

Your vision for quality.

EyeC Profiler Content



L'Azienda

EyeC una società leader nella tecnologia d'ispezione visiva con sede in Germania ad Amburgo. L'azienda è focalizzata esclusivamente su sistemi ad alte prestazioni di ispezione di stampati per l'industria delle arti grafiche.

I reparti Ricerca e Sviluppo, insieme al supporto clienti sono composti da ingegneri elettronici o informatici altamente specializzati, con esperienza nelle applicazioni industriali.

I nostri prodotti sono realizzati secondo le più recenti tecnologie di riconoscimento a campione, progettati per soddisfare l'esigenza dell'industria della stampa e dei suoi clienti.

Le nostre applicazioni sono state sviluppate in collaborazione con gli utenti, con grande attenzione all'affidabilità, semplicità d'uso e conformità ai regolamenti ISO 9001, GMP, GAMP5 e CFR21.

I sistemi EyeC sono impiegati dagli operatori dei settori della stampa, farmaceutico, cosmetico, e da altre industrie in tutto il mondo che producono in offset, flessografia o altre tecnologie, scatole da confezionamento, foglietti illustrativi, etichette per il mercato farmaceutico, alimentare e cosmetico.



Cronistoria di EyeC

- 2003** EyeC Proofiler 400
- 2004** EyeC Proofiler 600 per etichette, e EyeC Proofiler 1000 per scatole
- 2005** EyeC Proofiler Braille e EyeC Proofiler 700 per foglietti illustrativi. Controllo Barcode
- 2006** EyeC ProofRunner, sistema di ispezione in linea
- 2007** Modulo per controllo testo di legge su pacchetti sigarette e modulo per misura deviazione colore
- 2008** Estensione del controllo Barcode per riconoscimento codifica RSS e Data Matrix. EyeC ProofRoller per il controllo di oggetti cilindrici
- 2009** EyeC ProofRunner Carton, EyeC ProofRunner FolderGluer ed EyeC ProofRunner Dati Variabili
- 2010** EyeC Proofiler Graphic MultiUser ed EyeC Proofiler Graphic Server
- 2011** EyeC ProofBook per documenti PDF multi pagina. Ispezione in linea di stampa di alluminio e foglietti illustrativi
- 2012** Ispezione in linea di fogli stesi per macchine offset. Controllo colore in linea
- 2013** EyeC Proofiler Content per il controllo di testi, grafica e layout
- 2014** EyeC ProofRunner Carton Retrofit
- 2015** Controllo Braille su nuovo scanner A2, EyeC ProofRunner Sheetfed per analisi foglio steso come kit retrofit
- 2016** EyeC ProofRunner Carton HiLight ed EyeC ProofRunner Carton Pre-Feeder

EyeC Profiler Content*

**100% verifica contenuti :
testo live, testo in tracciati,
grafica, layout, barcode e Braille**

Finalmente è disponibile un metodo semplice ed efficace per controllare la qualità dei vostri artwork nel corso delle fasi di design, realizzazione e revisione, consentendo di ridurre i tempi di approvazione. EyeC Profiler Content è la soluzione perfetta per garantire che anche gli artwork complessi siano esenti da errori e omissioni.

Che tu realizzi, verifichi o approvi un artwork, EyeC Profiler Content ti consentirà di verificare il 100% del PDF, analizzando, per la prima volta, testi live e tracciati, grafica, layout, Barcode, Datamatrix e Braille in una singola operazione.

Il controllo è semplice, veloce e riproducibile. Le differenze significative tra i due file confrontati vengono mostrate all'operatore, il quale verifica e commenta. Al termine viene generato un report automatico con le deviazioni, i commenti, l'analisi dei codici Barcode, Datamatrix e Braille.

Migliora i processi di controllo

L'occhio umano non è affidabile al 100%. Anche i migliori correttori di bozze possono non vedere errori importanti. Per documenti chiave, questi errori possono costare molto in termini di tempo, denaro e immagine aziendale. EyeC Profiler Content è in grado di verificare l'intero contenuto dei tuoi files artwork al 100% in un solo passaggio. Utilizza algoritmi integrati di analisi pixel-based (immagini) e text-based (unicode) verificando l'interazione del testo con la grafica. Questo consente di avere il pieno controllo della qualità riducendo i rischi di refusi in stampa e conseguenti ritiri prodotto dal mercato.

Facile da usare

EyeC Profiler Content è stato progettato con particolare cura per la semplicità d'uso. La sua intuitiva interfaccia consente a qualsiasi utente di svolgere una significativa ispezione in pochissimi minuti senza necessità di un training dedicato.

- 1.) Caricare i file PDF
- 2.) Avviare l'ispezione



- 3.) Valutare e commentare le differenze rilevate
- 4.) Stampare il report

Completo

EyeC Profiler Content è un sistema di PDF PROOFING completo per verificare le modifiche negli artwork durante il processo di design, revisione, approvazione e di pre stampa.

Per la creazione di artwork in studio di design

Con EyeC Profiler Content Plus, è possibile:

- assicurarsi che il testo originale corrisponda alla versione impaginata (anche con layout differente)
- verificare la visibilità di testo e grafica

Per i processi di revisione artwork e approvazione

Con EyeC Profiler Content, è possibile:

- verificare che tutte le modifiche richieste siano state effettuate
- assicurare che non siano state introdotte modifiche involontarie
- controllare la visibilità di testo e grafica
- prevenire la sovrapposizione di testo

In pre stampa

EyeC Profiler Content, consente:

- verificare gli impianti stampa digitali con il pdf approvato
- assicurarsi che non ci siano modifiche non richieste
- controllare le correzioni dell'ultimo minuto
- verificare che i testi live e quelli convertiti in tracciati corrispondano.

Incrementare l'accuratezza

Grazie alla verifica combinata di testo, grafica e layout, EyeC Profiler Content è in grado di identificare con elevata precisione tutte le possibili differenze, come:

Testo

- aggiunta, modifica, rimozione di caratteri/testi
- cambio di font o attributi font
- differenze in dimensione o colore

Grafica:

- spostamenti di elementi grafici
- mancanza, aggiunta o modifica di elementi
- differenze di colore e trasparenza

Layout:

- errata visualizzazione testi (es.: diverso produttore font)
- testi o grafica nascosti
- testo illeggibile

Barcode 1D, 2D e DataBar (RSS):

- modifica contenuti
- rileva, decodifica e qualifica barcode

Braille:

- modifica contenuti
- decodifica (traduce) e verifica Braille

Minor complessità

Una semplice modifica ad una sentenza può riflettersi sull'intero layout del documento. EyeC Profiler Content è in grado di analizzare complesse differenze tra due PDF e mostra esattamente l'origine di queste, consentendovi veloci revisioni.

Ridurre il numero dei cicli di revisione

L'accuratezza di EyeC Profiler Content consente di verificare tutte le diverse modifiche con una singola operazione. Gli errori vengono rilevati immediatamente, in modo da ridurre il numero di fasi di correzione, abbreviando il "time to market" del prodotto.

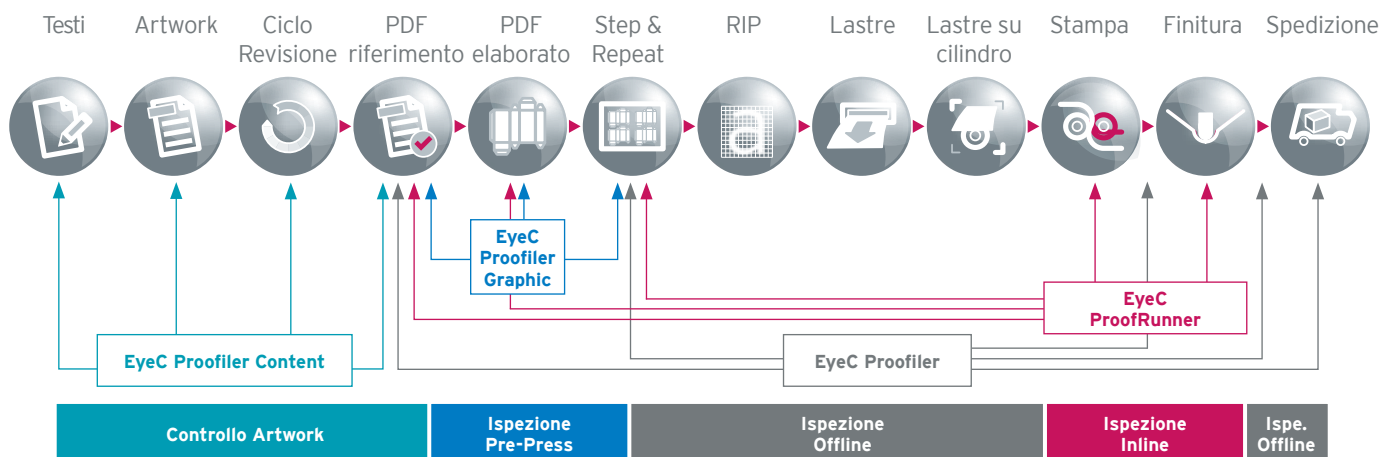
Aumentare l'efficienza

Correggere le bozze manualmente è un lavoro dispendioso in termini di tempo e attenzione richiesta. Con EyeC Profiler Content, potrete verificare gli artwork PDF in tempi brevissimi, permettendovi di dedicare più tempo agli impegni a maggior valore per la vostra azienda.

Unica soluzione

EyeC Profiler Content consente di controllare l'intero processo di progettazione artwork e revisione al 100% dei contenuti utilizzando una sola applicazione. Questo significa: una sola installazione, una sola convalida, un solo contratto di manutenzione.

Il Processo di Design e Stampa



Specifiche Tecniche**

| | Sistema | EyeC Profiler Content | |
|----------------------|-------------------------------|--|--|
| | Versione | EyeC Profiler Content | EyeC Profiler Content Plus |
| Prestazioni | Confronto PDF - PDF | standard | standard |
| | Confronto testi - PDF | - | standard |
| | Supporto livelli | standard | standard |
| | Formati file supportati | PDF, AI*** | PDF, AI***, DOC, TEXT |
| | Lingue riconosciute | Tutte | Tutte |
| | Risoluzione | fino a 2400 dpi, std 600 dpi | fino a 2400 dpi, std 600 dpi |
| | Dimensione pixel | fino a 10 µm, std 42 µm | fino a 10 µm, std 42 µm |
| Caratt. | Sistema operativo | Windows (64 bit). Windows 7 o superiore | Windows (64 bit). Windows 7 o superiore |
| | Rete | 1 GbE | 1 GbE |
| Specifiche e Opzioni | Verifica contenuto testi | standard | standard |
| | Verifica grafica | standard | standard |
| | Analisi barcode | in opzione | in opzione |
| | Analisi Data Matrix / QR Code | in opzione | in opzione |
| | Analisi/traduzione Braille | in opzione | in opzione |
| | Deviaz. Colore dE | in opzione | in opzione |
| | Separazione colori spot | in opzione | in opzione |

* in fase di brevetto

** Tutti i dati forniti sono rilevati al momento della stampa del presente opuscolo e soggetti a modifica senza ulteriori comunicazioni.

*** Salvato con anteprima PDF

EyeC Profiler Content

- è semplice e oggettivo.
- assicura il 100% di verifica dei contenuti: testo live e tracciato, grafica, layout, barcode e Braille
- verifica qualsiasi lingua e alfabeto
- garantisce al 100% la verifica che solo le modifiche richieste siano state fatte.
- è progettato per rispondere ai requisiti di convalida degli uffici regolatori

**SEDE CENTRALE GERMANIA,
AUSTRIA, SVIZZERA**

EyeC GmbH

Burchardstr. 21, 20095 Hamburg, Germania
Tel.: +49 40 226 3555-0
E-mail: Sales@EyeC.de
www.EyeC.de

ITALIA

Endeavour s.a.s.

Tel.: +39 055 603447
E-mail: Andrea@Endeavour.it
www.EyeC-Italia.com

BENELUX, DANIMARCA

EyeC Benelux

Tel.: +31 74 2502 533
E-mail: Info@EyeC-Benelux.com
www.EyeC-Benelux.com

FRANCIA

PerFormance Graphique

Tel.: +33 6 303 841 32
E-mail: Fabrice.Hardouin@cegetel.net
www.EyeC.fr

GRAN BRETAGNA, IRLANDA

EyeC UK Limited

Tel.: +44 118 983 3347
E-mail: Info@EyeC-UK.com
www.EyeC-UK.com

GRECIA

Graphic Systems

Tel.: +30 210 9221039
E-mail: Info@GraphicSystems.gr

POLONIA

EyeC Polska

Tel.: +48 512 354 354
E-mail: Marcin.Weksler@EyeCPolska.pl
www.EyeCPolska.pl

**SERBIA, SLOVENIA, CROAZIA,
BOSNIA, MONTENEGRO, KOSOVO,
MACEDONIA, BULGARIA**

Printbox

Tel.: +381 63302104
E-mail: Sales@Printbox.rs

SPAGNA

Sercoyse, S.L.

Tel.: +34 93 2610486
E-mail: Sercoyse@Sercoyse.com
www.Sercoyse.com

AMERICA LATINA

EyeC America, LLC

Tel.: +1 480 703 9538
E-mail: Lyz@EyeC-America.com
www.EyeC-America.com

BRASILE

MZ Máquinas Ltda

Tel.: +55 11 2374 1335
E-mail: Marcelo@MZMaquinas.com.br
www.EyeC-Inspection.com

CILE

Walbaum Representaciones Ltda.

Tel.: +562 2351020
E-mail: NWalbaum@WalbaumChile.cl
www.WalbaumChile.cl

USA, CANADA

EyeC America, LLC

Tel.: +1 330 644 6841
E-mail: Info@EyeC-America.com
www.EyeC-America.com

EMIRATI ARABI UNITI

Fotedar Engineering Services

Tel.: +97 1509414078
E-mail: Info@FotedarEngineering.com
www.FotedarEngineering.com

ISRAELE

Pro Art Technology Ltd.

Tel.: +972 544 587889
E-mail: llan@ProArt.co.il
www.EyeC-Inspection.com

TURCHIA

Imaj Otomasyon Sanayi Ticaret Ltd. Sti.

Tel.: +90 212 220 4116
E-mail: Murat.Mutlu@ImajOtomasyon.com
www.ImajOtomasyon.com

Contact us



AUSTRALIA, SUD-EST ASIATICO

GMS Pacific Pty. Ltd.

Tel.: 1300 GMS PACIFIC (467 722)
E-mail: Info@GMSPacific.com
www.GMSPacific.com

CINA

EyeC China

Tel.: +86 512 83639577
E-mail: Ivan.Huang@EyeC-China.com
www.EyeC-China.com

GIAPPONE

Cross-Link Pacific Inc.

Tel.: +81 3 5919 2120
E-mail: Info@CrossLinkPacific.co.jp
www.CrossLinkPacific.co.jp

INDIA

Genius Flexo Machinery Pvt Ltd.

Tel.: +91 22 2660 1291
E-mail: Vijay@GeniusFlexo.com
www.EyeC-Inspection.com

TAIWAN

EyeC Taiwan

Tel.: +886 2 2660 2495
E-mail: Ivan.Huang@EyeC-China.com
www.EyeC-China.com