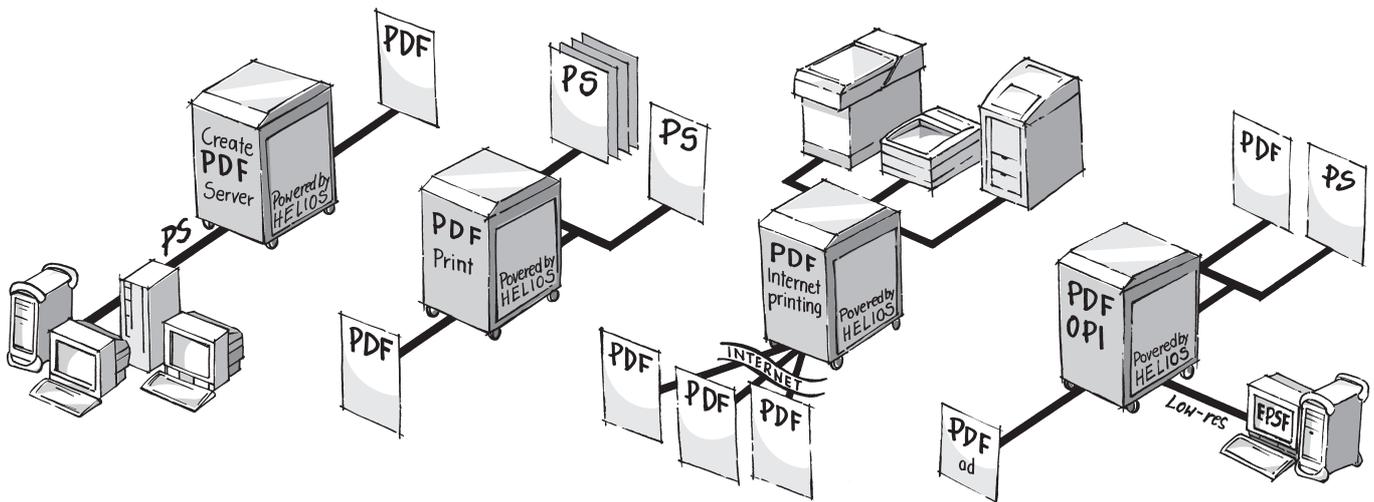
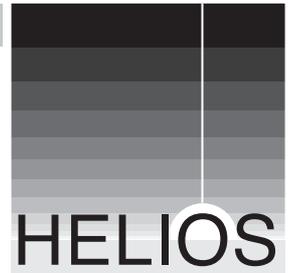


PDF HandShake UB+

Create PDF Server · PDF Preflight · Impression PDF · OPI PDF



HELIOS PDF HandShake UB+ permet de bénéficier de l'ensemble des avantages du PDF dans les environnements de production existants. La génération PDFs automatisée sur le serveur, le preflight PDF, l'impression PDF, l'OPI PDF et les utilitaires PDF fournis augmentent la productivité tout en évitant les problèmes inhérents du PDF.

Create PDF Server est une solution serveur de génération PDF hautement automatisée. Les clients Mac, Windows et UNIX impriment dans une file d'attente d'impression Create PDF qui, automatiquement à partir de tous travaux d'impression PostScript, génère les documents PDF. Des files d'attente spécifiques peuvent être mises en place pour chaque type de PDFs à générer et plusieurs serveurs peuvent être couplés pour la génération automatique PDFs. Create PDF Server est évolutif jusqu'à plus d'une centaine d'utilisateurs.

La Gestion couleur ICC intelligente assure la correspondance couleur de tous les objets du PDF. Les fichiers PDF sont convertis correctement en CMJN avec la possibilité de détecter et pré-

server les couleurs rasters ou vecteurs du noir, gris, blanc et des couleurs pures CMJ. Les profils définis d'entrée, d'impression, d'épreuve ainsi que les intentions ICC sont pris en compte.

PDF HandShake Printing permet l'impression correcte pré-séparée ou composite sur tous types de périphériques PostScript: impression des traits de coupe, redimensionnement des pages, impression uniquement si les polices sont correctes, conversion des polices incorporées TrueType et CID en Type 1 et bien d'autres possibilités. PDF HandShake est la solution parfaite pour l'impression de tous documents PDF et cela quelque soit l'appli utilisée pour les générer. L'impression des PDF sera toujours irréprochable.

Le Preflight PDF pdfInspector de callas est intégré aux files d'impression Create PDF Server et aux hot folders.

ImageServer OPI permet le placement d'images EPS générées automatiquement à partir de PDFs haute définition. Lors de l'impression, celles-ci sont remplacées par les fichiers PDF d'origine.

Fonctionnalités & Avantages

Facilité d'utilisation

- Facile à installer, administrer, utiliser
- Administration distante depuis les clients Mac, Windows et UNIX

Create PDF Server

- Utilise Acrobat Distiller 4, 5, 6, 7 ou 8
- Fonctionne par files d'attente
- Supporte les clients Win/Mac/UNIX

PDF Preflight

- Voir la notice technique spécifique

Impressions PDF

- Compatible PDF 1.7
- Aplatissement du PDF via Tool Server
- Composite, séparations & séparations In-RIP, impression d'épreuves
- Gestion couleurs ColorSync/ICC
- Impression avec l'utilitaire "pdfprint", par hot folder ou plug-in Mac Acrobat

PDF & OPI avec ImageServer

- OPI natif du PDF avec InDesign
- Support des transparences PDF
- Images EPS de tous fichiers PDF
- Conversion PDF en EPSF haute résol.
- Génération de prévisualisation PDF

Smart Ideas for Better Networking.

Prérequis système

PDF HandShake sur le Serveur

- EtherShare UB+ pour clients Mac, ou PCShare UB+ pour clients Windows, ou WebShare UB+ pour clients web
- PDF HandShake printing depuis tous clients avec l'outil "pdfprint", le plug-ins Acrobat pour Mac ou par hot-folders avec ImageServer (en option)

Avantages principaux

Impression des PDFs

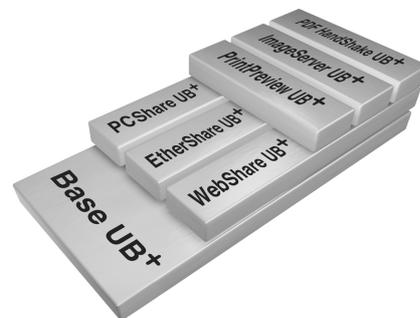
- Plug-in pour l'impression directe depuis Acrobat d'Adobe 4-6, 8 Mac
- Impressions par glisser-déposer dans les hot folders depuis tous clients
- Impressions composites, séparations/ séparations in-RIP avec dégradés, DeviceN
- Support de PDF 1.0 à 7 et du PDF/X
- Traitement ICC v4 pour l'impression: toutes les couleurs sont à partir du profil ICC adaptées à l'espace couleur des sorties. Le blanc papier est reproduit lors de l'épreuve. Supporte 16 bits par canal d'image, les profils DeviceLink et la Compensation du Point Noir. Les profils ICC intégrés peuvent être utilisés ou ignorés
- Utilitaires PDF pour l'automatisation d'actions: pdfprint, pdfcat, pdfinfo, pdfnote, pdftoeps, pdfform
- Correction des filets maigres
- Détection des niveaux de gris, noir, blanc, couleurs pures CMY et RVB indexés pour une sortie correcte
- Détection de polices manquantes dans documents PDFs signifie travail non-imprimé jusqu'à ce que la police soit disponible. Par exemple via le serveur de police HELIOS
- Options: texte noir en surimpression, impression en négatif, ignore les références OPI pour l'impression PDF et préserve les demi-tons PDF
- Support traits de coupe, fonds perdus
- Support des polices TrueType & CID (sauf polices CID sur deux octets)

Un produit de:

HELIOS Software GmbH
Steinriede 3
30827 Garbsen
Hannover, Germany
Fax: +49-5131-709325
Internet: www.helios.de

© 2009 HELIOS Software GmbH. Tous droits réservés. HELIOS et PDF HandShake sont des marques déposées de HELIOS Software GmbH. Toutes les autres marques appartiennent à leurs détenteurs respectifs. Les spécifications des produits peuvent être modifiées sans aucune indication préalable.
6/2009

- Create PDF Server requiert Acrobat Distiller 4.0.5, 5, 6, 7, 8 pour Mac/Win
- ImageServer pour l'OPI et les fonctions d'imposition, WebShare pour l'OPI distant et la prévisualisation d'images/documents, PrintPreview épreuves bitmap de travaux PDF



PDF OPI-natif et ré-échantillonnage

L'utilisateur d'Adobe InDesign peut placer des images basse définition OPI afin d'exporter des documents PDF 1.4-1.7 dans un hot folder. Les images OPI référencées seront alors substituées nativement dans un fichier PDF haute définition par les images originales optimisées/calibrées.

Les avantages:

- Préservation des transparences PDF, ombres portées, meta-données XMP
- Gestion couleurs ICC permettant d'appliquer/incorporer les profils d'impression ICC dans un document PDF et d'optimiser les images pour différents processus d'impression ou d'inclure les profils des images haute définition
- Ré-échantillonnage des images substituées haute définition
- Compression des images substituées (G4, JPEG, JPEG 2000, ZIP, etc.)
- Le PDF basse résolution peut être ré-utilisé pour des usages multiples
- Montage de pages distant, les utilisateurs disposent d'aperçus et renvoient les pages montées pour la sortie finale. L'option HELIOS WebShare permet la mise en place de flux web

PDF et OPI PostScript

- Pour le placement et l'impression, des fichiers EPSF basse définition sont automatiquement générés à partir des documents PDF haute définition
- Référencement lors de substitution automatique d'images OPI dans PDF

PDF et Imposition OPI

Plug-in Acrobat permettant de générer à partir de livres des pages PDF en basse résolution pour l'imposition dans des logiciels PostScript dédiés

Create PDF Server

- Création automatique de PDFs au moyen de files d'attente du serveur
- Support des postes clients Windows, Macintosh et UNIX (avec "lpr")
- Affectation du paramétrage PDF et des réglages de sécurité à chaque file d'attente pour créer différentes versions des documents PDF
- Create PDF Server emploie Acrobat Distiller sur les postes dédiés Mac et Windows pour la création des PDFs
- Sans réglage sur les machines Create PDF Server. Gestion et administration centralisées avec HELIOS Admin
- Évolutif avec la répartition de charge

Tool Server

Intègre et automatise des applications demandées par le client.

- Aplatissement de transparence PDF
- Conversion HTML en PDF
- Voir la notice technique spécifique

Impression PDF Internet

Solution Web pour soumettre par Internet les travaux d'impression PDF.

Gestion flexible de Licence

La licence PDF HandShake est attachée à une machine. PDFHandShake peut être utilisé par la totalité des utilisateurs HELIOS pouvant s'y connecter.

Pour des informations complètes: www.helios.de/products/productshows.html

Votre partenaire HELIOS :

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—