



enfocus

# enfocus PITSTOP

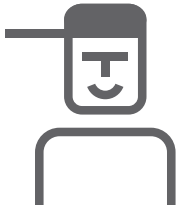
エンフォーカスピットストップ

スマートなPDFプリフライトチェック  
編集・修正を簡単に行えます！



SOFTWAREToo

# PITSTOP PDF PREFLIGHTがよくあるエラーを解決します！



クリエイター

- ・広告代理店
- ・デザイナー
- ・出版社(者)
- ・ブランドオーナー



生産者

- ・商業印刷
- ・クイックプリント
- ・サイン&ディスプレイ
- ・パッケージ印刷

## enfocus PITSTOPPRO

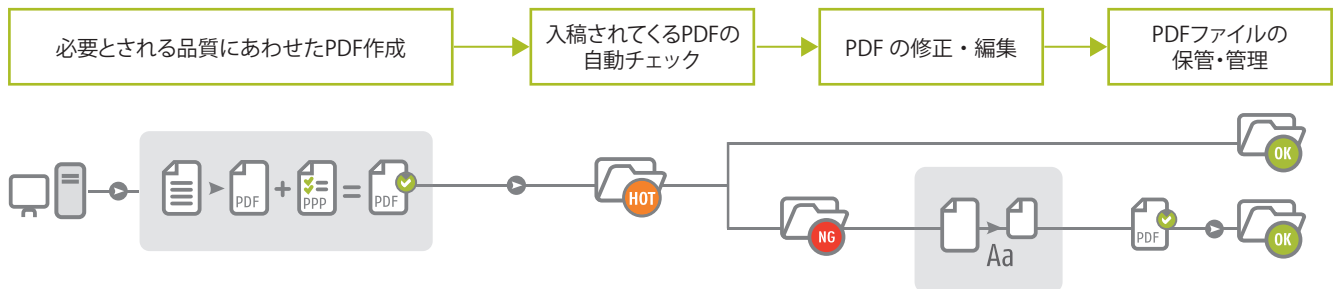
PDF生成後の入稿前検査

## enfocus PITSTOPSERVER

入稿時検査

## enfocus PITSTOPPRO

検査レポート確認と  
エラー箇所修正



## よくある共通のPDFエラー

埋め込まれていないフォント

低解像度の画像

RGBオブジェクト

裁ち落としがない

不適切なオーバープリント

透明の問題

多すぎるインク適用量





プリント前のPDFファイルの品質チェックは正しい結果を保証するためにも必要不可欠です。

PDFファイルのプリフライトは「プリントする前のエラーのチェックと修正で、デザイナーへ差し戻したりネイティブアプリケーションでの作業に戻すための判断材料となる」業界標準の技法になりました。

早期にプリフライトを行うことによって、コストのかかる再プリントを避け、スムーズに製造工程が進み、印刷機を稼働し続けられます。

### フォントの欠如



フォントが埋め込まれていない場合、ジョブの体裁が適切ではなく、ジョブのプリントも実際に不可能になることがあります。

PitStopは埋め込まれてないフォントを検出し、同じフォントがローカルで利用可能な場合、この問題を修正することができます。

### 低解像度の画像



プリント用の画像解像度はWEBで使用する解像度よりも高い必要があります。画像解像度が適切でないとギザギザのエッジやアーチファクトが発生します。

PitStopはPDFファイル内の低解像度な画像を検出し、警告します。

### RGBオブジェクト



意図しないRGBオブジェクトは処理後予期しない結果を引き起こします。プリントカラーは不正確になり、色がずれることもあります。

PitStopはPDFファイルのRGBオブジェクトをチェックし自動で正確な色域に変換することができます。

### 裁ち落としの欠如



適量の裁ち落としがなくPDFが作成されている場合、手作業での問題修正または印刷のやり直しなど、生産の遅延を引き起こす可能性があります。

PitStopは裁ち落としの欠如を検出し、自動でファイルに裁ち落としを追加します。

詳細は4ページを参照してください。

### 不適切なオーバープリント



画面上では問題なく見えるホワイト成分ですが、印刷時に消えてしまう恐れがあります。ホワイトオブジェクトに対して、オーバープリントと設定された場合、印刷時に消えてしまいます。

PitStopは自動でホワイトオーバープリントエレメントを検出して修正するので正しく印刷されます。

### 透明効果の問題



多くの印刷会社で、透明オブジェクトを含むPDFを警戒しています。それらが正しく処理されるのか、十分な注意をはらっています。

PitStopはファイルに透明効果が使われているかチェックして、必要に応じて透明分割・統合処理を行えます。

### 高すぎるインク適用量



過度なインク適用量が設定されているPDFはプリントや仕上げの際に問題を引き起こします。この問題が検出されない場合は遅延や損失に繋がります。

PitStopはオーバープリントや透明のようなエレメントを計算しページベースで総インク適用量を検出します。

裁ち落とし追加機能のおかげで1つの仕事（拡大では対処しきれない裁ち落としがない20ものファイル）に1時間の作業が省けました！

製版担当オペレータが語る

これらはもっとも多い共通のPDFエラーです。PitStop PDFプリフライトはPDFファイル内のほとんどのものを検出し修正できます。

無料で体験してみてください。



# enfocus PITSTOP PRO

PitStop ProはPDFプリフライト&編集用のポケットナイフです。使い慣れたAdobe Acrobat環境を離れることなく数秒のうちにPDFファイルを手動で編集や修正ができます。

✓ 1997年から業界標準

✓ 130,000のお客様数

✓ ユーザーの平均評価 9/10

## 多彩な編集ツール

PDFファイルの編集や修正はすばやく簡単なので常に締め切りに間に合います。

- PDFファイル内のどんなコンテンツも編集：テキスト、グラフィック、画像、裁ち落とし
- カラー管理、画像のシャープネスやカラー補正
- ページサイズやページボックス配置の調整
- オブジェクトの移動、回転、整列、配置、拡大・縮小
- カラースペースまたは色分版の変更や修正や編集
- ICCやDeviceLinkプロファイルでのカラーマネージメント
- スポットカラー調整のためにPantoneライブラリーを搭載

## 新しいPITSTOPプリフライトエンジン

プリフライト実行範囲に対する制限機能が搭載されたことによって、範囲を限定してプリフライトチェックまたは修正を実行することができますため、とても効率よく作業が進みます。

## 自動裁ち落とし生成

PitStop Proではオリジナルファイルに裁ち落としが全くない場合でも自動でPDFファイルに裁ち落としを追加します。

追加した裁ち落としは手動で調整することができます。裁ち落としは任意のオブジェクト用またはページやドキュメント全体に生成されません。

## ユーザーがカスタマイズできるプリフライトメッセージ

PitStop Proでは、一般的に理解しやすい単語や用語を使ってプリフライトレポートやナビゲーターメッセージをカスタマイズや簡素化することができます。この機能は、印刷経験の少ないかたやお客様とコミュニケーションをとるために重要な機能です。

## パワフルなPDFポケットナイフ

プリントやウェブ、iPadでの問題のない表示または長期のファイル保管のような様々な目的にあったPDFファイルを作成するために、賢い方法で標準化し、工程を自動化します。

- ✓ **アクションリスト**：問題修正に実行するアクションのプリセットリストを作成または使用できます。
- ✓ **グローバル変更**：一回のクリックでドキュメント全体の修正を実行します。
- ✓ **プリフライトプロファイル**：自動修正や詳細レポートと連動した複数の品質チェックを実行します。
- ✓ **QuickRun**：アクションリスト、グローバル変更、プリフライトプロファイルの連携で再度生じる問題をほんの数秒で検出し修正します。

## PITSTOP ボリュームライセンス

PitStop Proは同時購入5本以上、PitStop Serverは同時購入3本以上からボリュームライセンスをご用意しています。プリフライトプロファイル、アクションリストなど設定ファイルの取り込み/書き出し機能によって、共有することができるため、複数のPCでの作業環境を容易に統一することができます。

enfocus  
PITSTOP  
WORKGROUP



# enfocus PITSTOP SERVER

PitStop Serverはホットフォルダ機能でPDFファイルのプリフライトと修正を自動で実行し、大量のPDFを処理することができます。また、PDFの扱いに不慣れなユーザーでも、予め決められたホットフォルダへファイルを入れるだけで、目的に応じたPDFを入手する事ができます。PDFファイル内で見つかった問題点やドキュメント情報を一覧したプリフライトレポートを作成します。

## 主な利点

### 自動化プリフライトと修正

- 自動化による時間やコストの削減
- ヒューマンエラーのリスクの軽減
- いつでも高品質を保証

### プリフライト&修正を自動実行

PitStop Serverは、印刷やウェブ、iPadでの表示用や、長期アーカイブなど目的に合わせたPDF品質を最適化することができます。

目的に応じたチェック項目をカスタマイズすることができるので、フォントの埋め込み、正しいページボックスの設定、画像解像度のチェック、カラースペースのチェックと変換、不適切なオーバープリントのチェック、透明効果の分割・統合などをチェック項目として設定することによって、問題箇所を未然にチェックして自動的にプリフライトレポートを出力します。このレポート機能と、入稿データのチェックワークフローを完全に自動化することで、貴重な時間を節約し、クライアントとのコミュニケーションに役立ちます。

## スマートプリフライト

スマートプリフライトは、チェックと修正のためのプリフライトプロファイルで使う値に、外部ソースから受けた値を参照することが可能です。PitStop Serverで使えるソースとしては、XML、JDFジョブチケットです。



## CLI (COMMAND-LINE INTERFACE)

PitStop Serverに含まれるCLIは、プリフライトや自動修正機能をEnfocus Switchに統合できます。



| 概要                  | PITSTOP PRO<br>(ACROBAT プラグイン) | PITSTOP SERVER<br>(スタンドアローンSERVERアプリケーション) |
|---------------------|--------------------------------|--|
| PDF編集               | ✓                              | —  |
| 手動オペレーション           | ✓                              | —  |
| 自動オペレーション (ホットフォルダ) | —                              | ✓  |
| 少量生産                | ✓                              | —  |
| 大量生産                | —                              | ✓  |
| ジョブチケットを使ったプリフライト   | —                              | ✓  |
| Enfocus Switchとの統合  | —                              | ✓  |



# enfocus PITSTOP SERVER

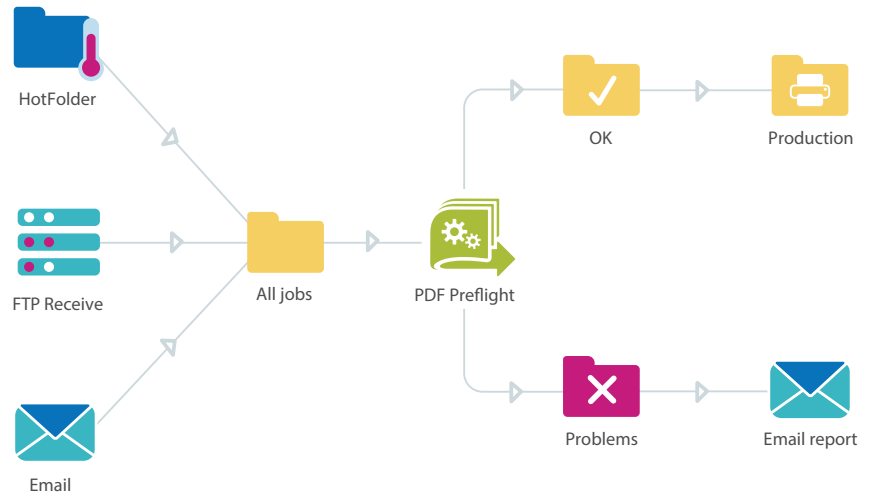
**PDF 入稿データチェック対策に最適！  
生産効率アップ！**

**入出カワークフロー自動化ソリューション。**

- ✓ 複数の入稿窓口に対応  
FTP サーバーや eMail サーバー  
ネットワーク共有フォルダなど

- ✓ 多様な印刷商品に対応  
データ自動仕分け  
多品種に対応するプリフライト

- ✓ 完全自動化を実現  
入稿、データチェック、印刷、印刷後の保管まで、お客様の目的に合わせたカスタマイズが可能。  
日々の反復的な作業工程を標準化することで、効率よくミスなく自動的に処理します。  
標準化、自動化する事により、時間やコストの削減、ヒューマンエラーのリスク軽減、  
さらに突発的な大量入稿処理にも対応することが可能となります。



**時間やコスト  
削減**



**品質  
コントロール**



**生産効率アップ**



プリフライトと編集・修正の自動処理機能を核として  
前後の入出力ワークフローを構築できます。

## AUTOMATED PDF WORKFLOW

### PitStop Server の主な機能

- 簡単なセットアップ
- PDFファイルのプリフライトと修正の自動化
- PDFファイルの転用の自動化
- PDFに含む透明の分割・統合
- PDFのカラーマネージメント
- FTP 受信の自動化
- FTP 送信の自動化
- メール受信の自動化
- メール送信の自動化
- ファイルの仕分け／経路指定
- ファイル名の変更／リネーム処理
- PDFファイルのページ分割と統合
- Zip圧縮と解凍
- ファイルフォーマットの標準化
- 通知メールの自動化
- 無人処理
- 常時稼働
- 自動アーカイブ



### ライセンスと年間サポート

|                | 通常ライセンス | ボリュームライセンス | サブスクリプション |
|----------------|---------|------------|-----------|
| PitStop Pro    | ✓       | ✓          | ✓         |
| PitStop Server | ✓       | ✓          | —         |

#### 通常ライセンス(1ライセンスシングルユーザー)

- Enfocus PitStop Pro 日本語版
- Enfocus PitStop Server 日本語版
- Enfocus PDF Workflow Suite 日本語版 ※ProとServerのセット1つのプロダクトキーで、1台のコンピュータへインストールすることができます。

#### ボリュームライセンス(1ライセンスマルチプルユーザー)

PitStop Proは同時購入5本以上、PitStop Serverは同時購入3本以上で購入できるボリュームライセンスをご用意しています。1つのプロダクトキーで、同一拠点内、同一ネットワーク内に位置する複数のコンピュータへインストールすることができます。

- PitStop Pro 日本語版 ボリュームライセンス Level B : 5-9
- PitStop Pro 日本語版 ボリュームライセンス Level C : 10-24
- PitStop Pro 日本語版 ボリュームライセンス Level D : 25-99
- PitStop Server 日本語版 ボリュームライセンス Level B : 3-5
- PitStop Server 日本語版 ボリュームライセンス Level C : 6-9
- PitStop Server 日本語版 ボリュームライセンス Level D : 10-24

#### タンデムライセンス

2台目またはバックアップ用ライセンスです。これにより完全なフェイルオーバーとスループットの向上を実現します。通常ライセンスの最新バージョンをお持ちのユーザー様のみご購入いただけます。※対象製品：Enfocus PitStop Server

#### デベロッパー ライセンス

動作の検証およびワークフロー作成用に使用するライセンスです。通常ライセンスの最新バージョンをお持ちのユーザー様のみご購入いただけます。※対象製品：Enfocus PitStop Server

#### 年間サポートについて

Enfocus 年間サポートは、電話による技術サポート期間(30日間)を延長するサービスです。また、年間サポート期間中は Enfocus が提供する最新バージョンをご利用いただくことが可能です。

#### 提供されるサポートサービス

- 最新バージョンの無償提供(メジャーアップグレードを含む)
- 電話によるテクニカルサポート

## システム必要条件

PITSTOP PRO & PITSTOP SERVER & SWITCH は  
MAC と WINDOWS の両方で動作します。

動作環境等の最新情報は必ずウェブサイトでご確認ください。  
[www.swtoo.com/enfocus/](http://www.swtoo.com/enfocus/)

© 2020 Enfocus BVBA all rights reserved. Enfocus は Esko company の子会社です。

Certified PDF は Enfocus BVBA の登録商標です。

Enfocus PitStop Pro、Enfocus PitStop Workgroup Manager、Enfocus PitStop Server、Enfocus Connect YOU、Enfocus Connect ALL、Enfocus Connect SEND、Enfocus StatusCheck、Enfocus CertifiedPDF.net、Enfocus PDF Workflow Suite、Enfocus Switch、Enfocus SwitchClient、Enfocus SwitchScripter、Enfocus Browser は Enfocus BVBA の製品名です。

Adobe、Acrobat、Distiller、InDesign、Illustrator、Photoshop は Adobe Systems Incorporated の商標です。

Datalogics、Datalogics logo、PDF2IMG™、DLE™ は Datalogics, Inc. の商標です。

Apple、Mac、Mac OS、Macintosh、iPad、ColorSync は Apple Computer, Inc. アメリカとその他の国での登録商標です。

Windows、Windows 2000、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1 は Microsoft Corporation の登録商標です。

ここで表示されている PANTONE® Colors は PANTONE 規格と異なります。正確なカラーについては現 PANTONE Color の出版物を参照してください。PANTONE® とその他の Pantone, Inc. 商標は Pantone, Inc. が所有しています。©Pantone, Inc., 2020.

OPI は Aldus Corporation の商標です。

Monotype はアメリカ特許商標庁や他の管轄で登録されている Monotype Imaging Inc. の商標です。

Quark、QuarkXPress、QuarkXTensions、XTensions、XTensions ロゴは Quark, Inc. とすべての提携会社 Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. や他の国の多くの会社の商標です。

この製品と製品の使用は U.S. Patent No. 5,963,641 Markzware からのライセンスで保護されています。

他のブランドや製品名はそれぞれの所有者の商標もしくは登録商標です。製品やサービスのすべての仕様書、用語、説明は告知や依頼なく変更される可能性があります。

## その他の ENFOCUSソリューション



enfocus  
**SWITCH**



enfocus  
**CONNECT**

### CONNECT & LEARN MORE



**EnfocusCommunity**

[youtube.com/EnfocusCommunity](https://youtube.com/EnfocusCommunity)



**@EnfocusSW**

[twitter.com/EnfocusSW](https://twitter.com/EnfocusSW)



**@EnfocusSW**

[facebook.com/EnfocusSW](https://facebook.com/EnfocusSW)



**Enfocus Community**

[forum.enfocus.com](https://forum.enfocus.com)

### お問い合わせ

国内販売店

**SOFTWARE Too**

株式会社ソフトウェア・トゥー

<http://www.swtoo.com>



enfocus  
**CERTIFIED** RESELLER

☎ 03-6757-3290

[https://www.swtoo.com/special/p\\_inquiry/](https://www.swtoo.com/special/p_inquiry/)

各製品の30日間無償体験版がご利用いただけます。

[www.swtoo.com/download/](http://www.swtoo.com/download/)

