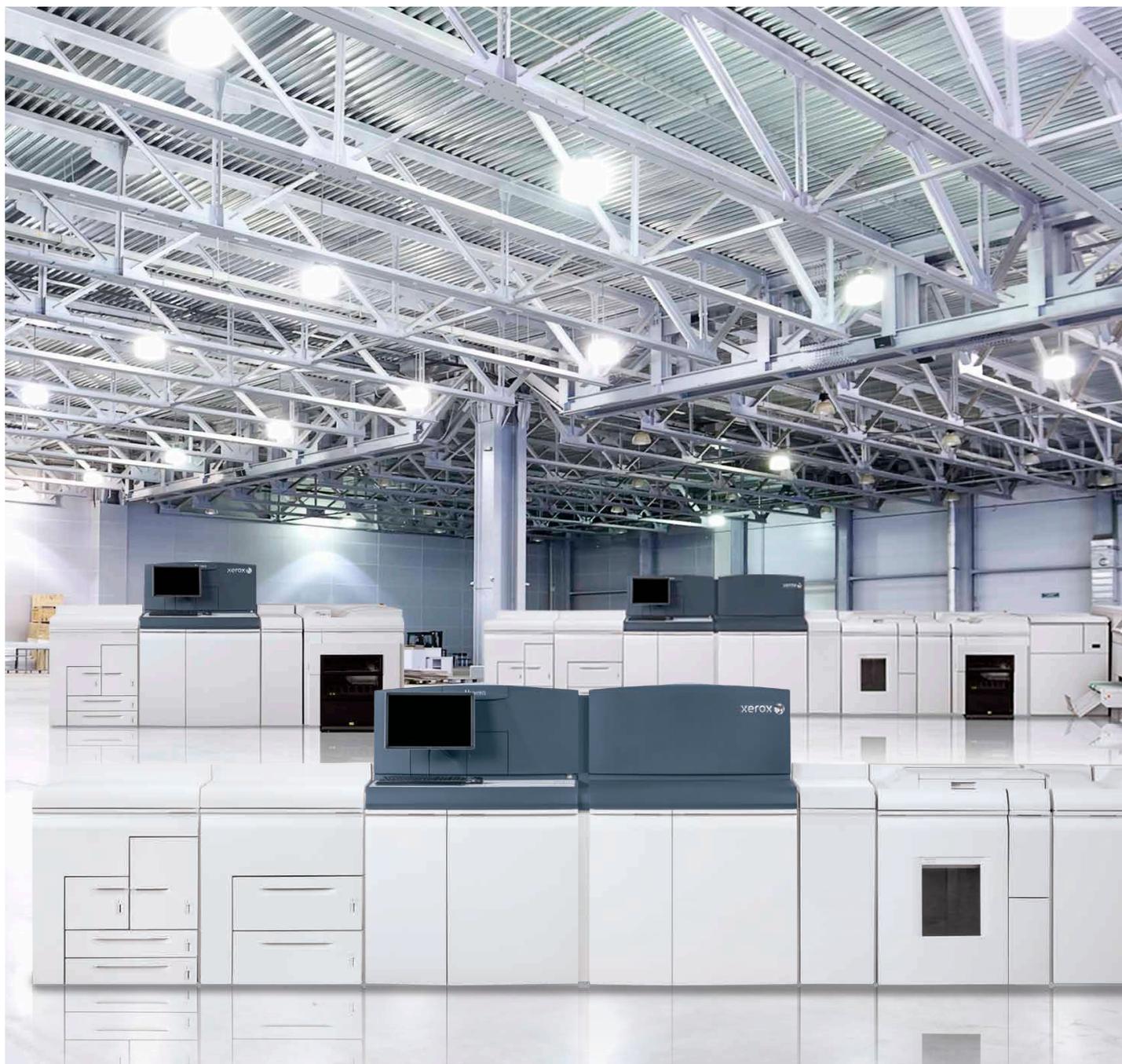


ビジネスの持続的な黒字化を



印刷技術によって収益の健全化が可能だとしたら？

**Xerox Nuvera® プリンターは、
お客様がビジネスの黒字を継続するための支援を続けてきました。**

Xeroxはこれまで常に変化に対応し、前進し、改良を怠らず、大量デジタルモノクロ印刷市場の変化に応えるお客様を支援してきました。

今日のフルカラー全盛の時代においても、モノクロの重要性に変わりはありません。事実、キーポイントインテリジェンス(旧インフォトレイズ)によると、全体的に下降傾向の市況において、Nuveraが対象とする領域(135 - 199 ppmモノクロカットシート)は市場現況の影響が最も少ない領域の1つになっています。*

市場が進化しニーズが変化する中、Xeroxは、変化への対応、自動化、ビジネスの成功に向けたお客様の活動を支える分野に、技術開発を集中させてきました。Xeroxは生産性、成果物品質、対応の柔軟性、データセキュリティにイノベーションを集中させています。お客様のROIが最も大きいのがこの分野だからです。

*主要カテゴリ別のカットシートモノクロ対応量(アメリカ合衆国と西ヨーロッパ)、キーポイントインテリジェンス(旧インフォトレイズ)、2021年1月

100

100

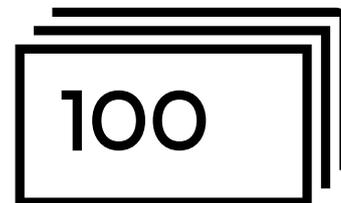
100

Nuvera で変化に適応する

進化し続ける先端技術イノベーションに対応するプラットフォームで、システムを構成

どのプリントプロバイダーにも盛衰があります。すばやい切り替え、最高品質の画像とテキスト、さらに業界で最も幅広い用紙の汎用性を誇るNuveraにより、印刷案件の規模にかかわらず収益性の維持が容易になります。

柔軟な給紙と仕上げオプションおよび超高速データ処理を備えるNuveraは、モノクロ印刷における成功に向けた究極のプラットフォームです。



Nuvera で自動化する

統合インテリジェンスによる、真の生産性の実現

統合インテリジェンスにより用紙をフラットに保ち、タンデムモデルにおけるXerox独自のパススループログラミングにより、ジョブを途切れることなく実行できます。さらに、Xerox® FreeFlow® Coreによりワークフローが自動化、最適化されます。Xeroxの合紙挿入モジュールにより、表紙とカラーページの追加が容易になり、すばやく効率的に印刷物を仕上げることが可能です。

また、高品質な印刷物により、SLAの実現、コストの抑制、そしてクライアントとの信頼関係の維持が可能になります。

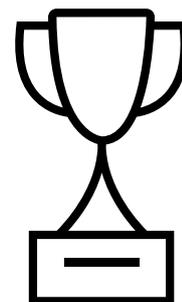


Nuvera でビジネスに成功する

チャンスを増やし、ビジネスを成長させる

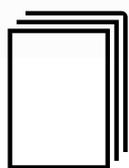
取引書、ダイレクトメール、書籍、マニュアルなど、他社を圧倒する正確さと4,800 x 600 dpiの画像品質で必要な印刷物を製作する能力が、新たなクライアントの獲得につながります。

業界初の最高のモノクロプラットフォームとして設計され改良を続けているXerox Nuvera® プリンターを使用して、クライアントと共に成功を勝ち取りましょう。



業界最高クラスの 柔軟な機器構成が可能なプラットフォームで ニーズに応え成果を上げる

Xerox Nuvera® プリンターはどの機種も大量高速モノクロ印刷に特化して設計されており、印刷物の品質において他の追従を許しません。



給紙トレイ

標準用紙および特殊用紙に対応するシート給紙およびサードパーティー製のロール給紙をオプションで用意。

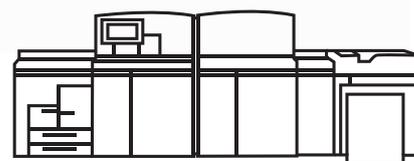
2つの給紙トレイでは最大320 mm x 491 mmの大判用紙を使用できます。4トレイ給紙モジュールにした場合、給紙容量は6,640枚となり、さらに複数の給紙モジュールを併用すると、最大で13,280枚、16通りの給紙を実現します。



トナー

Xerox® EAトナー

小粒径EAトナーにより、驚くほど精細な印刷表現、深い黒、オフセット品質のマットな仕上がりが得られます。



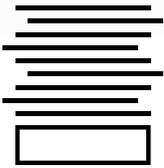
印刷エンジンとスピード

シングルエンジンまたはタンデムエンジンにより、毎分144、157、288、314ページの印刷が可能。

スピードは重要なポイントです。高速・高生産性を求めるお客様はタンデムエンジンモデルをお選びください。Xerox独自のタンデムオプションによりNuveraはとても拡張性に優れています。

重要な印刷物をお届けする

取引および販売促進(トランスプロモ) 関連の印刷物から小切手、請求書、明細、書籍、マニュアルなどにいたるまで、Nuveraを活用することで、付加価値のある重要な印刷物を優れた品質で、期日を守って納品できます。

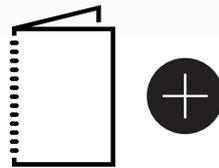


インサクション—最大2種の用紙を挿入

事前印刷した表紙やカラーページなどを挿入する。

Xeroxのインサクションモジュールでカラー表紙、挿入ページ、特殊用紙を挿入して印刷物に付加価値とインパクトを与えましょう。給紙容量6,640*枚のインサクションモジュールや、3,600*枚大型フォーマット対応のインサクションモジュールをお選びいただけます。大容量インサクションモジュールおよび3,600枚大判対応のインサクションモジュール。プリント中にも給紙可能なこれら2つのモジュールの併用により、最大13,280*枚の給紙容量を実現します。

*64 g/m²の用紙使用時



多彩な後加工オプション

Xerox製の複数台スタッカー、フィニッシャーのほか、サードパーティー製オプションも。

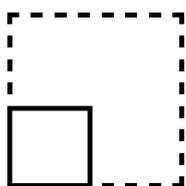
スタッカーのオプションとして、大容量スタッカーやプリント中に取り出し可能なスタッカーをご用意しています。インラインまたはオフラインの後加工オプションを、Xeroxおよび業界を代表するサードパーティーの豊富なラインナップから選択。プロフェッショナルな仕上がりの印刷物を制作してください。

後加工オプション

- スタック
- 丁合
- ホチキス止め
- 中とじホチキス
- 折り
- 小冊子、製本
- 角背製本
- 小口断裁
- 穴あけ
- ダブル穴あけ
- テープ製本
- ワイヤー製本

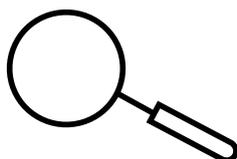
歴史あるモノクロプロダクション機の 最初のシリーズ

Nuveraのプリントエンジンは、Xeroxが切り拓いた産業領域において、他のどのエンジンよりも多くのモノクロページを印刷してきました。以下の機能によってシングルでもタンデムでも拡張性に優れ、卓越した生産性が得られます。



無限のスケラビリティ

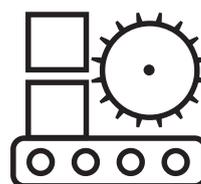
PostscriptやPDFを含む、幅広い種類のデータストリームをサポート。



優れた画像品質

EAトナーによる、オフセット印刷に匹敵するモノクロ画像品質。

最高のモノクロプリント解像度4,800 × 600 dpi(RIP解像度は1,200 × 1,200 dpi)。



卓越した生産性

良好なROIを実現する高い生産性と稼働率。

優れた用紙汎用性。
堅牢な、給紙、スタック、後加工オプション。

シングルエンジンオプション

Xerox Nuvera® 144 EA Press

最高144 ページ/分



Xerox Nuvera® 157 EA Press

最高157 ページ/分



月間平均印刷量 2,000,000ページ

月間平均印刷量 2,200,000ページ



シングルエンジンの生産性と品質を向上させる追加アイテム

Nuvera 144/157 EA Press用の生産性パックオプション。(タンデムモデルには標準搭載)プログラムキューとストックライブラリを最大250件まで使用可能となり、用紙を有効に活用できます。

並列RIP処理でジョブを迅速にオン/オフにすることによって、基本的にはNuveraプリントエンジン2台分の能力を発揮することを可能にします。

画像品質キットオプションは標準のスクリーン線数85 lpiに追加のスクリーンを加え、より滑らかなグレー、よりリアルな画像、よりシャープな細部を表現します。



「私はこのプラットフォームが成長するのを見てきました。給紙装置、タンデムプリントエンジン、さらに次世代スタッカー、と改良されるたびに、スピードと品質が向上してきました」

Kenneth Liszewski
Director, Print Services
Matrix, Imaging Solutions

タンデムエンジンオプション

Xerox Nuvera® 288 EA Press

最大288 ページ/分



月間平均印刷量 3,000,000ページ

Xerox Nuvera® 314 EA Press

最大314 ページ/分



月間平均印刷量 4,000,000ページ

モデル番号はスピードを表します。これは月間平均印刷量 (AMPV) につながります。

タンデムの世界へ

タンデムは単に横に並べることを意味するものではありません。両エンジンの連携により、単なる「1+1」をはるかに超える利点をもたらします。

デュアル画像マッチングアルゴリズムは各エンジンで同等の画像品質を保証してシームレスな出力を実現します。パススループログラミングでは1つのエンジンで片面または両面印刷を実行し、それと同時に、印刷していない方のエンジンで用紙を送ることができます。これにより、万一1つのエンジンが停止した際にも144 ページ/分または157 ページ/分でジョブを継続でき、ダウンタイムにならずに印刷を継続できます。

他の追従を許さない優れたメディア汎用性

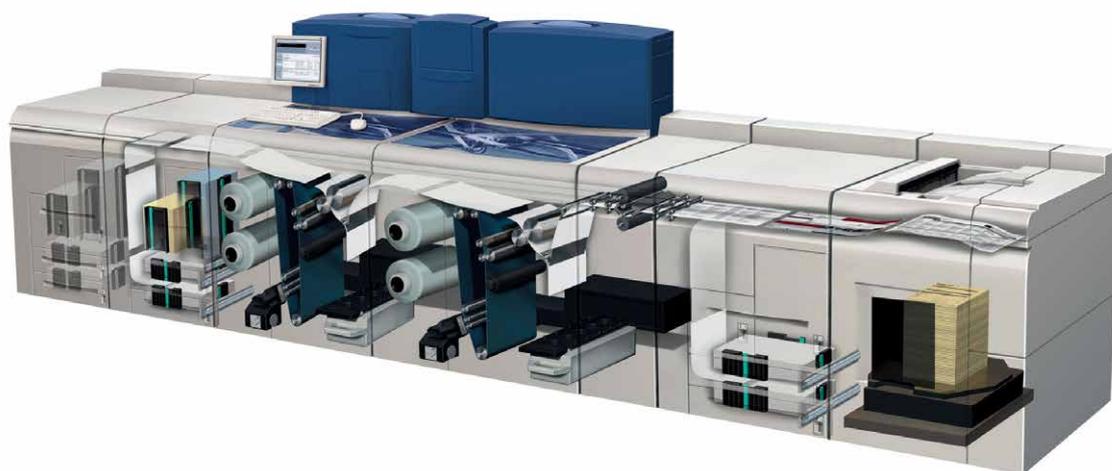
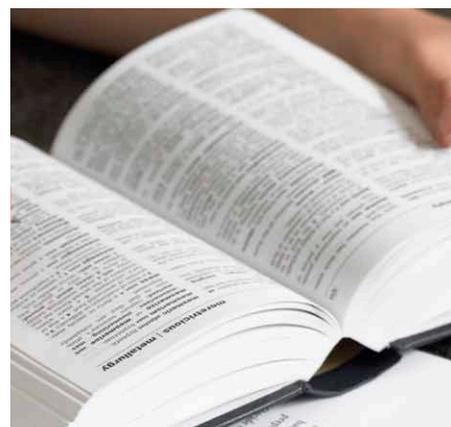
すべてのXerox Nuvera® プリンターは、使用可能な用紙の範囲が広く、どのような用途ニーズにも応えます。用紙の調整、紙詰まり要因の削減、後加工に向けた準備、といった技術によって、生産性と印刷物の品質を向上させています。

さまざまな用紙での印刷

ボンド紙(厚紙)、ブリストル紙、表紙、インデックス、再生紙、大判紙などのコート紙または非コート紙において、常に高品質の画像品質が期待できます。

業界トップクラスの薄紙対応

業界トップクラスの薄紙(49 g/m²)を給紙可能な最大サイズで使用できるため、Nuveraならではの生産性、品質、経済性を活かしながら、成長する書籍出版市場を攻略することができます。

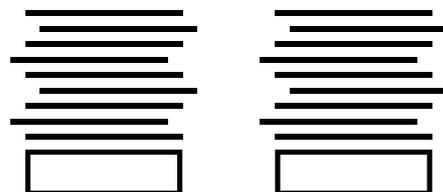


内に秘めた信頼性

広範な推奨用紙リストをベースに、各種用紙をNuveraエンジン内で確実に走行します。これは2つのキー技術によって実現されています。

用紙トレイはエアシャトル搬送技術を使用。ストックライブラリの情報を使用して電子制御し、エアナイフで用紙を分離して重送を防ぎ、確実な用紙送りを保証し、坪量の大きい用紙やコート紙をサポートします。最高品質の仕上がりはフラットに整えた用紙から始まります。これら用紙は

Xeroxのスリムで自動化されたシート拡張モジュール(SEM:Sheet Enhancement Module)から供給されます。これらの平坦に整えられた用紙により、高品質画像、スムーズな印刷処理、最適化されたスタック品質が実現されます。



高評価の卓越した画像処理

業界最高レベルのモノクロ精細度と、安定した印刷品質を保証するテクノロジーによって、Nuveraが成功へと導きます。

Xerox Nuvera® First Demonstration	
Printer:	Xerox Nuvera® RIP Resolution: 1200
Screen Frequency:	156 Print Extension: Normal
Other:	Xerox Graphic Expressions True White 28 lb.

1 業界をリードする細粒トナーと 4,800 x 600 dpi の高解像度による、広範なグレーレベルにおける優れた画像描写

2 滑らかで均一な曲線による線の描写

3 卓越した細部描写力

4 深く均一な黒

5 シャープで細部まではっきりとした文字描写

6 細線と階調表現

7 TELER (Translating Electronic Registration) レジストレーションテクノロジーにより書籍印刷や小切手などに求められる高精度な画像配置と表裏見当を実現

内に秘めたイノベーション

Xeroxの革新的な自動化技術が能動的に・受動的にNuveraの画像品質を支え、印刷物の品質向上と高収益化に寄与します。

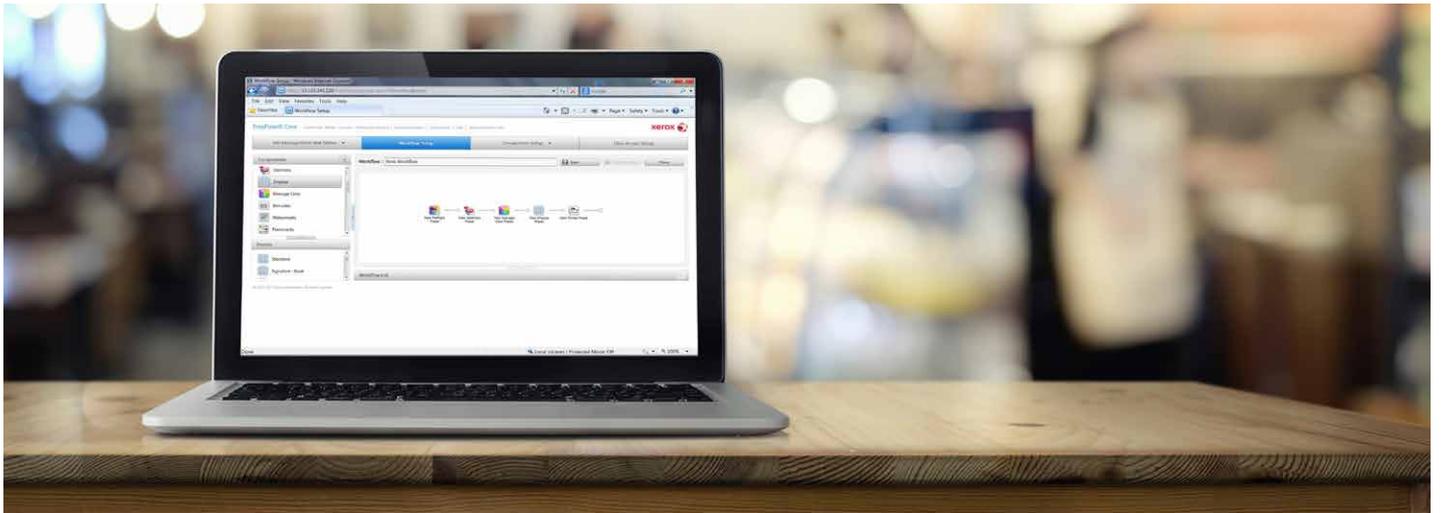
Xeroxのサイクロン洗浄技術が残留トナー、紙片、ほこりを自動的に取り除くことでプリンター内部をクリーンに保ち、文字、画像、写真を常に鮮明に保ちます。

トナーと現像剤がトナーカートリッジで混合されているトリクル帯電現像方式により、高品位なプリント画質を長く維持できます。現像剤が継続的に補給されるため、エンジニアによる現像剤の交換の必要がなく、メンテナンス依頼回数も少なく利用できます。

非接触現像方式 (HJD : Hybrid Jumping Development) によりトナーを感光体に乗せることで、いくつかの重要なイメージング部品の長寿命化を実現し、均一なハーフトーンによる優れた画像品質を提供します。

パワフルなテクノロジーによる自動化

印刷会社は皆、運用コストの多くが時間を要する手作業や複雑な作業工程によって発生することを知っています。Nuveraプリンターは、アップグレードされたXerox専用の多目的プリントサーバーと、業界をリードするXerox独自のワークフロー自動化ソフトウェアの組み合わせにより、高い生産性と運用全体の変革を実現します。



Xerox® FreeFlow® Print Server

すべてのNuveraモデルには新しいマザーボードのFreeFlow Print Serverと3.2 GHzのIntel® Core™ i5-6500プロセッサを備えています。これによりプリンターは納期がタイトなジョブであっても余裕をもって、エンジンの性能通りのスピードで処理することが可能です。

FreeFlow Print Serverによる生産性の向上と効率化が、プリンターの収益性を向上させます。

- ジョブの受信/RIP/プリントを同時に行い、スピードと効率を向上
- プレビュー、編集、面付けなどを簡単な操作で実施し、オンデマンドで印刷/再印刷
- 最大250件のプログラム可能キューによって、自動ジョブチケットと、ジョブワークフローのカスタマイズが可能

Xerox® FreeFlow® Core 最高水準のプリプレスワーク フローの自動化

FreeFlow Coreは、印刷ジョブの準備工程をスピードアップする、プリプレス自動化ソリューションです。ドラッグ・アンド・ドロップの簡単な操作で各手動ステップをプログラムされたアクションに変換し、ジョブ処理を自動判断するコンポーネントによって、印刷プロセス全体を自動化します。

ルールベースのインテリジェントワークフローがルーティングと判断の機能を提供し、日々数百もの複雑なジョブをシームレスに実行することができます。

- インラインの後加工機による大型冊子の作成
- オフラインの後加工機によるNアップの小型冊子
- 無線とじ製本
- 表紙と本文をわけた印刷
- その他

「当社では、毎年、毎月、各エンジンで150万ページ以上の印刷をしています。これには信頼性の高いエンジンが必要です。Nuveraはこの信頼性を毎日提供してくれています」

Stephan Raymakers
Managing Director, Speos

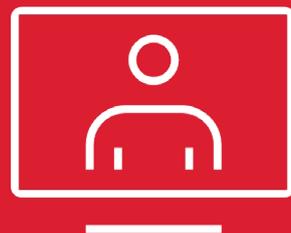
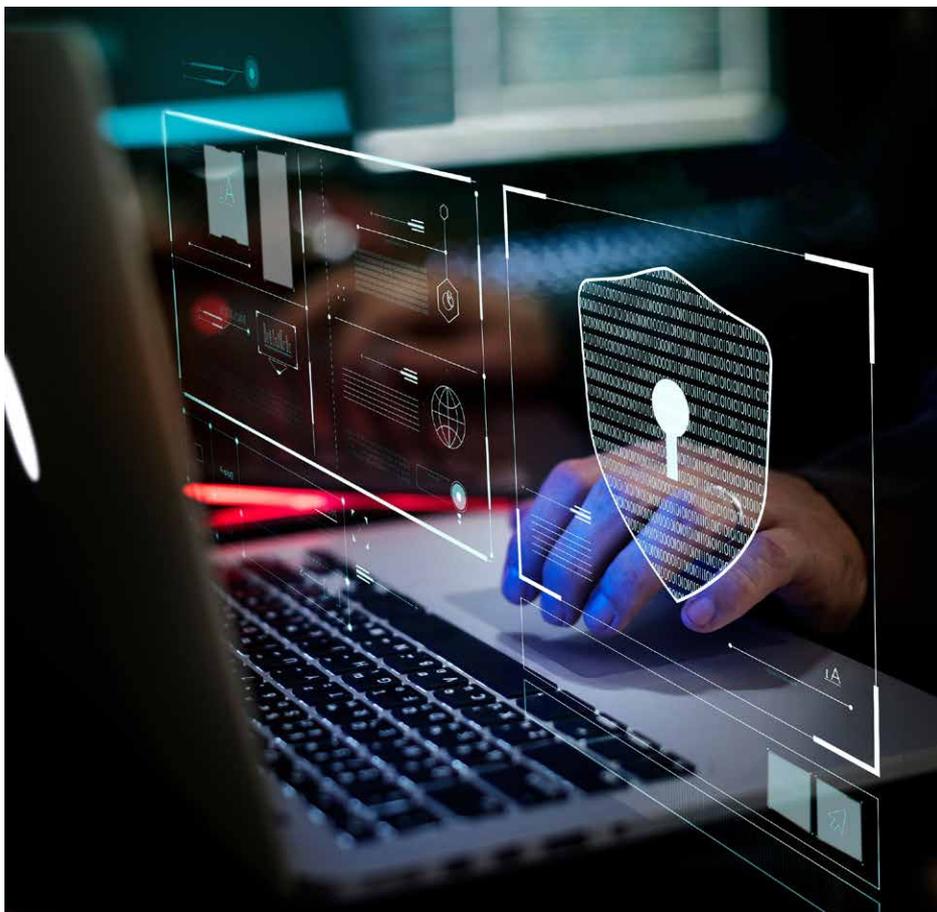
データの安全性と高度なセキュリティ

Nuveraを使用すると、日々の各ジョブの整合性、機密性、可用性、アカウントビリティの各要件が満たされます。Xeroxのセキュリティ基準は、お客様のセキュリティ基準に適合し、最も厳しいお客様の基準も上回ります。つまりセキュリティの厳しいジョブも受けることができます。

トランスポートレイヤーセキュリティ (TLS) / セキュアソケットレイヤー (SSL): ネットワーク上に送信されるデータを暗号化することにより、ジョブへの不正介入を防ぎます。

IPフィルタリング: 送信元IPアドレスに基づいて、ネットワークからシステムへのアクセスを制限できます。(管理者による設定)

Microsoft ADS認証: ユーザーはローカルに管理されているユーザーアカウントによる認証、あるいはMicrosoft ADSドメインで定義されたアカウントの使用によりローカルにログインできます。



途切れることなく稼働する

Nuveraには直接連絡できるサポートサービスが提供されています*。インテリジェントシステムはお客様のネットワークに接続して、発生した問題を報告することができます。エンジニアが必要な部品を携えて訪問するので、生産の遅延を抑止し、プリンターの稼働時間を最大限確保することが可能です。

*地域により異なります。

業界をリードするイノベーションで勝利を

これまでに374の特許を取得しているXerox Nuvera® プリンターは、進化し続ける技術によって支えられています。業界初の最良のモノクロ機種として設計され、たゆまず改良が重ねられてきたこのプラットフォームには以下の優位性があります。

 <p>最高水準の Nuvera</p>	 <p>この上なく頼りになる稼働時間</p>	 <p>最も耐久性があり、オフセット印刷を凌駕する画像品質</p>	 <p>このクラスで最高のMICR読み取り速度</p>
 <p>トップクラスの薄紙対応(49 g/m²)</p>	 <p>ワークフローの強力な自動化</p>	 <p>フレキシブルな後加工オプション</p>	 <p>最高速のデータ処理</p>
			 <p>包括的なセキュリティ</p>

「私たちはプリントされた文字の品質に情熱を注ぎ、高品質な製品を無理のない価格で提供することをコミットしています。Nuveraプリンターには驚くべき品質と稼働時間、そして手厚いサービスがあります」

Mark Hamby
Founder, Lamplighter

xerox™

© 2022 Xerox Corporation. All rights reserved. Xerox®, FreeFlow®, and Xerox Nuvera® are trademarks of Xerox Corporation in the United States and/or other countries.

正規販売代理店

富士フイルム ビジネス イノベーション株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3

動作環境などの最新情報については当社の公式サイトをご覧ください。

fujifilm.com/fb/product/publishing/nuvera_314

お問い合わせは

0120-27-4100

受付時間: 土、日、祝日および当社指定休業日を除く9時~12時、13時~17時。フリーダイヤルは、海外からはご利用いただけません。●FUJIFILM、およびFUJIFILMロゴは、富士フイルム株式会社の登録商標または商標です。●Adobe、Adobeロゴ、Adobe PDF、PostScript、PostScriptロゴ、Acrobatは、米国ならびに他の国におけるAdobeの登録商標または商標です。●その他の社名または商品名等は、それぞれ各社の商標、または登録商標です。

 注意

(安全にお使いいただくために)

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源、電圧でお使いください。
- アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

安全上のご注意

〈複製禁止事項〉 法律で複製を禁止されているものは次のとおりですので、ご注意ください。●国内外の紙幣、貨幣、政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券。●未使用の郵便切手、郵便はがき(日本郵便製)など。●法律等で規定されている証紙類。●著作権の目的となっている著作物(書籍、音楽、絵画、版画、地図、映画、図画、写真など)は個人的にまたは家庭内その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するために複製する以外は禁じられています。

この商品に対するお問い合わせは、下記の営業担当へ…

この印刷物は環境に配慮した用紙を使用しています。この印刷物の内容は2022年9月現在のものです。 DGE-1465 2209