

Xerox® FreeFlow®
Digital Workflow Collection
Xerox® FreeFlow® Core
Broschüre



Xerox® FreeFlow® Core

Rationell. Nahtlos. Einfach.



Was wäre, wenn Sie mehr Aufträge verarbeiten könnten – und das jeden Tag?

Was wäre, wenn Sie die Fehleranfälligkeit senken könnten – bei jedem Auftrag?

Wären Sie interessiert an einer Lösung, mit der Sie klein einsteigen können und die mit Ihrem Unternehmen wächst?

Was halten Sie davon, mehrere Systeme miteinander zu verbinden, um so effizienter zu arbeiten?

Was wäre, wenn Sie Ihren kompletten Druckprozess von Anfang bis Ende auf Touren bringen könnten?

Was wäre, wenn Sie vorhandene Geräte und Software deutlich produktiver einsetzen könnten?

Was halten Sie davon, Ihren Workflow von einer zentralen Stelle aus zu steuern?

Und was wäre, wenn Sie das alles automatisieren könnten?

Zu schön, um wahr zu sein?



Lassen Sie sich beeindrucken – von Xerox® FreeFlow® Core.

Nie war Workflow-Software so genial – oder so einfach – bis jetzt.

Diese browserbasierte Lösung automatisiert und integriert die Verarbeitung von Druckaufträgen, von der Dateierstellung bis hin zur Produktion, und schafft so einen bedienerlosen Workflow, der reibungslos abläuft, sich mühelos anpasst, flexibel skalierbar ist und zuverlässig liefert. Steigen Sie ein in Xerox® FreeFlow Core.

Workflow straffen und Kosten senken.

Jetzt können Sie Ihre Druckaufträge mit einer Lösung automatisieren, die Ihren gesamten Druckprozess produktiver macht – Tag für Tag. FreeFlow Core sorgt für nahtlose Auftragsverarbeitung und höchste Effizienz in Ihrem Unternehmen. Damit sparen Sie Zeit bei der internen Auftragsverarbeitung und gewinnen Zeit für die Anknüpfung des Neugeschäfts.

Nahtlose Integration mit Ihrem vorhandenen Workflow – auch mit Hybrid-Lösungen.

FreeFlow Core lässt sich problemlos in Ihren aktuellen Workflow und Ihre Arbeitsabläufe einbinden. Es handelt sich dabei um ein PDF-basiertes Tool, was bedeutet, dass Aufträge ganz einfach an beliebige Drucker oder Zielbestimmungen weitergeleitet werden können. Unabhängig davon, wie Sie Ihre Arbeit derzeit erledigen, lässt sich FreeFlow Core unmittelbar einsetzen und kann Ihren Betrieb im Handumdrehen effizienter machen und Ihre Produktivität ankurbeln.

Eine einfache, benutzerfreundliche „Setup-and-Go“-Lösung.

FreeFlow Core ist browserbasiert und erleichtert dem Benutzer mit EasyStart-Workflows die Erstellung und Verwaltung von Workflows. Die Komplexität einzelner Abläufe und der Workflow-Programmierung bleibt unter der intuitiv verständlichen grafischen Benutzeroberfläche verborgen. Dank dieser einfachen Drag-&-Drop-Oberfläche brauchen Sie kein Programmierer zu sein, um Workflows erstellen zu können. Jetzt kann jeder Benutzer eingehende Aufträge annehmen und in kürzester Zeit fertigstellen.

Freie Wahl, wie die Software bereitgestellt wird.

FreeFlow Core gibt es als Lösung mit Vor-Ort-Konfiguration. Sie installieren und konfigurieren die Software auf Ihrem eigenen Server und führen sie dort auch aus.

Alternativ haben Sie auch die Möglichkeit, das Software-Hosting Xerox zu überlassen. Ermöglicht wird dies durch die neuen Xerox® FreeFlow Core Cloud-Konfigurationen. Wir richten die Software für Sie ein und übernehmen das Hosting und die Verwaltung für Sie. Sie melden sich lediglich an und legen los mit der Automatisierung.



Erschwinglich für Betriebe jeder Größe

Automatisierung ist nicht länger die Domäne der großen Marktakteure. Ganz gleich, ob Sie ein kleiner Drei-Mann-Betrieb oder ein Unternehmen mit 300 Mitarbeitern sind, Sie werden FreeFlow Core als hochproduktive Workflow-Lösung zu schätzen wissen. Mehrere Produktkonfigurationen und attraktive Preisniveaus sorgen dafür, dass auch kleine und mittelgroße Betriebe von Automatisierung profitieren können. Egal, wie viele Drucksysteme Sie einsetzen, es gibt keinen Aufpreis.

Xerox® FreeFlow® Core vor Ort

Xerox® FreeFlow Core gibt es als Lösung mit Vor-Ort-Konfiguration, die das Grundgerüst liefert, auf dem alle neuen Xerox®-Lösungen für die Optimierung von Druck-Workflows aufsetzen. Vor Ort heißt in diesem Zusammenhang, dass die Software auf Ihrem Server ausgeführt wird und dass die Kontrolle über die Konfiguration und Integration der Lösung in Ihre bestehenden Workflowsysteme und Drucker komplett bei Ihnen liegt. Die Vor-Ort-Variante von FreeFlow Core eignet sich am besten für Kunden, die eine erweiterte Automatisierung, umfangreichere Integration und Zugriff auf erweiterte Automatisierungslösungen von Xerox umsetzen möchten.

Die Wahl der Optionen, die zu Ihnen passen, liegt ganz bei Ihnen...

Xerox® FreeFlow Core Basissoftware – Eine umfassende Einsteigerlösung für die Automatisierung der Druckproduktion einschließlich JDF/JMF-Verbindung zu externen Systemen. Mit dieser Lösung können Sie Workflows für die Umwandlung, das Ausschließen und die Vorabkontrolle von Dateien sowie die Übermittlung von Druckaufträgen aufbauen.

FreeFlow Advanced Prepress-Modul – Leistungsstarke Tools für PDF-Optimierung, Farbmanagement, Dokumentenbearbeitung und Einfügen von Textfeldern. Dieses Modul führt Sie in raschem Tempo durch eine Vielzahl von Optionen für die Optimierung von Dateien wie Einfügen von Strichcodes, Passerzeichen, Text und Bildern auf Dokumenten.

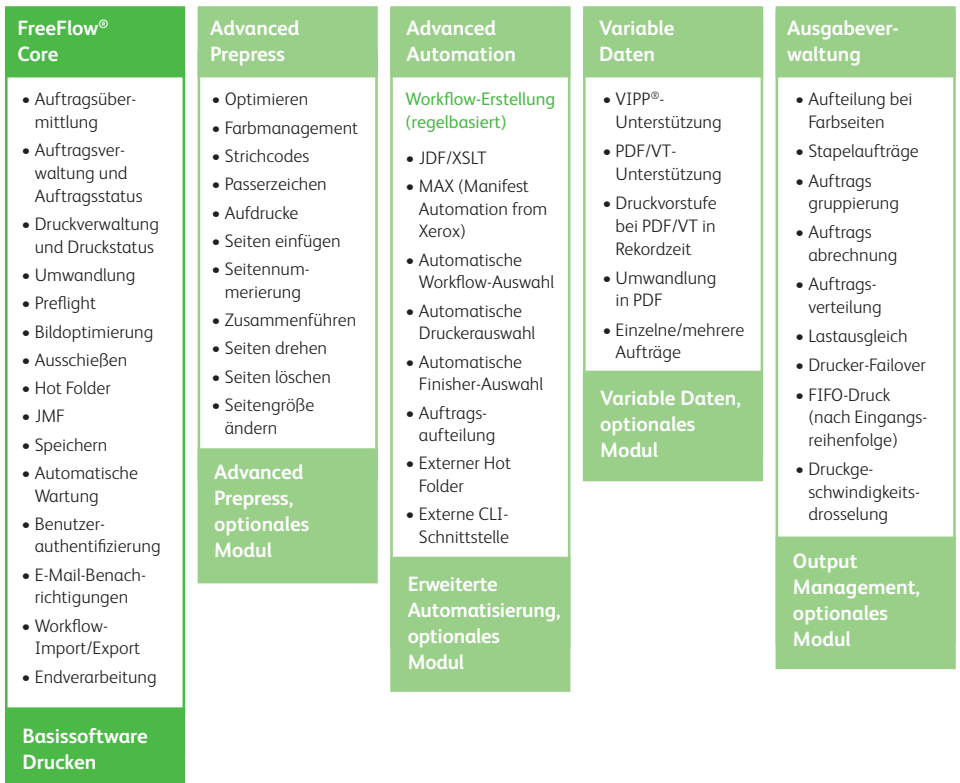
FreeFlow Advanced Automation-Modul – Automatisiert den gesamten Produktionsprozess durch Umsetzung manueller Workflow-Schritte in programmierte Abläufe mit Services, die alle Auftragsverarbeitungsentscheidungen verselbständigen. Ermöglicht die Integration von Hot Folder- und CLI-Anwendungen in automatisierte Workflows.

FreeFlow Output Management-Modul – Mit diesem Modul wird eine noch intelligentere Entscheidung über den Zeitpunkt und den Ort der Druckausgabe eines Auftrags möglich. Außerdem wird dadurch die automatisierte Sammlung und Gruppierung von Aufträgen ermöglicht, um die Produktivität beim Druck und der anschließenden Weiterverarbeitung zu steigern.

FreeFlow VI-Modul – Dank dieses Moduls kann FreeFlow Core auch Xerox® VIPP®-Aufträge (Variable Information Production PrintWare) annehmen und automatisch in das PDF-Format konvertieren. Die FreeFlow VI Suite nutzt VIPP-Technologie und setzt in puncto Produktivität bei personalisierten Kommunikationsworkflows Maßstäbe; PDF/VT ist ein noch recht neuer Standard für variable Daten, der dadurch positiv auffällt, dass FreeFlow Core die Verarbeitung von PDF/VT in Rekordzeit schafft.

Eine durchgängig automatisierte Lösung: das Ergebnis aus 10 Jahren Erfahrung

Xerox® FreeFlow® Core ist ein neues Produkt, aber nicht nur – es ist auch eine innovative, digitale Produktplattform, die die Voraussetzungen für eine breite Palette zielgruppenspezifischer Lösungen schafft. Sie gliedert sich nahtlos in Ihre derzeitigen Betriebsabläufe ein und wächst mit Ihrem Unternehmen. Xerox entwickelt bereits seit mehr als 10 Jahren Konzepte für die Automatisierung der Druckvorstufe. Unsere Erfahrungen und die Anregungen von Kunden wie Ihnen haben wir in die Entwicklung der nächsten Lösungsgeneration einfließen lassen, mit der Sie jeden einzelnen Schritt Ihres Druckproduktionsprozesses automatisieren können.



- Basissoftware
- Erweiterungsoptionen

Xerox® FreeFlow® Core Cloud-Konfigurationen

Xerox® FreeFlow Core gibt es als Lösung mit neuen cloudgestützten Konfigurationen. Die Ausführung in der Cloud heißt, dass Xerox die Software auf eigenen Cloudservern installiert. Wir konfigurieren die Lösung und übernehmen die Verwaltung. Sie greifen nur über einen Webbrowser und ein sicheres System darauf zu. Es steht Ihnen vollkommen frei, Ihre eigenen linearen oder regelbasierten Workflows zu erstellen; wir sorgen lediglich dafür, dass alles reibungslos funktioniert. FreeFlow Core in der Cloud ist eine attraktive Option für Betriebe, die keine speziellen IT-Fachkräfte haben oder die keine Verantwortung für die Pflege lokaler Softwarelösungen übernehmen möchten.

Was ist wirklich mit einem Umzug in die Cloud verbunden?

Cloudlösungen verzeichneten in jüngster Zeit einen enormen Wachstumsschub in allen Sektoren. Angesichts der Tatsache, dass diese Technologie noch relativ neu ist, gibt es hierzu immer Fragen. Sehen wir uns also an, was FreeFlow Core in der Cloud für Ihr Unternehmen bedeutet, wenn man die erstklassige Automatisierung einmal ganz außer Acht lässt.

- Kein Installieren und Pflegen der Lösung auf Ihren Systemen
- Serverhardware, die immer auf dem aktuellen Stand ist, und unübertroffener Support
- Automatische Systemsicherungen zum Schutz Ihrer Lösung
- Server- und Dateiübertragungssicherheit gemäß Industriestandard
- Einsatzfertige System- und Hardwarekonfiguration und verlässliche Leistung
- Geringe Vorabkosten, da Sie die Lösung nicht „erwerben“
- Keine Zusatzgebühr nach Auftragsvolumen oder Zahl der eingesetzten Drucker
- Einheitliche Nutzungsgebühr, die die Betriebsaufwendungen vorhersehbar macht
- Aufgrund kürzerer Vertragszeiten können Sie längerfristig flexibler agieren
- Geschützte Druckauftragsübermittlung aus der Cloud an lokale Drucker

Xerox® FreeFlow® Core in der Cloud gibt es in zwei Konfigurationen.

Xerox® FreeFlow Core Cloud ist als einsatzfertige Konfiguration verfügbar, die alle für die Automatisierung und Rationalisierung der wichtigsten aktuellen Workflowvorgänge notwendigen Funktionen einschließt. Die Konfiguration von Software und Hardware wurde für Sie bereits eingerichtet. Sie müssen sich nur noch anmelden und mit dem Aufbau Ihrer automatisierten Workflows loslegen. FreeFlow Core Cloud umfasst zudem automatische Systemsicherungen, damit Sie getrost darauf vertrauen können, dass Ihre Workflows und Aufträge automatisch geschützt werden, ganz ohne Aufpreis.

In der neuen Basis-Cloudkonfiguration sind alle Funktionen aktiviert, die für die Automatisierung der meisten gängigen Abläufe in der Druckvorstufe erforderlich sind.

Die erweiterte Cloudkonfiguration schließt den gesamten Funktionsumfang der Basisversion ein und bietet darüber hinaus erweiterte Funktionen zur Auftragsmodifizierung, für automatische Entscheidungen und für nicht lineare Workflows.

Bei beiden Lösungen brauchen Sie sich nur anzumelden und können gleich mit dem Aufbau Ihrer automatisierten Workflows loslegen. Um Installation, Wartung und Datensicherung kümmert sich Xerox.

FreeFlow® Core Cloud

- Auftragsübermittlung
- Auftragsverwaltung und Auftragsstatus
- Workflowauswahl
- Umwandlung
- Druckerverwaltung und Druckerstatus
- Preflight
- Bildoptimierung
- Ausschießen
- Automatische Wartung
- Benutzerauthentifizierung
- Cloud-Druckclient

Basissoftware

FreeFlow® Core Cloud

- Auftragsübermittlung
- Auftragsverwaltung und Auftragsstatus
- Workflowauswahl
- Druckerverwaltung und Druckerstatus
- Automatische Druckerwahl
- Umwandlung
- Automatische Workflow-Auswahl
- Preflight
- Bildoptimierung
- Ausschießen
- Automatische Wartung
- Benutzerauthentifizierung
- Optimieren
- Farbmanagement
- Strichcodes
- Passerzeichen
- Aufdrucke
- Seiten einfügen
- Seiten löschen
- Seitennummierung
- Zusammenführen
- Seiten drehen
- Seitengröße ändern
- Auftragsaufteilung
- Auftragsweiterleitung
- Cloud-Druckclient

Erweiterte Konfiguration

Verschaffen Sie Ihrem Unternehmen Aufwind mit real automatisierten Workflows.

Spezifikationen für Xerox® FreeFlow® Core (Vor-Ort-Version)

Serverdaten

CPU

- Intel® Core™ i7, 3,3 GHz (Minimum)
- Intel Xeon® Prozessor E5, 2,5 GHz (empfohlen)

RAM

- 8 GB (Minimum)
- 16 GB (empfohlen)

Festplatte

- 500 GB HDD (Minimum)
- 500 GB SSD (empfohlen)

Monitorauflösung

- 1280 x 1024 (Minimum)
- 1900 x 1200 (empfohlen)

Betriebssystem

- Microsoft® Windows® 8.1 Pro oder Enterprise (64-Bit)
- Microsoft Windows 10 Pro oder Enterprise (64-Bit)
- Microsoft Windows Server 2012 R2 Update – Standard (64-Bit)

Unterstützte Browser

- Microsoft Internet Explorer® ab Version 11 unter Windows 8.1, Windows 10 und Microsoft Windows Server 2012 R2 Update
- Mozilla® Firefox® ab Version 45 unter Windows 8.1, Windows 10 und Microsoft Windows Server 2012 R2 Update, Apple® Mac OS X® ab Version 10.9
- Apple Safari® ab Version 9.0.2 unter Mac OS X ab Version 10.9

Sonstige Softwareanforderungen

- Microsoft .NET Framework Version 3.5 SP1
- Microsoft .NET Framework Version 4.6
- Microsoft IIS ab Version 7.5
- Microsoft SQL Server® 2014 Express mit SP1 oder SQL Server 2014 Standard
- Microsoft Silverlight® ab Version 5.1.41212.0

Optionale Software

- Microsoft Office 2013 oder Office 2016 (64-Bit) (falls Umwandlung nativer Dateiformate in PDF erforderlich)
- Adobe® Acrobat® Reader (für das Öffnen und die Anzeige von PDF-Dateien im Browser-Fenster)

Komponenten

- Auftragsübermittlung
- Auftragsverwaltung und Auftragsstatus
- Druckverwaltung und Druckstatus
- Erweiterte Workflow-Erstellung
- Einrichtung von Verbindungen
- Einrichtung des Benutzerzugriffs
- Ereignisbenachrichtigung per E-Mail
- Workflow-Import/Export

Auftragseingang

- Client für die Auftragsübermittlung
- Hot Folder
- MAX (Manifest Automation from Xerox)
- JMF (Job Messaging Format)
- JDF/XSLT (Extensible Stylesheet Language Transformations)

Auftragsausgang

- Integration externer Hot Folder
- Integration externer CLI-Schnittstelle
- Programmierbare Auftragsübermittlung
- Erweiterte Auftragsweiterleitung
- Speichern
- IPP-Druck

Serviceleistungen

- Preflight
- Bildoptimierung
- Ausschließen
- Speichern
- Endverarbeitung
- Drucken
- Optimieren
- Farbmanagement
- Strichcodes
- Passerzeichen
- Aufdrucke
- Seiten einfügen
- Seitennummerierung
- Zusammenführen
- Seiten drehen
- Seiten löschen
- Seitengröße ändern
- Auftragsteilung bei Farbseiten
- Auftragsverteilung
- Stapelaufträge
- Auftragsgruppierung
- Lastausgleich
- Drucker-Failover
- FIFO-Druck (nach Eingangsreihenfolge)
- Druckgeschwindigkeitsdrosselung
- Auftragsabrechnung

Eingabedateiformate

- Microsoft Word
- Microsoft PowerPoint
- Microsoft Publisher
- Microsoft Excel
- Adobe PostScript
- PDF
- EPS
- JPEG
- JPG
- PNG
- TIFF
- Xerox VIPP*

*Erfordert das optionale Variable Daten-Modul

Wir möchten Ihnen gerne Arbeit abnehmen. Sie melden sich lediglich an und legen los mit der Automatisierung.

Client-PC-Spezifikationen für Xerox® FreeFlow® Core (Cloud-Konfigurationen)

Spezifikationen des Client-PCs

Prozessor

- Intel® Xeon® Prozessor E5, 2.5 GHz oder besser

Systemspeicher

- 8 GB

Festplatte

- 10 GB freier Speicherplatz

Monitorauflösung

- 1280 x 1024 (Minimum)
- 1900 x 1200 (empfohlen)

Internet

- 100 Mbit/s (Minimum)

Betriebssystem

- Microsoft® Windows® 8.1 Update (64-Bit) – Pro oder Enterprise
- Microsoft Windows 10 Pro oder Enterprise
- Microsoft Windows Server® 2012 R2 Update – Standard

Infrastruktur

- Microsoft .NET Framework ab Version 4.6
- Microsoft Silverlight® ab Version 5.1.41212.0

Webbrowser

- Microsoft Internet Explorer® ab Version 11 im Kompatibilitätsmodus
- Mozilla® Firefox® ab Version 45
- Apple® Safari® ab Version 9.0.2

Anwendungssoftware

- Adobe® Acrobat® Reader (für das Öffnen und die Anzeige von PDF-Dateien im Browser-Fenster)

Komponenten

- Auftragsübermittlung
- Auftragsverwaltung und Auftragsstatus
- Druckverwaltung und Druckstatus
- Erweiterte Workflow-Erstellung
- Einrichtung von Verbindungen
- Einrichtung des Benutzerzugriffs
- Cloud-Druckclient

Auftragseingang

- Client für die Auftragsübermittlung (nicht Windows-native Dateiübermittlung)
- Core-Tool für die Auftragsübermittlung (native Microsoft Office-Dateiübermittlung)

Auftragsausgang

- Programmierte Auftragsübermittlung
- Auftragsweiterleitung
- IPP-Druck
- Auftragsaufteilung
- Weiterleitung

Eingabedateiformate

- Microsoft Word
- Microsoft PowerPoint
- Microsoft Excel
- Adobe PostScript
- PDF
- EPS
- JPEG
- JPG
- PNG
- TIFF

Serviceleistungen

(Cloud-Basiskonfiguration)

- Preflight
- Bildoptimierung
- Ausschließen
- Drucken

Serviceleistungen

(Erweiterte Cloud-Konfiguration)

- Preflight
- Bildoptimierung
- Ausschließen
- Drucken
- Optimieren
- Farbmanagement
- Strichcodes
- Passerzeichen
- Aufdrucke
- Seiten einfügen
- Seiten löschen
- Seitennummerierung
- Zusammenführen
- Seiten drehen
- Seitengröße ändern
- Auftragsaufteilung
- Auftragsweiterleitung

Nach oben sind keine Grenzen gesetzt.

Sie wollen noch stärker integrieren und automatisieren? Wir arbeiten daran.

Es gibt so viele Möglichkeiten, Xerox® FreeFlow® Core mit Anwendungen und Lösungen zu kombinieren, die optimal zu Ihrem Geschäftsmodell passen – und einige dieser ultra-produktiven Kombinationen sind bereits einsatzbereit.

Die Xerox® IntegratedPLUS-Endverarbeitungslösung mit Inline-, Offline- und Dual-Mode.

Ihr Auftrag wird von der Einrichtung bis hin zu den fertig verarbeiteten Drucken quasi ohne den Eingriff einer Bedienungskraft erledigt. Die Xerox® FreeFlow Core-Software optimiert diese Lösung durch Automatisierung der Dateierstellung und Programmierung. Der gesamte Prozess, vom Auftragseingang bis zum fertigen Produkt, kann bedienertlos abgewickelt werden.

Weitere Informationen zur Xerox® IntegratedPLUS-Endverarbeitungslösung finden Sie unter www.xerox.com/integratedplusfinishing

XMPie® PersonalEffect® StoreFlow™ und StoreFlow Cloud, eine automatisierte Web-to-Print-Lösung.

Kombinieren Sie das Potenzial der StoreFlow E-Commerce-Erfahrung für den Endbenutzer mit dem FreeFlow Core-Angebot für das Management von Dokumenten-Workflows zu einer Shop-Lösung beispielloser Tiefe und Funktionsvielfalt. XMPie PersonalEffect StoreFlow ist eine Web-to-Print-Software-Lösung für die Erstellung und Verwaltung von Onlineshops und Marketing-Portalen mit einfacher Personalisierung. Diese Lösung gibt es nun gebündelt mit FreeFlow Core für die integrierte Automatisierung der Druckvorstufe, also zwei Weltklasse-Lösungen in einem Paket.

Weitere Informationen zu XMPie PersonalEffect StoreFlow finden Sie unter www.xmpie.com/StoreFlow.

FreeFlow Digital Publisher, Mehrwert über den Digitaldruck hinaus.

Beginnen Sie noch heute damit, Ihre Prozesse für die Herstellung von Druckerzeugnissen zu automatisieren, und schaffen Sie die Voraussetzungen für die Multichannel-Kommunikation von morgen. Mit Digital Publisher können Sie Inhalte, die Sie heute drucken, einem breiteren Publikum elektronisch zugänglich machen – und automatisch wirkungsvoller kommunizieren. Mit dieser E-Publishing-Lösung können Sie ansprechende Inhalte für die elektronische Präsentation in einer Vielzahl verschiedener Formate und auf diversen Geräten schnell und einfach zusammenstellen. Das Beste ist: Möglich wird das alles mit FreeFlow Core, so dass Sie einheitliche Workflows für die gleichzeitige Produktion gedruckter und elektronischer Dokumente erstellen können.

Weitere Informationen über FreeFlow Digital Publisher finden Sie unter www.xerox.com/digitalpublisher

Besuchen Sie uns und erfahren Sie mehr.



Bleiben Sie mit uns in Kontakt über Twitter.

@XeroxProduction

twitter.com/XeroxProduction



Sagen Sie Ihre Meinung. Blog „Digital Printing Hot Spot“

digitalprinting.blogs.xerox.com



Tune into Our YouTube® Channel

Unternehmens-Videos

youtube.com/xeroxcorp



Werden Sie unser Fan auf Facebook.

Xerox Digitaldruck

facebook.com/XeroxDigitalPrint

www.xerox.com/automate

