RIP- bzw. Work ow-Ausgabesystem darstellen



Die AUTOSPRINT genannte Lösung plant und kalkuliert sämtliche Druckaufträge binnen Sekunden und bereitet sie automatisiert zur Druck- und Weiterverarbeitung auf - bis hin zu hochoptimierten Sammelformen.

AUTOSPrint bietet schon bei relativ geringen Einstiegskosten einen hohen Nutzen, denn die Produktionskosten lassen sich stark senken und die Produktionszeit immens verkürzen. Der Grad der Automatisierung ist nach Belieben und Anforderungen individuell variierbar.

- ◆ Quite Imposing Plus/Quite Hot Imposing: kostengünstige aber leistungsfähige Lösungen für den Digitaldruck
- ◆ KIM (Krause Imposition Manager), Ultimate Impostrip, InSoft IMP: professionelle Bogenmontage-Lösungen
- ◆ EFI Metrix: Druckbogenoptimierung & Sammelformen
- ◆ PerfectPattern sPrint One Druckplanung & Sammelformen
- ◆ AUTOSPRINT: Druckplanung & Sammelformen & Bogenmontage

KONTAKT:

Allgemeine Infos/Preisauskunft:
info@impressed.de

Vertrieb:
vertrieb@impressed.de

Schulungen:
schulungen@impressed.de

Technischer Support:
support@impressed.de

Pressekontakt:
Silvia Noack
snoack@impressed.de

UNSERE PARTNER:

Wir arbeiten im deutschsprachigen Bereich (D/A/CH) u.a. mit folgenden Herstellern zusammen und bieten Software-Lösungen und umfangreiche Dienstleistungen bei der Integration in Ihre Umgebung an:



IMPRESSED GMBH

Bahrenfelder Chaussee 49
22761 Hamburg
Tel: +49 (0)40-8971890
Fax: +49 (0)40-89718971
www.impressed.de

