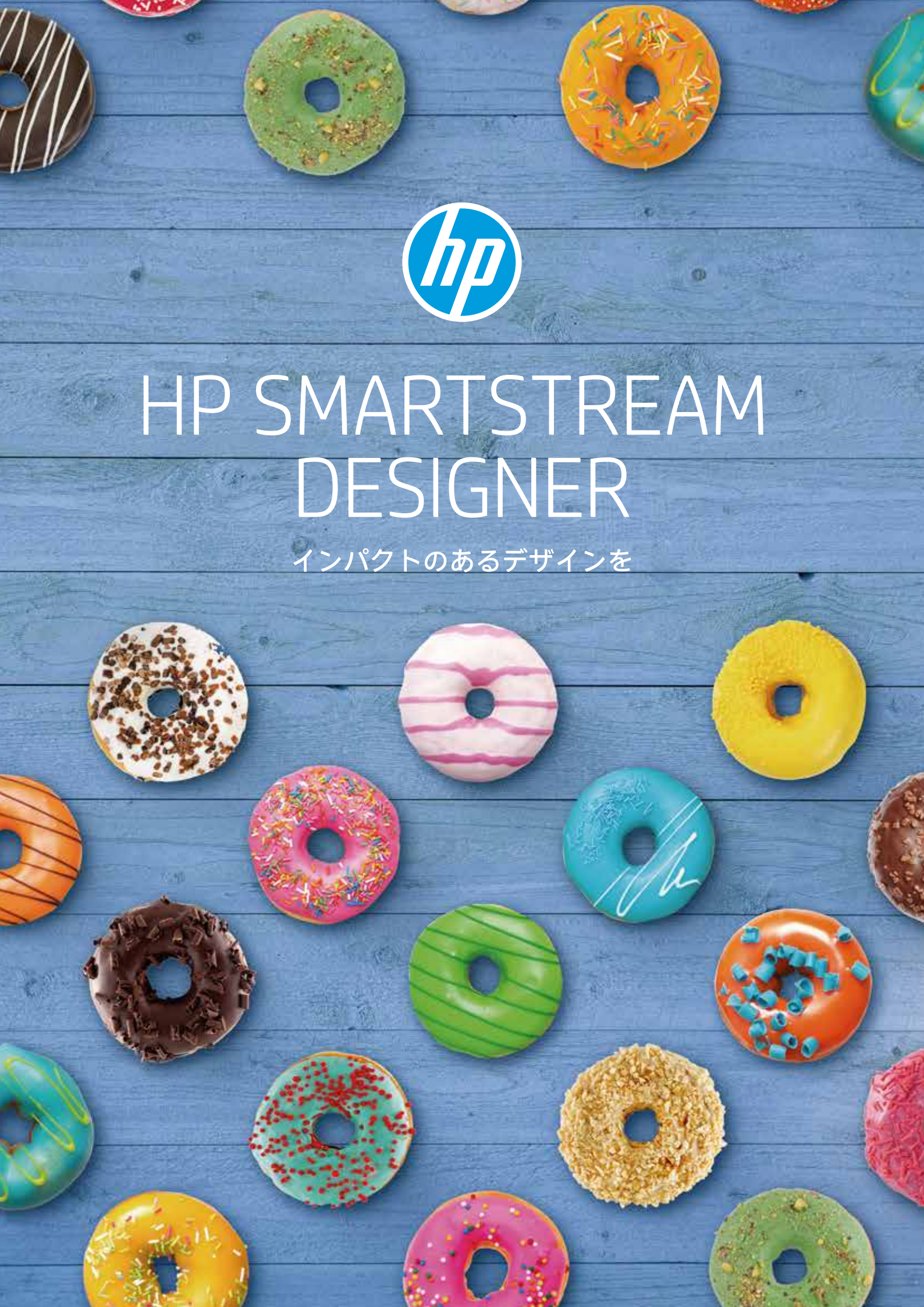




HP SMARTSTREAM DESIGNER

インパクトのあるデザインを



顧客を 驚かせる 提案を

これまでにないユニークで尖ったアイデアをかたちにし、高付加価値な印刷物を生み出し、利益の伴う成長を目指しましょう。

HP SmartStream Designerとは

HP SmartStream Designerは、シンプルかつ高性能なバリエーションデータ印刷（VDP）ツールであり、精巧で高付加価値が得られるジョブやパーソナライズのキャンペーンを提供できます。2,000社を超えるHP Indigoのお客様がHP SmartStream Designerを利用し、デジタルの強みを自社ビジネスに活かしています。

HP SmartStream Designerは、Adobe® Illustrator® または Adobe InDesign® にプラグインするソフトウェアで、画像、テキスト、デザインを含むあらゆるジョブをパーソナライズし、インパクトのあるデータ作成を可能にします。使いやすいインターフェースを備えており、十数種類のダイナミックイメージを扱うサードパーティー製アプリケーションとも簡単に統合することができます。豊富なデータベースルールやプリフライト機能もその特徴です。

高速クラウド処理で複数テンプレート作成や構成を並行して行うことができるので時間を節約でき、お客様のコンピューターのCPUを使わず処理が可能です。生成するレコードの数を問わず、ファイルをHP PrintOS Composerにアップロードするだけで、あらゆるサイズのバリエーションデータファイルを生成することができます。

HP Indigoと共にHP SmartStream Designerの使用により、高価値でインパクトの強いアプリケーションをどのように作成し、新たな機会を生み出せるかをご覧ください。





パーソナル デザイン

シンプルで効果的なデザインを

HP SmartStream Designerは、可変の画像/テキストと固定データと組み合わせて、面付けテンプレートを作成することができます。



簡単ステップで完了

1. Adobe InDesignまたはIllustratorでドキュメントをデザインします。
2. データベースファイルを選択します。
3. テキスト/画像のパーソナライズチャンネルを設定します。
4. 固定データやバリエーションデータを追加します。
5. オプション-Designerのルール（定義）をチャンネルに追加すると、さらにユニークなデータを生成することができます。





Share a **Die Coke** with

Bestie

Share a **Coke** with

Mate

Share a **Coke zero** with

Dude

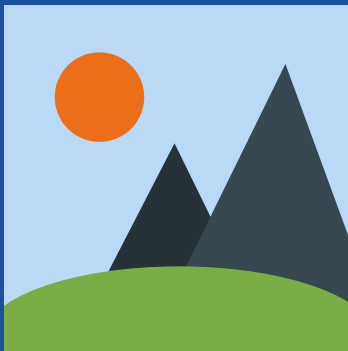
ルール

アドバンスコントロール

HP SmartStream Designerでは、チャンネルタブでテキスト、画像、グラフィック等のコンテンツを設定してバリエーションデータを定義し、パーソナライズデータ作成することができます。

- **テキストルール**
バリエーションテキストの内容を設定します。
- **スタイルルール**
テキストの外観（サイズ、長さ、色、フォントなど）を設定します。
- **画像ルール**
画像の選択を設定します。データベースフィールドから画像選択か、名前で特定の画像を選択することができます。
- **レイヤールール**
テキストのオーバーフローを含め、各データベースレコード用のInDesign/Illustratorレイヤーの外観を設定します。

A





0m

m

iključč



パーソナライズ 地図

より身近に感じてもらう

GPSとダイレクトメールの機能を統合し、ターゲットのお客様の興味をより引きつける事ができます。

HP SmartStream Designerでは、サードパーティー製ソリューションの統合が可能です。その1つの例が、locr社のパーソナライズ地図を使用した工務店「HSS Hire」のDMです。お客様の住居周辺の店舗を掲載することで、より身近に感じてもらうことができ、購買意欲を促進することに成功し、売上が増加しました。



簡単ステップで完了

1. Adobe InDesignまたはIllustratorでドキュメントをデザインします。
2. データベースファイルを選択します。
3. 画像チャンネルをlocrの地図の動的画像*として定義します。
4. 地図のパラメータを、特定の住所、座標、または2つの住所間の最適なルートとして定義します。

※HP SmartStream Designerに動的ソフトウェアアプリケーションは付属していません。各ベンダーよりご購入ください。







HP Mosaic

HP SmartStream Mosaicは、1つのデータからカスタマイズし、世界に1つだけのデザインを作り出します。

Mosaicの特許出願中のテクノロジーは、無限の数のユニークなデータを作成できます。

Mosaicは、1つのシードデータを使用し、回転、拡大縮小を行って、バリエーションを作成します。



このMosaicのバリエーションは、数千、場合によっては数百万の単位で、すばやく容易にユニークなデザインを作成します。

簡単ステップで完了 ~HP Mosaic~

1. Adobe InDesignやIllustratorでドキュメントをデザインします。
2. バリエーションの基礎となるシードデータをデザインします。
3. シードデータをHP Mosaicのイメージチャンネルでカスタマイズします。
4. イメージチャンネル内で、指定したシードをコントロール（回転、拡大/縮小等）したいかを設定します。



HP Collage

HP SmartStream Collageは、Designerツールセットに加わった最新のツールです。CollageはMosaicと同様に特許出願中のテクノロジーを使用して、独自のアートワークが含まれるユニークなアイテムを大量に作成します。Collageでは、ユーザーは各バリエーションの一部となる基本コンポーネント（シード要素）を定義し、データを生成します。



Collageは、出現回数、回転、サイズなどの変数のほか、要素の部分的重なりや全体の散らばり方を制御できます。

視覚的なブランドアイデンティティを最大限にコントロールしながら、ユニークなデザインをすばやく容易に数百、数千、数百万個作成できます。



エッジプリンティング スパインプリンティング

HP SmartStream Designerの機能の一つであるエッジプリンティングは、書籍の小口部分に印刷するソリューションで可変やパーソナライズデザインを採用することも可能です。また、スパインプリンティングは、雑誌の表紙、書籍、その他の出版物の複数巻でデザイン、写真、テキストを追加し、書棚でユニークな見せ方をすることができます。これらの機能を使用して画像を細分化し、陳列棚や店内の飾り付けで、複数のラベル、スリーブ、パッケージなど、ユニークなディスプレイを作成することができます。



289298R

[Signature]
Secretary of the Treasury.

ONE HUNDRED

ONE HUNDRED

セキュリティと ブランドプロテクション

更に求められる ブランドプロテクションへの対応

HP Indigoはセキュリティおよびブランドプロテクションに関する様々なソリューションを提供します。以下はHP SmartStream Designerで使用可能なソリューションの一部です。

- ・ マイクロテキスト
- ・ マイクロQRコード
- ・ セキュリティフォント
- ・ 彩文（バリエーションデザイン生成可）
- ・ インビジブルインキ

セキュリティおよびブランドプロテクションソリューションは、トラック&トレースや認証、バーコード生成ツールや透かしデザイン生成など、多様なパートナーソリューションとの連携が可能です。

バーコード



彩文



QRコード
マイクロQRコード



簡単ステップで完了 ~ マイクロテキスト印刷 ~

1. InDesignまたはIllustratorのドキュメントをデザインします。
2. データフィールドのパネルでバーコードのアイコンを選択し、QRを選択します。
3. マイクロテキストの最適なフォントサイズ、1.42ptに設定します。



簡単面付け

HP SmartStream Designerの面付けツールは、印刷レイアウトを最適化

自動配置のオプションを使用して、さまざまなページサイズから成るプロジェクト全体を1つのInDesignドキュメントに面付けします。

主な機能:

- ステップとリピートを処理
- スプレッド内に任意のマークを配置可能
- 複数ページのドキュメントの統合
- さまざまなページサイズの面付けが可能
- 可変データの面付けが可能
- ウェブギャングング





© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. 本書に記載された内容は予告なしに変更されることがあります。HP製品およびサービスに対する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に記載されているものに限られます。本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは編集上の誤り、省略に対して、責任を負いかねますのでご了承ください。