

Your vision for quality.

EyeC Profiler Content



会社紹介

EyeC社はドイツ(独国・ハンブルグ)を拠点とする、最先端の画像技術を有する会社です。私たちは、デザインから印刷までの全ての工程において、最高レベルの品質での標準化を確かなものにするための、アートワークと印刷の検査システムの開発と提案に注力しています。

私たちのR&Dとカスタマーサポートスタッフは、高いスキルと経験豊富なエンジニアから構成されており、検査業界における豊富な経験をもとに、電気的かつコンピューター関連のサポートを確実に実行します。

私たちの製品は最新のパターン検出技術を基に、デザイン現場や印刷業界、そして最終のお客様の要求に応えるために設計されています。これらの製品は実際のお客様からの協力を得ながら、ISO、cGMP、GAMP5、21CFR等の規制に準じるよう安定性と使いやすさを考慮して開発されています。

EyeC社のシステムは、印刷業界、医薬品業界、化粧品業界やその他の業界において、世界中のお客様に使用して頂いており、多くのオフセット印刷業者、カートン加工業者、フレキシ印刷業者様が実際に活用しています。



EyeC社の歴史

- 2003** オフライン検査装置 EyeC Prooffiler 400
- 2004** ラベル向けにEyeC Prooffiler 600 カートン向けにEyeC Prooffiler 1000
- 2005** EyeC Prooffiler Braille、患者情報リーフレット向けにEyeC Prooffiler 700、バーコード検査
- 2006** インライン検査用にEyeC ProofRunner
- 2007** タバコ注意書きテキスト管理ツールと色差測定ツール
- 2008** RSS と Data Matrixコード検査
円筒素材向けのEyeC Proofローラー
- 2009** EyeC ProofRunnerカートン、EyeC ProofRunner
フォルダーグルワー、EyeC ProofRunner可変情報
- 2010** EyeC Prooffiler グラフィック・マルチユーザー
- 2011** 複数ページPDF向けのProofBook、フォイルと能書
向けのインライン検査
- 2012** 枚葉オフセット装置向けのインライン検査装置
インライン色差管理
- 2013** テキスト、画像とレイアウト向けのEyeC Prooffiler
コンテンツ
- 2014** EyeC ProofRunner カートン・レトロフィット
- 2015** A2スキャナー向けの点字検査
レトロフィットモジュール用のEyeC ProofRunner
Sheetfed
- 2016** EyeC ProofRunner Cartonプレフィーター

EyeC Profiler Content*

内容の検査を100%実施: 実際の、アウトラインされた文字、画像、レイアウト、バーコード、点字

アートワークファイルの承認工程を高速化するための、デザイン時における品質管理を簡単に行うことができるシステムが、ついに誕生しました。EyeC社のブルーファイラーコンテンツは、カートンやラベル、またはリーフレット等の重要なドキュメントにエラーや脱落が含まれていないことを確実にする最適な提案となります。

アートワークファイルのデザイン工程や確認工程、承認工程にかかわらず、EyeCブルーファイラーコンテンツは一つの操作によりPDFを検査することで、ライブ/アウトラインテキストや画像、レイアウト、バーコード、そして点字を100%完全に管理することが可能です。

検査はシンプルで、迅速であり、再現可能です。二つの検査ファイルのわずかな差異も表示され、オペレーターが検査終了後、不一致箇所をリストした検査レポートが自動的に作成されます。

工程の安全度の向上

人間の目は100%信頼のおけるものではありません。たとへ優秀な校正専門員でも、重大なエラーを見逃す場合があります。重要な文章の欠陥は、時間、費用そしてあなたの会社のイメージに対して損害を与えます。

EyeCブルーファイラーコンテンツは、一つの簡単なステップで、アートワークファイルに含まれる全体の内容を100%の制度で見直すことができます。このシステムで品質管理を行うことにより、印刷ミスや商品のリコールのリスクを減少させることが可能です。

簡単な操作

TEyeCブルーファイラーコンテンツは簡単な操作を前提に設計されています。直観的なインターフェースにより、あらゆるユーザーはトレーニングの必要なく、重要な検査を数分内で行うことができます。

- 1.) ファイルの呼び出し
- 2.) 検査開始
- 3.) 不一致箇所の評価とコメント
- 4.) レポートの印刷



総合的

EyeCブルーファイラーコンテンツは完全なるPDFの校正システムです。デザイン、校正、承認、そしてプリプレス工程においてアートワークの変更をモニタリングすることができます。

デザインスタジオにおける初期のアートワークファイル

EyeCブルーファイラーコンテンツ・プラスでは以下が可能:

- 参照ファイルに含まれるテキストと、テキスト内容の照合
- テキストと画像の見え方の管理

アートワークの変更の管理と承認

EyeCブルーファイラーコンテンツでは、以下が可能:

- 実行された要求変更すべての確認
- 不注意な変更が発生していないかの確認
- テキストと画像の見え方の管理
- 重複した文字がないかの確認

プリプレス

EyeCブルーファイラーコンテンツでは、以下が可能:

- 承認されたアートワークと印刷前ファイルの確認
- 不注意な変更が発生していないかの確認
- 最終時の改定の管理
- ライブテキストとアウトラインテキストが合しているか、また重複していないかの確認

精度の向上

テキスト、画像、レイアウトの検査を同時に行うことにより、EyeCプルーフアイラーコンテンツは以下の潜在する変更を見つけ出すことが可能です。

テキスト

- ・ 追加、削除、変更されたテキスト
- ・ フォントやテキストの属性の変更
- ・ サイズや色の差異

画像

- ・ 画像エレメントの移動
- ・ 画像エレメントの欠落、追加、変更
- ・ 色や透明度の差異

レイアウト

- ・ テキストの視覚的欠陥(例:異なるフォント)
- ・ 隠れたテキストや画像
- ・ 読めない文字

1D, 2D and DataBar (RSS) バーコード

- ・ 内容の変更
- ・ バーコードの検知、デコード、グレード

点字

- ・ 内容の変更
- ・ 点字のデコードと変更

複雑さを排除

文中の単純な変更ひとつでも、ドキュメントのレイアウト全体に影響を与えます。EyeCプルーフアイラーコンテンツは2つのPDFファイル間の複雑な不一致点を分析し、その原因を明確にすることで、変更点を即座に見直すことができます。

繰り返されるデザイン工程を減少

EyeCプルーフアイラーコンテンツの正確さにより、1つの操作ですべての種類の変更を見直すことができます。不一致箇所は即座に特定されるため、修正工程の数を減少させ、市場への出荷時間を短縮することにつながります。

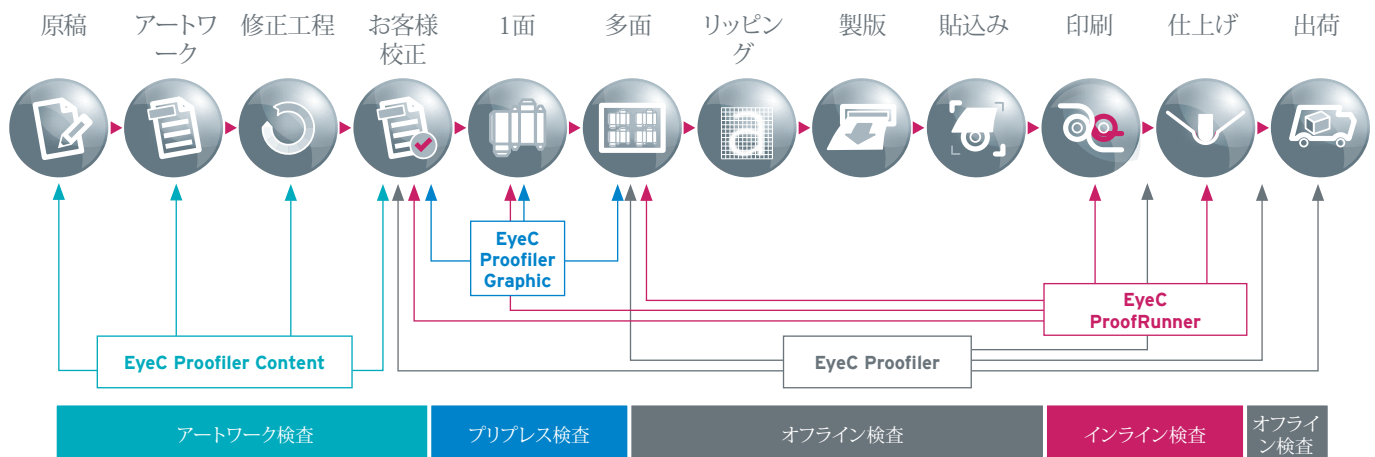
作業効率の改善

手動の校正作業は退屈で、時間のかかる作業です。EyeCプルーフアイラーコンテンツにより、数分内でアートワークの検査を行うことが可能なため、あなたの会社にとってもっと重要な作業に時間を使うことができます。

唯一の提案

EyeCプルーフアイラーコンテンツは、デザイン工程の包括的な管理と内容を100%見直すことが可能な唯一のシステムです。これは、1つのインストール、1つの検査、1つのトレーニング、1つのメンテナンス契約を意味します。

デザインと印刷工程



技術仕様**

	システム	EyeC Profiler Content	
	Version	EyeC Profiler Content	EyeC Profiler Content Plus
パフォーマンス	PDF対PDF比較	標準	標準
	原稿対PDF比較	-	標準
	レイヤーサポート	標準	標準
	サポートファイル・フォーマット	PDF, AI***	PDF, AI***, DOC, TEXT
	言語	全て	全て
	解像度	最大 2400 dpi、標準 600 dpi	最大 2400 dpi、標準 600 dpi
	ピクセルサイズ	最少10 μm、標準 42 μm	最少10 μm、標準 42 μm
仕様	OS	Windows ベース (64 bit) Windows 10	Windows ベース (64 bit) Windows 10
	ネットワーク	1 GbE	1 GbE
機能&オプション	テキスト内容比較	標準	標準
	画像検査	標準	標準
	バーコード検査	オプション	オプション
	データマトリクス/QRコード検査	オプション	オプション
	点字画像検査	オプション	オプション
	色差検査	オプション	オプション
	特色レイヤー分解	オプション	オプション

* 特許申請中

** 上記の全ての値は、このシートを作成した際のできる限りの知識をもとに提供しているため、今後通知なしに変更となる場合があります。これらの技術仕様は標準的な構成から推測されているため、速度や解像度等の詳しい情報に関してはお見積りを要求される際にご確認願います。

*** PDFプレビューとして保存

EyeC ブルーファイラーコンテンツ

- ・客観的で使いやすい
- ・ライブ&アウトラインテキスト、画像、レイアウト、バーコード、点字等の内容物を100%検査することが可能
- ・あらゆる言語とアルファベットを検査
- ・実行した要求される変更を100%の信頼度で確認
- ・規制の厳しい業界の、検証要求にも応えられる様に設計

本部/ドイツ、
オーストリア、スイス

EyeC GmbH
電話: +49 40 226 3555-0

Email: Sales@EyeC.de
www.EyeC.de

オーストラリア、東南アジア

GMS Pacific Pty. Ltd.
電話: +61 3 9535 9777
Email: Info@GMSPacific.com
www.GMSPacific.com

イスラエル

ProArt Technology Ltd.
電話: +972 544 587889
Email: Ilan@ProArt.co.il
www.EyeC-Inspection.com

台湾

EyeC Taiwan
電話: +886 2 2660 2495
Email: Ivan.Huang@EyeC-China.com
www.EyeC-China.com

ベネルクス、デンマーク、スウェーデン

EyeC Benelux
電話: +31 74 2502 533
Email: Info@EyeC-Benelux.com
www.EyeC-Benelux.com

イタリア

Endeavour S.r.l.
電話: +39 055 603447
Email: Sales@EyeC-Italia.com
www.EyeC-Italia.com

トルコ

Imaj Otomasyon Sanayi Ticaret Ltd. Sti.
電話: +90 212 220 41 16
Email: Murat.Mutlu@ImajOtomasyon.com
www.ImajOtomasyon.com

ブラジル

MZ Máquinas Ltda.
電話: +55 11 2374 1335
Email: Marcelo@MZMaquinas.com.br
www.EyeC-Inspection.com

日本

Cross-link Pacific, Inc.
電話: +81 3 5919 2120
Email: Info@CrossLinkPacific.co.jp
www.EyeC-Japan.com

アラブ首長国連邦

Fotedar Engineering Services
電話: +97 1509414078
Email: Info@FotedarEngineering.com
www.FotedarEngineering.com

ラテンアメリカ

EyeC America, LLC
電話: +1 480 703 9538
Email: Lyz@EyeC-America.com
www.EyeC.es

メキシコ

EyeC México
電話: +52 33 1814 0774
Email: Roy.Jimenez@EyeC-America.com
www.EyeC.es

イギリス、アイルランド

EyeC UK Limited
電話: +44 118 983 3347
Email: Info@EyeC-UK.com
www.EyeC-UK.com

チリ

Walbaum Representaciones Ltda.
電話: +562 2351020
Email: NWalbaum@WalbaumChile.cl
www.WalbaumChile.cl

ポーランド、チェコ共和国、スロバキア

EyeC Polska
電話: +48 512 354 354
Email: Marcin.Weksler@EyeCPolska.pl
www.EyeCPolska.pl

ウルグアイ、パラグアイ

Steel Servicios y Afilados Industriales S.R.L.
電話: + 598 2204 1335
Email: SteelGrafic@Gmail.com
www.EyeC.es

中国

EyeC China
電話: +86 512 66678201 ext. 802
Email: Ivan.Huang@EyeC-China.com
www.EyeC-China.com

セルビア、スロベニア、クロアチア、ボスニア・ヘルツェゴビナ、モンテネグロ、マケドニア、コソボ、ブルガリア

Printbox
電話: +381 63302104
Email: Sales@Printbox.rs
www.EyeC-Inspection.com

アメリカ、カナダ

EyeC America, LLC
電話: +1 330 644 6841
Email: Info@EyeC-America.com
www.EyeC-America.com

フランス、モナコ

PerFormance Graphique
電話: +33 6 303 841 32
Email: Fabrice.Hardouin@cegetel.net
www.EyeC.fr

スペイン、ポルトガル

Sercoyse, S.L.
電話: +34 93 2610486
Email: Sercoyse@Sercoyse.com
www.Sercoyse.com

ギリシャ

Graphic Systems
電話: +30 210 9221039
Email: Info@GraphicSystems.gr
www.EyeC-Inspection.com