

# PrintPreview G8

Zertifizierte Softproofs von PDF-, Bild- und Office-Dokumenten sowie Anmerkungen in WebShare



**HELIOS PrintPreview G8** ist eine vielseitige Softwarelösung zum Prüfen von Dokumenten und Bildern hinsichtlich Inhalt und Farbe. Zertifizierte Softproofs sowie Proofdrucke und Anmerkungen lassen sich über den Webbrowser bequem während des gesamten Entwurfs-, Korrektur- und Produktionsprozesses realisieren.

**FograCert-zertifizierter Softproof** bestätigt die Farbverbindlichkeit von Proofs bei einem simulierten Fogra39-Druckprozess auf dem Proofmonitor. Die Zertifizierung der Gesamtlösung umfasst Monitor, Software, Messgeräte, ICC-Profilierung und Normlichtkabinen.

### Proofdruck von Einzelseiten

Hardproofs von einzelnen Seiten können direkt aus dem Webbrowser auf handelsüblichen Tintenstrahldruckern ausgegeben werden, ohne dass ein RIP benötigt wird. Der Ausdruck simuliert den ausgewählten Druckprozess. Ein ICC-Profil muss dem lokalen Drucker zugewiesen werden, damit man farbverbindliche Proofs erhält. Kontrollstreifen können für den Druck spezifiziert werden.

**Kluge Ideen für schnellere Netze.**

**Die Anmerkungsfunktion** ermöglicht hierarchische Diskussionen zwischen verschiedenen Benutzern (z. B. Mitarbeiter, Partner, Kunden) sowie das Prüfen von PDFs, Bildern und Office-Dokumenten über den gesamten Produktionsprozess. Dabei werden die Anmerkungen über alle Dokumentversionen vererbt.

### Eine hochwertige Farbverarbeitung

findet direkt auf dem Server statt und eine RGB-Seite, die ICC-farbangepasst ist, wird im Webbrowser als Soft- oder als Hardproofsimulation angezeigt. Sie ermöglicht farbverbindliche Proofs mit Funktionen wie in-RIP-Separation sowie Transparenzen, Überdrucken, Verläufe, DeviceN und Schmuckfarben.

PrintPreview erweitert HELIOS WebShare um Proof- und Anmerkungsfunktionen. Zusätzlich kann PrintPreview als virtueller Drucker in Ihrem lokalen Netzwerk Proofs von beliebigen Druckaufträgen erzeugen und die Proofseiten als PDF sichern.

## Ihre Vorteile

### Einfache Handhabung

- Leicht installieren, verwalten, nutzen
- Alle gängigen Webbrowser

### Flexibilität

- PDF-Dokumente
- Alle gängigen Bildformate: TIFF, EPS, JPEG, PSD, JPEG2000, PNG, ...
- Vorschau von Office-Dokumenten
- Vorschau von InDesign-Dokumenten mit ImageServer
- In-RIP-Separationen
- DeviceN und Schmuckfarben
- Überdrucken/Aussparungen
- Unterstützung von Transparenzen
- Vorschau von Farbauszügen

### Proof

- Hierarchische Kommentare zu Bildern und Dokumenten von verschiedenen Benutzern
- Ausdruck von Anmerkungen möglich
- Farbinspektor
- ICC-Profilverwaltung pro Benutzer für Drucker und Monitore

### Unterstützte Web-Clients

- Mac, Windows und iPhone/iPad

## Einsatzanforderungen

### PrintPreview auf dem Server

- WebShare G8 für Web-Clients
- 128 MB RAM pro aktivem Proof
- EtherShare G8, PCShare G8 oder Base G8 für Windows wird benötigt
- Dokumentenvorschau erfordert Microsoft Office

## Produkteigenschaften

### Lokale und entfernte Proofs

Mit PrintPreview und WebShare lassen sich über beliebige Browser lokale und entfernte ICC-farbangepasste Proofs auf Monitor und Drucker realisieren.

### Proofs von Bildern und PDFs

Alle gängigen Bildformate und PDF-Dokumente können in WebShare einfach und bequem betrachtet und geprüft werden. ICC-Profile lassen sich hochladen und für einen speziellen Monitor und Drucker sowie den gewünschten Druckprozess auswählen. Die Farbanpassung geschieht auf dem PrintPreview Server.

### Proofs am Monitor

Zur Prüfung des Inhalts können Sie über den gesamten Entwurfs- und Korrekturprozess einen beliebigen Monitor verwenden. Zum Prüfen von Farbseiten oder -auszügen bzw. Schmuckfarben hinsichtlich der Farbverbindlichkeit wird ein kalibrierter Proofmonitor benötigt.

### Farbinspektor

Die Farbinformationstafel zeigt die Farbwerte des Drucks sowie Schmuckfarben für ausgewählte Punkte im Softproof an.

### Fogra-zertifizierte Softproofs

Das HELIOS Softproof-System hat, unter Verwendung von geeigneten Monitoren und einer Normlichtkabine, sämtliche Kriterien für die FograCert Softproof-Zertifikate erfüllt. Einzelheiten dazu finden Sie auf der HELIOS Website.

### Ein Produkt von

HELIOS Software GmbH  
Steinriede 3  
30827 Garbsen  
Hannover, Deutschland  
Internet: [www.helios.de](http://www.helios.de)

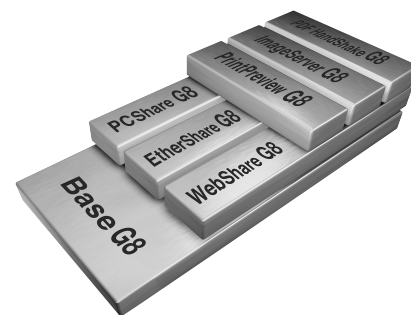
© 2020 HELIOS Software GmbH. Alle Rechte vorbehalten. HELIOS und EtherShare sind Warenzeichen der HELIOS Software GmbH. Andere Warenzeichen werden ohne Gewähr verwendet. Produktspezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.  
7/2020

## Unterstützte Druckaufträge

- PDFs, Bilder und Office-Dokumente
- Proofs von PostScript-Dateien über Druckerwarteschlangen

## Arbeitsplätze & Geräte

- Kalibrierter Monitor für Softproofs
- Kalibrierter Drucker für Proofdrucke
- Beliebiger Webbrowser: Mac, Windows, iPad/iPhone



## Proofdrucke

PrintPreview erzeugt Proofs, die sich über WebShare drucken lassen. Da PrintPreview die komplexe ICC-Farbanpassung und -wandlung vornimmt, lassen sich entfernte Proofs auf handelsüblichen Tintenstrahl- oder Laserdruckern ausgeben, ohne dass ein lokales RIP benötigt wird.

## Anmerkungen und Zusammenarbeit

Bilder, PDF- und Office-Dokumente lassen sich mit Anmerkungen versehen. HELIOS ImageServer erweitert diese Funktionalität um InDesign-XPV-Dokumente. Nach der Auswahl eines Punktes oder eines Bereichs im Dokument lassen sich Anmerkungen hinzufügen. Nachfolgende Kommentare sind als Diskussion mit Zeitstempel und Benutzererkennung versehen. Die Anmerkungen werden über alle Dokumentversionen genutzt und können auch ausgedruckt werden.

## Tool Server für Office-Vorschau

Voransichten von Microsoft Office Word-, Excel- und PowerPoint-Dokumenten in WebShare lassen sich über den mitgelieferten HELIOS Tool Server „OfficeReader“ realisieren. Dafür wird Microsoft Office für Windows oder Mac benötigt.

## Akkurates Rendering

PrintPreview bietet eine sehr hohe Qualität und Kompatibilität des Renderings in Bezug auf Transparenzen, In-RIP-Sepa-

rationen, Überdrucken/Aussparungen, DeviceN, Schmuckfarben, PDF-ICC-Farbräume, ICC-4- und DeviceLink-Profile, ein hochpräzises Rendering des Texts sowie Antialiasing.

## Proofs von PostScript-Dateien über Druckerwarteschlangen

PrintPreview erzeugt auch Proofs von PostScript-Druckaufträgen, die über HELIOS EtherShare- oder PCShare-Warteschlangen, das Programm „lpr“ oder ImageServer „Hot Folder“ erzeugt werden. Es werden separierte Aufträge oder solche mit einer beliebigen Anzahl von Schmuckfarben, Composite- und In-RIP-separierte Druckaufträge unterstützt. Eine PrintPreview-Druckerwarteschlange ist im Prinzip ein virtueller Drucker, der einen Bitmap-Proof in einer PDF-Datei speichert. Für eine akkurate Ausgabe werden die PPD und die ICC-Profile des finalen Ausgabegerätes verwendet. Die Vorschaudatei simuliert exakt das endgültige Druckergebnis zur Kontrolle folgender Aspekte: Vollständigkeit und Geometrie der Seite, Korrektheit aller Elemente inkl. OPI-ersetzter Bilder, richtige Typografie und Schriften sowie Farbtreue gemäß der benutzten PPD.

## Flexible Lizenzvereinbarung

Die PrintPreview Lizenz ist an eine bestimmte Maschine gebunden. Die maximale Anzahl aller lizenzierten HELIOS „Universal File Server“-Benutzer pro Tag darf PrintPreview benutzen.

**Weitere Details auf der HELIOS Website:** [www.helios.de/web/DE/produkte/start.html](http://www.helios.de/web/DE/produkte/start.html)

Ihr HELIOS Partner:

—  
—  
—  
—  
—  
—  
—  
—  
—  
—