

# STELLEN SIE SICH VOR:

Ihre eigene kleine Hausdruckerei mit  
einem kompakten Drucksystem.



# EINFÜHRUNG

Bringen Sie Ihre In-house-Druckprozesse auf die nächste Stufe.

Stellen Sie sich vor, wie es wäre, ohne Einschränkungen zu drucken – was immer Sie brauchen, wann immer Sie es brauchen.

Eine überragende interne Druckinfrastruktur, die alle Ihre Anforderungen zu niedrigeren Kosten und höherer Qualität erfüllt.

Kennen Sie die Grenzen Ihrer eigenen Druckprozesse?

Oftmals drucken Unternehmen nach ihren Möglichkeiten und passen ihre Bedürfnisse an, anstatt diese zu erfüllen. Einige Unternehmen nutzen ihren Multifunktionsdrucker (MFP) übermäßig, obwohl er nicht für hohe Druckaufkommen gedacht ist. Und andere werden durch das Outsourcing ihrer Druckprozesse eingeschränkt.

Diese Einschränkungen können sich auf Ihre tägliche Effizienz auswirken und das Unternehmenswachstum behindern.

Das können wir ändern.

Stellen Sie sich vor, Sie hätten die Möglichkeit, auf Knopfdruck attraktivere Dokumente zu erstellen, um den sich ändernden Anforderungen Ihres Unternehmens gerecht zu werden.

**MIT RICOH WIRD  
DRUCKEN NEU GEDACHT**



# THEMEN

Stellen Sie sich vor, Sie drucken nach Ihren Bedürfnissen 4

Stellen Sie sich eine größere Effizienz vor 6

Stellen Sie sich kosteneffizientes Drucken vor 8

Stellen Sie sich mehr Geschwindigkeit und Flexibilität vor 10



# STELLEN SIE SICH VOR, SIE DRUCKEN NACH IHREN BEDÜRFNISSEN

mit einer eigenen Druckinfrastruktur für einfache Produktionsanwendungen.

Druckprozesse sind eine wichtige Komponente für Unternehmen, die zur Kommunikation und zum Wachstum beitragen. Es ist auch ein Bereich, der oft an externe Anbieter ausgelagert wird, anstatt ihn intern zu optimieren, was zu unnötigen Abhängigkeiten, ungeplanten Verzögerungen und schwerfälligen Prozessen führt. Bei der Zusammenarbeit mit externen Anbietern kann es eine Herausforderung sein, in letzter Minute Änderungen an Inhalt oder Umfang vorzunehmen.

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Druckprozesse, von Anfang bis Ende.

## Reduzierte Abhängigkeiten

Durch Insourcing Ihrer Druckvorgänge erhalten Sie mehr Flexibilität und Kontrolle über Ihren gesamten Druckprozess. Gewährleisten Sie eine qualitativ hochwertige Ausgabe, die genau Ihren Anforderungen entspricht – jedes Mal.

## Leichter als Sie denken

So wird Drucken zum Kinderspiel. Drucker für einfache Produktionsanwendungen sind einfach zu bedienen, mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche und anpassbaren Einstellungen, die den Bedarf an umfangreichen Schulungen oder externer Unterstützung reduzieren.

# FALLSTUDIE

Wie ein Beratungsunternehmen bei der Ausschreibung mit hochwertigen Drucksachen auffiel.

## Herausforderung

Ein Ingenieurbüro, das kommunale und industrielle Kunden in den Bereichen Wasserversorgung, Abwasserentsorgung, Abfallsammlung und Recycling berät, musste sein Ausschreibungsverfahren optimieren. Dies erforderte qualitativ hochwertige, maßgeschneiderte Ausschreibungsunterlagen, die oft Hunderte von Seiten umfassten und eine große Anzahl von grafischen Elementen, einschließlich Fotos, enthielten.

## Lösung

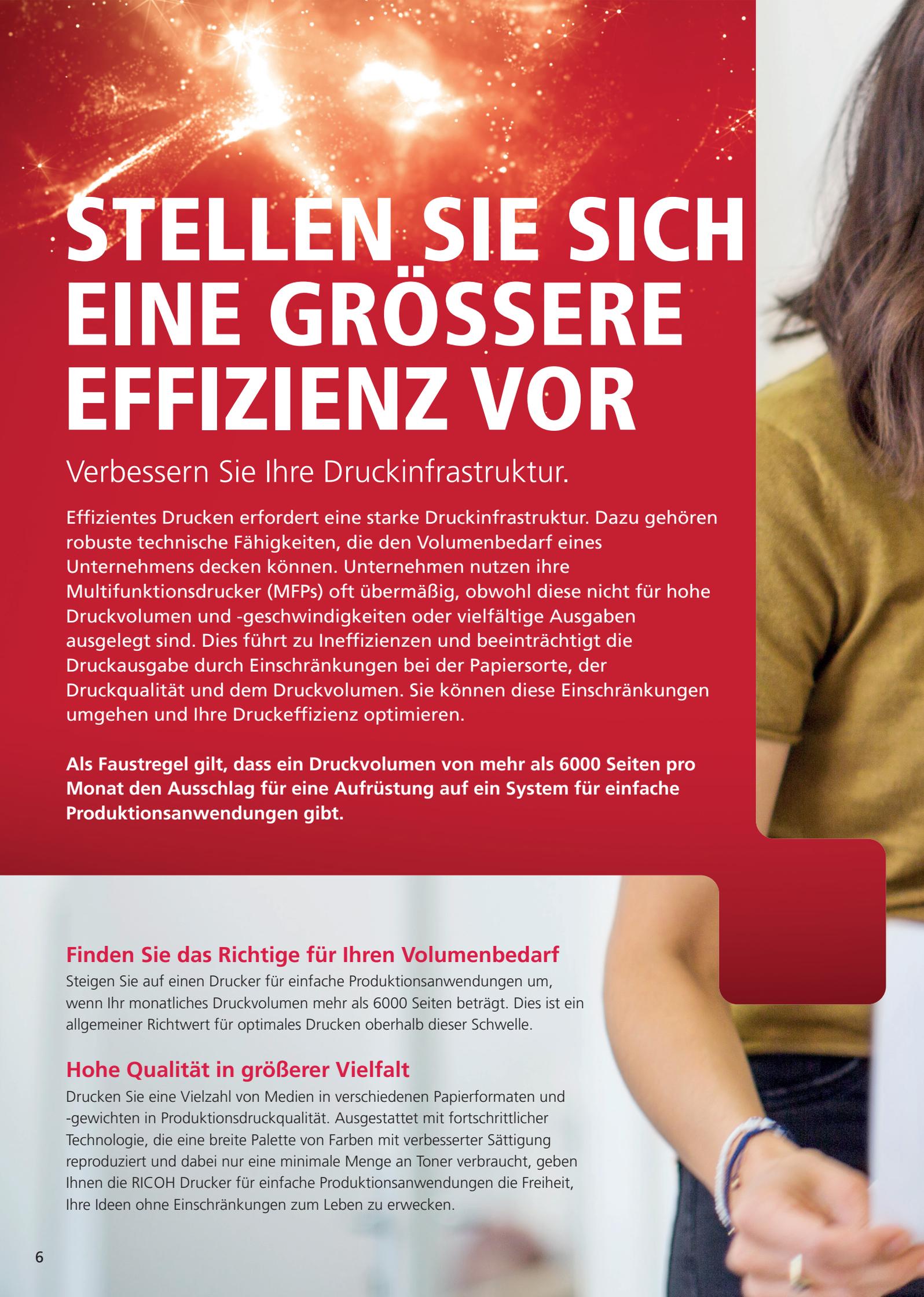
Die Umstellung vom Standard-MFP-Druck auf Druckprozesse für einfache Produktionsanwendungen ermöglichte es dem Unternehmen, verschiedene Medientypen und -formate mit einer durchgehenden Designsprache und in höheren Auflagen zu drucken, was die Geschwindigkeit und Produktivität erhöhte. Außerdem konnten sie nun auf beschichteten Medien drucken, was die Dossiers hochwertiger aussehen ließ.

## Ergebnisse

Die Firma ist in der Lage, mit ihren hochwertigen Dossiers einen besseren Eindruck bei ihren Kunden zu hinterlassen und gleichzeitig Kosten zu senken. Die Dossiers werden detailreich gedruckt und anschließend inline gestanzt, damit sie gebunden werden können. Die lebendigen Grafiken, die glänzende Oberfläche und die Verwendung von schwergewichtigen Medien verleihen den Dossiers eine neue Professionalität.

## Verbesserte Markteinführungszeit

Reagieren Sie problemlos auf kurzfristige Anforderungen oder Änderungen von Inhalt und Umfang. Vermeiden Sie überflüssige oder veraltete Drucke, indem Sie intern drucken, wann immer Sie wollen.



# STELLEN SIE SICH EINE GRÖßERE EFFIZIENZ VOR

Verbessern Sie Ihre Druckinfrastruktur.

Effizientes Drucken erfordert eine starke Druckinfrastruktur. Dazu gehören robuste technische Fähigkeiten, die den Volumenbedarf eines Unternehmens decken können. Unternehmen nutzen ihre Multifunktionsdrucker (MFPs) oft übermäßig, obwohl diese nicht für hohe Druckvolumen und -geschwindigkeiten oder vielfältige Ausgaben ausgelegt sind. Dies führt zu Ineffizienzen und beeinträchtigt die Druckausgabe durch Einschränkungen bei der Papiersorte, der Druckqualität und dem Druckvolumen. Sie können diese Einschränkungen umgehen und Ihre Druckeffizienz optimieren.

**Als Faustregel gilt, dass ein Druckvolumen von mehr als 6000 Seiten pro Monat den Ausschlag für eine Aufrüstung auf ein System für einfache Produktionsanwendungen gibt.**

## **Finden Sie das Richtige für Ihren Volumenbedarf**

Steigen Sie auf einen Drucker für einfache Produktionsanwendungen um, wenn Ihr monatliches Druckvolumen mehr als 6000 Seiten beträgt. Dies ist ein allgemeiner Richtwert für optimales Drucken oberhalb dieser Schwelle.

## **Hohe Qualität in größerer Vielfalt**

Drucken Sie eine Vielzahl von Medien in verschiedenen Papierformaten und -gewichten in Produktionsdruckqualität. Ausgestattet mit fortschrittlicher Technologie, die eine breite Palette von Farben mit verbesserter Sättigung reproduziert und dabei nur eine minimale Menge an Toner verbraucht, geben Ihnen die RICOH Drucker für einfache Produktionsanwendungen die Freiheit, Ihre Ideen ohne Einschränkungen zum Leben zu erwecken.



# FALLSTUDIE

Wie ein Elektronikhersteller seine Produktion verbesserte und durch Druck-Insourcing Kosten sparte.

## Herausforderung

Als ein Elektronikhersteller sein Portfolio auf weitere Sektoren ausdehnte, wurde die Deckung des gestiegenen und segmentierten Bedarfs an In-Box-Materialien zu einer Herausforderung. Die Beschaffung bei externen Anbietern wurde zu einem zeit- und ressourcenintensiven Prozess, der die Lieferzeiten verlängerte.

## Lösung

Man entschied sich, die Materialien intern zu drucken. Zusammen mit der Druckinfrastruktur für einfache Produktionsanwendungen von Ricoh formulierten sie eine Inhouse-Druckstrategie, zu der auch die FusionPro-Software gehörte. Dies ermöglichte es ihnen, in der letzten Phase der Erfüllung von Kundenaufträgen dynamisch marktspezifische Dokumente zu erstellen.

## Ergebnisse

Alle Materialien wurden auf Anfrage produziert, was zu erheblichen Einsparungen und minimalem Abfall führte. Da der Hersteller nicht mehr auf vorgedrucktes Material angewiesen war, konnte er bei der Produktion und Lieferung dynamischer vorgehen.

# STELLEN SIE SICH KOSTENEFFIZIENTES DRUCKEN VOR

Druckkosten sind wiederkehrende Kosten, die sich schnell summieren können. Unabhängig davon, ob Sie auf externe Druckdienstleister zurückgreifen oder nach bestem Wissen und Gewissen auf einem Multifunktionsdrucker drucken, kann dies schnell zu einer kostspieligen Angelegenheit werden, da Ressourcen verschwendet werden, das Druckvolumen nicht stimmt oder zu viel für den Pufferbedarf gedruckt wird. Sie können Ihre gesamten Druckkosten erheblich senken.

## Niedrigere Kosten

Erzielen Sie niedrigere Kosten pro Seite durch schnelleres Drucken in hervorragender Qualität. Reduzieren Sie Ihre Gesamtbetriebskosten (TCO) durch geringere Wartungsanforderungen und langlebige Verbrauchsmaterialien, die für hohe Druckvolumen ausgelegt sind.

## Weniger Abfall

Drucken Sie nach Bedarf und minimieren Sie die Verschwendung von Ressourcen und Verbrauchsmaterialien. Die Flexibilität, kleinere Mengen je nach aktuellem Bedarf zu drucken, trägt dazu bei, den Abfall zu reduzieren, der beim Outsourcing durch Mindestbestellwerte entsteht.

## Datenbasierte Erkenntnisse

Verbessern Sie Ihre Druckprozesse, indem Sie die aus Ihren Daten gewonnenen Erkenntnisse nutzen. Sie wissen, was gebraucht wird, wann es gebraucht wird, und wie Sie Ihre Prozesse im Hinblick auf Effizienz und Kosten optimieren können. So können beispielsweise Dokumente in der Größe angepasst werden, um den Papierverbrauch zu reduzieren, oder Bedienungsanleitungen können so versioniert werden, dass sie nur die für einen bestimmten Kunden oder Markt erforderlichen Informationen enthalten.

# FALLSTUDIE

Wie eine Marketingagentur ihre Leistungen durch die Modernisierung ihrer Druckinfrastruktur optimiert hat.

## Herausforderung

Eine mittelgroße Marketing-Agentur hatte Schwierigkeiten, ihren Kunden Flexibilität zu bieten, weil sie mit ihren Druckkapazitäten nicht zurechtkam. Sie musste regelmäßig hochwertige Marketingmaterialien in kleinen Auflagen drucken. Bei Bearbeitungen und Änderungen in letzter Minute war es schwierig, mit einem externen Anbieter zusammenzuarbeiten, und ein Standard-MFP konnte mit den hohen Auflagen nicht Schritt halten. Außerdem waren die Kosten pro Seite in beiden Szenarien zu hoch.

## Lösung

Die Lösung war ein Upgrade auf eine Druckinfrastruktur für einfache Produktionsanwendungen von Ricoh. Mit seinen Hochgeschwindigkeitsfunktionen und der überragenden Druckqualität ermöglichte der Ricoh Drucker für einfache Produktionsanwendungen der Agentur die volle Kontrolle über ihre Druckprozesse.

## Ergebnisse

Da die Agentur in der Lage war, ihre Marketingmaterialien in-house zu drucken, konnten sie die Kosten pro Seite senken und die Durchlaufzeit des Drucks verkürzen. Dies ermöglichte auch einen flexibleren Umgang mit Feedback und Änderungen, wodurch die Ergebnisse durchweg verbessert werden konnten.



# STELLEN SIE SICH MEHR GESCHWINDIGKEIT UND FLEXIBILITÄT VOR

mit wertsteigernder Technologie  
und Software.



Druck-Workflows können anspruchsvoll sein. Wir bei Ricoh haben die Lösungen, die Ihnen helfen, die Komplexität der täglichen Druckprozesse zu bewältigen. Optimieren Sie Ihre Druckprozesse mit der richtigen Software.

## **Automatisierte Arbeitsabläufe mit zusätzlicher Software**

Vereinfachen Sie die Prozesse von der Auftragsannahme über die Druckvorstufe bis hin zum Einrichten und zur Fertigstellung. Automatisieren Sie sich wiederholende Schritte in Ihren Druckprozessen mit der Workflow-Anpassungsfunktion der Software.

## **Schnellere, einfachere und genauere Komposition**

Verwalten Sie Ihre Druckaufträge einfach mit hilfreichen Funktionen wie Drag-and-Drop-Design und 3D-Vorschau. Verringern Sie das Risiko von Fehlern durch präzise Kontrolle des gesamten Prozesses.

## SOFTWARE-PRODUKTE

### **RICOH TotalFlow Prep™**

Entwickelt, um Ihnen zu helfen, den Einrichtungsprozess besser zu kontrollieren und die Leistung Ihrer Druckgeräte zu steigern.

### **RICOH TotalFlow Production Manager™**

Rationalisierte Abläufe mit automatisiertem Auftragsmanagement, von der Planung bis zum Abschluss, zur Steigerung der Effizienz und der Gerätenutzung.

# FALLSTUDIE

Wie eine führende Anwaltskanzlei ihre Druckprozesse durch Automatisierung rationalisiert hat.

## Herausforderung

Eine führende europäische Anwaltskanzlei verbrauchte zu viel Zeit und Ressourcen für den Druck von Fallbüchern, die für ihre Gerichtsverhandlungen wichtig waren – Prozesse, die weitgehend manuell durchgeführt wurden. Die Drucker für einfache Produktionsanwendungen boten viel Inline-Finishing-Effizienz, aber die Einrichtungssoftware der Kanzlei konnte das erforderliche Seitenvolumen nicht bewältigen und unterstützte das Drucken und Einfügen von A5-Registerblättern nicht.

## Lösung

Nachdem Ricoh TotalFlow Prep eingeführt hatte, war schnell klar, dass es die Einrichtungs- und Produktionsprozesse der Kanzlei verändern könnte. Nach einer kurzen Testphase wird TotalFlow Prep nun zur Verwaltung aller Aspekte der Zusammenstellung verwendet, einschließlich der Skalierung von Karten und Dokumenten auf das A5-Format der Fallbücher.

## Ergebnisse

TotalFlow Prep erstellt automatisch die Dokumentenstruktur unter Verwendung von PDF-Lesezeichen und Dateinamen, um Tabs einzufügen und Tab-Text zu füllen. Die fertigen Broschüren werden am Bildschirm in 3D überprüft, bevor sie gedruckt werden, um Fehler zu vermeiden. Darüber hinaus können sich wiederholende Aufgaben als Voreinstellungen festgelegt und Hot Folders zugewiesen werden, was eine vollständige Automatisierung ermöglicht.

## Integrierte Anwendungen für eine schnellere Produktion

Verwenden Sie eine Kombination von Software, um manuelle Schritte bei der Auftragsvorbereitung zu vermeiden und die Produktion erheblich zu beschleunigen. Sie können aus mehreren Dateiformaten, einschließlich gescannter Dokumente, schnell druckfertige PDF-Dateien erstellen.



Informationstechnik Klumpp  
GmbH  
Theodor-Kaufmann-Str. 31  
77933 Lahr

**RICOH**  
imagine. change.