

Was wir leisten.



GRIEBSCH & ROCHOL DRUCK





Small, medium oder heavy? Für jede Auftragsgröße bietet unser flexibles Datenmanagement genau die richtige Lösung – unabhängig davon wie umfangreich die Datenmenge oder wie komplex die Aufgabe ist. Auf kurzen Wegen empfangen, prüfen, verarbeiten, korrigieren, proofen und verwalten wir Ihre Daten.

## Datenmanagement

**Gestaltung** Nach Ihren Wünschen gestalten wir Anzeigen, Broschüren, Handbücher, Kataloge und mehr. Wenn die Druckdaten direkt in Ihrem Unternehmen vorbereitet werden sollen, entwerfen wir für Sie die Musterseiten und erstellen zudem professionelle Templates. Dadurch können Sie Ihr Druckmedium eigenständig standardisieren – für eine einfache und kostengünstige Weiterbearbeitung bei sich und bei uns.

**Werksatz** Komplex strukturierte Dokumente sind besonders willkommen, um unsere Leistungsstärke zu beweisen: Von der Textfassung bis zur automatisierten Seitenausgabe realisieren wir umfangreiche Publikationen wie Bücher, Sammelwerke und Zeitschriften in einem Guss.

**Bildbearbeitung** Wir beraten Sie hinsichtlich der Qualität Ihrer Bilddaten. Bei Bedarf digitalisieren, retuschieren, modifizieren, harmonisieren und komponieren wir exakt nach Ihren Vorstellungen. Pixel für Pixel berücksichtigen wir dabei auch kleinste Details und korrigieren Verschmutzungen, Farbstiche, fehlende Kontraste oder Unschärfen. Unsere professionelle Bildbearbeitung erreicht auch für qualitativ weniger gute Vorlagen eine optimale Bildqualität – wichtige Voraussetzung für erstklassige Druckergebnisse.

**Kundendatenbank** Mit unserem neuen Angebot der Kundendatenbank schaffen wir für Sie erweiterte Möglichkeiten, einen bereits effektiven Workflow weiter zu verbessern: Daten, die Sie bei Griebisch & Rochol hinterlegt haben, lassen sich für zukünftige Projekte noch schneller modifizieren und weiterverarbeiten. Ein Praxisbeispiel: Zur anstehenden Messe sollen die Messerabatt-Preislisten eines Kunden in einem sehr engen Zeitrahmen produziert und ausgeliefert werden. Mittels der Kundendatenbank können wir Änderungen in bestehenden Dokumenten sofort realisieren. Wir bieten Ihnen als komplette Leistung die Verwaltung aller Bild- und Textdaten – und damit eine zuverlässige Basis für schnelle und sichere Aktualisierungen. Auf diesen geprüften Datenbestand können Sie selbst oder ein von Ihnen beauftragter Dienstleister zeit- und kostensparend zugreifen. Die Datenbank berücksichtigt alle Kriterien Ihres Corporate Designs – von den Hausfarben bis zu unternehmenstypischen Schreibweisen. Korrekturen können Sie ganz einfach online freigeben – eine weitere Zeitersparnis, weil keine Korrekturabzüge versandt werden müssen. Sind mehrere Sprachversionen gefordert, leisten wir für Sie das komplette Übersetzungsmanagement. Unsere Redakteure arbeiten webbasiert nach

Mastertexten, die ebenfalls in der Kundendatenbank hinterlegt sind. Durch ein intelligent geführtes Schlagwortverzeichnis ist nach einer Mastertextvorgabe zeitgleich die Übersetzung in alle gewünschten Sprachen möglich. Änderungen im Mastertext wirken sich automatisch in allen Sprachausgaben aus.

**Datenarchivierung** Selbstverständlich archivieren wir Ihre Projekte sicher in einer leistungsfähigen Datenbank.

**Redaktionssystem** Immer mehr Verlage nutzen für die Dokumentenverwaltung interne Redaktionssysteme: Wir hinterlegen Ihre Dokumente in Form von SGML/XML-Daten, um sie für verschiedenste Anwendungen wie zur Druckproduktion oder als Online-Veröffentlichung zu nutzen. Die Redakteure können alle Dokumente jederzeit elektronisch aktualisieren und pflegen. Anforderungen wie Fußnotenverwaltung, Verzeichnisse oder Grafiken und Tabellen lassen sich problemlos integrieren. Innerhalb kürzester Zeit realisieren wir fast völlig automatisierte, medienneutrale Ausgaben. Unsere Verlagskunden wenden diese Techniken bereits sehr erfolgreich an. Aber auch Industriekunden können mit diesem Leistungsangebot neue Vorteile für ihr Geschäft realisieren.

...le ankommen Format 12 x 17 cm



FaltK-Nr. 143 330 020

6

Faltkarten-Set 4 Motive: 700

FaltK-Set-Nr. 134 320 120 Licht

Wir realisieren passgenau.



Der Herr will dich den Weg der Kleinsten  
er will dich auf rechter Bahn leiten.

FaltK-Nr. 143 330 0

Das Qualitätsmanagement kennt bei uns keine Kompromisse, um für unsere Kunden beste Ergebnisse zu erzielen. Vor, während und nach der Produktion von Druckprojekten sichert die ständige Überprüfung in jeder Phase der Abwicklung eine reibungslose Umsetzung. Als Voraussetzung dafür haben wir sämtliche Prozesse und Abläufe exakt definiert und sie eng miteinander verzahnt – von der Datenerstellung bis zur Auslieferung des Endprodukts. Durch konsequente Qualitätskontrollen garantieren wir eine bis ins Detail überwachte Produktion.

**Digitalproofkonzept** Alle Farbproofs unterliegen bei uns einem Prüfkonzept. Jedes Proof wird über ein Spektralphotometer ausgelesen und mit hinterlegten Sollwerten verglichen, wobei die Sollwerte des Proofs genau denen des Drucks entsprechen. Die Ergebnisse werden auf ein Etikett gedruckt und auf dem Proof angebracht. Erreicht das Proof nicht den angestrebten Standard, halten wir vor dem Druck mit dem Kunden Rücksprache, um das Ergebnis zu optimieren. Unsere Kunden können sich auf uns verlassen: Überraschungen beim Druck werden durch unser Prüfkonzept so gut wie ausgeschlossen. Zeitaufwändige Druckabnahmen an der Druckmaschine sind ebenfalls nicht mehr notwendig.

**CtP-System** Die freigegebenen Daten werden an unser CtP-System weitergeleitet. Gleichzeitig generieren wir die Daten für die Voreinstellung der Druckmaschinen, die dann über die CP 2000 Steuerung an der Druckmaschine abrufbar sind. Zum Soll-Ist-Vergleich wird ein digitaler Referenzbogen der ausgeschossenen Form an das spektralfotometrische Mess-System gesendet, das anschließend den Auflagedruck kontrolliert.


**ImageControl** Sämtliche Bogendruckmaschinen sind an das Farbmess-System „ImageControl“ angeschlossen. ImageControl misst nicht nur den Druckkontrollstreifen am Bogenende, sondern auch direkt im Druckbild. Der gesamte Druckbogen wird in über 160.000 Messpunkten spektral ausgemessen. Dadurch erreichen wir eine absolut exakte Farbregelung, die sich übrigens nicht nur im Vierfarbdruck anwenden lässt: Wir hinterlegen auch die farbmetrischen Werte zu Ihren Hausfarben oder Sonderfarben. Mit innovativer Technik können wir die Farbe in der Druckmaschine so regeln, dass auch auf unterschiedlichen Materialien immer der gleiche Farbeindruck entsteht – was beispielsweise für die



## Druck

genaue Wiedergabe der Farben innerhalb eines Corporate Design wesentlich ist. Alle Parameter eines Druckauftrages werden bei Griebisch & Rochol automatisch digital abgespeichert. Unsere Auftraggeber können damit sicher sein, dass ihr Druckprodukt auch bei Wiederholaufträgen stets farblich konstant und in gleich hoher Qualität gedruckt wird.

**Trendprotokoll** ImageControl protokolliert die gesamte Auflage. Während des Druckvorganges werden einzelne Bögen ausgemessen. Die ausgemessenen Daten werden automatisch gespeichert, grafisch aufbereitet und als „Trendprotokoll“ aufgezeichnet. Das Trendprotokoll ermöglicht es, daß wir die Druckqualität zu jedem Zeitpunkt im Fortdruck nachvollziehen können, um die Farbstabilität über die Auflage zu dokumentieren. Die Ergebnisse stellen wir Ihnen auf Wunsch gern zur Verfügung, damit sie es für interne Qualitätssicherungssysteme nutzen können.

A high-angle, wide shot of a large industrial printing plant. The facility is filled with rows of large, grey industrial printing presses. Two workers are visible: one in blue overalls standing near a press in the middle ground, and another in a grey shirt and blue jeans standing at a workstation in the foreground. The floor is marked with yellow safety lines. The ceiling is high with numerous pipes, conduits, and lighting fixtures. The overall atmosphere is one of a busy, large-scale manufacturing environment.

Wir haben den Bogen raus.

Projektspezifisch abgestimmt drucken wir im Digital-, Bogen- oder Rollendruck. Wenn es für komplexe Aufgabenstellungen erforderlich ist, kombinieren wir Druckmaschinen: Spezielle Medien produzieren wir im Zusammenspiel verschiedener Druckverfahren. Technisch bestens ausgestattet und fachlich auf dem neuesten Stand, schöpfen wir aus einem breiten Repertoire und bieten Ihnen dadurch alle Möglichkeiten für abgestimmte Lösungen. Wenn es besonders schnell gehen soll, wird zusätzlich Tempo gemacht: Unsere Produktionszeiten sind rekordverdächtig. Unsere Auflagen übrigen auch: Wir drucken von eins bis eine Million und mehr.

**Digitaldruck** Der Digitaldruck ermöglicht besonders bei kleinen Auflagen extrem kurze Reaktionszeiten. Zudem verknüpft er hervorragend Druck, Kommunikation und Datenpflege. In ausgesuchten Bereichen haben wir umfangreiches Spezialwissen aufgebaut. Wir sind Spezialisten für periodisch erscheinende Steuer- und Gesetzestexte, Bedienungs- und Montageanleitungen sowie Beipackzettel in allen Formaten und Ausführungen. Unser besonderer Schwerpunkt ist der digitale Rollendruck für Loseblattwerke mit hohem Umfang bis zu einem Mindestpapiergewicht von 36 g/m<sup>2</sup>. Die geringe Grammatur ist besonders für Werke mit hohen Seitenzahlen sehr interessant. Bei Bedarf garantieren unsere Bohr- und Schneidautomaten für alle Druckobjekte eine perfekte Inline-Bohrung und präzise Buchblockerstel-

lung. Aktualisierungen von Grundwerken (Loseblattwerken) sind ein weiteres Spezialgebiet von Griebisch & Rochol. In Verbindung mit einer Datenbank ermöglichen wir den Kunden durch unsere Datenverwaltung ein sofortiges Handeln für zeitnahe Produktionen. Auf Wunsch werden im Anschluss notwendige Konfektionierungen vorgenommen. Bei Bedarf eröffnet die Datenbank mit verschiedenen Sprachausgaben weitere Möglichkeiten für Produktionen „just-in-time“. Ein gutes Beispiel sind technische Dokumentationen. Durch ein intelligent geführtes Schlagwortverzeichnis ist nach einer Mastertextvorgabe zeitgleich die automatisierte Übersetzung in alle gewünschten Sprachen möglich. Änderungen im Mastertext wirken sich in allen Sprachausgaben entsprechend aus. Die freigegebenen Daten werden direkt von der Datenbank auf das Digitaldrucksystem übertragen und vervielfältigt.

**Bogendruck** Vier Bogenoffsetmaschinen mit insgesamt achtzehn Druckwerken liefern eine exzellente Druckqualität, die besonders bei hochwertigen Objekten wie Imagebroschüren oder Geschäftsberichten unerlässlich ist. Die Maschinen der neuesten Generation stehen für



## Druck

kurze Rüstzeiten und hohe Produktionssicherheit: Griebisch & Rochol bieten Auftraggebern sowohl bei kleinen als auch bei hohen Auflagen Wirtschaftlichkeit und Profitabilität. Durch den Einsatz spezieller Skalenfarben können wir im Bogendruck farbraumerweitert reproduzieren. Fotografische Abbildungen werden auf diese Weise drucktechnisch brillant wiedergegeben – ein klarer Vorteil, der sofort ins Auge fällt.

**Rollendruck** Zwei Rollendruckmaschinen mit insgesamt zehn Doppeldruckwerken sind bei Griebisch & Rochol im Einsatz. Rollendruck bietet sich besonders für die zügige Erstellung von auflagenstarken Produktionen an, die wir ohne Wechsel mit bis zu fünf Farben produzieren können. Zudem bieten wir unseren Kunden die unterschiedlichsten Inline-Finishing-Varianten. Unsere intelligenten Konzepte ermöglichen es beispielsweise, in nur einem Produktionsgang verschiedene Teilaufgaben zu splitten – eine von zahlreichen Optionen, die Ihnen unsere Rollendruck-Systeme mit ihrer integrierten Weiterverarbeitung bieten.

In der Verarbeitung sind wir weiter.

**nwb** VERLAG  
NEUE WIRTSCHAFTS-  
BRIEFE

Stand 1.1.2005  
CD-ROM für  
WINDOWS 98/ME/  
NT 4.0/2000/XP

www.nwb.de  
CD

Inklusive  
Guided Tour

rufen Sie uns an!  
zum **Nulltarif**: 0 800 / 950 0 800  
nwb.de

**nwb** VERLAG  
NEUE WIRTSCHAFTS-  
BRIEFE



Drucken, trocknen, warten und erst dann die Weiterverarbeitung? Nicht unbedingt! Inline-Verarbeitung heißt, dass Ihr Produkt bereits während des Druckvorgangs gerillt, perforiert oder gestanzt wird. Wie das geht, veranschaulichen die wöchentlich erscheinenden Aktualisierungen von Loseblattwerken, die wir inline in der Rotationsdruckmaschine perforieren und über einen speziellen Bohrautomaten als Lage fertigen. Mit erwiesenem Know-how in Verbindung mit innovativen Produktionstechnologien eröffnen wir Ihnen auch in allen gängigen Arten der Weiterverarbeitung klare Kostenvorteile:

**Falzen** Produkte wie hochwertige Karten oder Kataloge in außergewöhnlichen Formaten bedürfen spezieller Falzarten. Mit modular aufgebauten Präzisionsfalzmaschinen realisieren wir die gesamte Bandbreite aller gewünschten Falzarten: In Mehrbruch- sowie Mehrnutzenfalzungen, Falzungen mit sehr kurzer Bruchlänge oder auch Taktperforationen und Inline-Klebung kennen wir uns selbstverständlich aus.

**Heften** Mit Sammelheften bis zu zehn Stationen sind wir in der Lage, fast die gesamte Palette der Verarbeitungsprodukte vor Ort in unserem Unternehmen abzudecken. Umschlaganleger und Trimmer sorgen für eine reibungslose Inline-Fertigung und fassen drei Produktionsschritte in einem einzigen zusammen.

## Weiterverarbeitung

**Belegen und Aufkleben** Passgenauigkeit ist gefordert, wenn es bei Periodika wie Zeitschriften darum geht, dass Beileger oder Warenmuster im Heft exakt an der richtigen Stelle liegen oder kleben – und dort auch bleiben. Beilagen integrieren wir direkt im Produktionsfluss. Ob CD, Parfümprobe oder Postkarte: Das Spektrum der Objekte, die wir bereits verarbeitet haben, ist so vielseitig wie die Möglichkeiten, die Ihnen unsere Weiterverarbeitung bietet. Die Steuerung unserer Produktionsmaschinen läuft digital und sichert für den gesamten Prozess ein Höchstmaß an Präzision. Einwandfrei gefertigte Produktstapel werden anschließend direkt vor Ort verpackt oder für den Versand vorbereitet.



Wir sind immer eine gute Adresse.



Für alle Anforderungen rund um den Versand ist Griebisch & Rochol eine gute Adresse. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sorgen für eine bedarfsgerechte Auslieferung Ihrer fertigen Druckerzeugnisse – „just in time“ nach Ihren individuellen Terminwünschen. Wir adressieren, verschweißen und verpacken mit unseren Versandanlagen.

**Optimierung** Ob Zeitschriften, Prospekte oder Kataloge: In allen Selektionskriterien und Verteil- und Versandvorschriften kennen wir uns ebenso so gut aus wie in den Möglichkeiten der Portooptimierung. Auch über die systematische Erfassung und Verwaltung von Adressen verschaffen wir Ihnen Vorteile.

**Adressierung** Abgestimmt auf Ihre individuellen Anforderungen bieten wir Ihnen verschiedene Möglichkeiten der Adressierung. Wir verarbeiten Ihren Adressdatensatz in der Versandanlage über Ink-Jet-Beschriftung oder als Cheshire-Etiketten und leisten für Sie auch im Anschluss die Paketbildung mit Einschweißung zur Postauflieferung.

**Verschweißung** Neben Paketen verschweißen wir alle anderen gewünschten Druckerzeugnisse einzeln oder in einer gewünschten Anzahl in kleinen Stapeln. Spezielle Folien in unterschiedlichen Breiten gewährleisten einen stabilen und langlebigen Schutz.

**Einlagerung** Pro Woche bringt Griebisch & Rochol kurzfristig über 200.000 adressierte Produkte auf den Weg, aber manchmal darf es sogar bei uns etwas länger dauern: Falls Sie die Auslieferung Schritt für Schritt oder zu einem späteren Zeitpunkt wünschen, lagern wir Ihre Druckobjekte ein – und halten Sie auf Abruf bereit.

## Versand

**Alles unter einem Dach** Ein abgestimmtes Dienstleistungsspektrum verbunden mit der bewährten Kundennähe von Griebisch & Rochol verschafft unseren Kunden viele Vorteile. Als Full-Service-Druckerei vereinen wir die gesamte Produktion unter einem Dach – vom Datenmanagement, über den Druck bis zu Weiterverarbeitung und Versand. Auch in der Kommunikation mit den Kunden setzen wir auf kurze Wege und direkte Verbindungen: Während des gesamten Projektes gibt es ausschließlich einen Ansprechpartner, der Sie individuell berät und betreut.

Sie möchten mehr über uns und unsere speziellen Leistungen wissen?

Wir beraten Sie gern persönlich.

Kommen wir ins Gespräch!



Griebsch & Rochol Druck GmbH & Co. KG

Gabelsbergerstraße 1 (Gewerbepark Rhynern)  
59069 Hamm

Postfach 7145  
59029 Hamm

Fon (02385) 931-0  
Fax (02385) 931-213  
Web [www.grd.de](http://www.grd.de)  
Mail [info@grd.de](mailto:info@grd.de)