

DynaStrip 5.2.0

Notes de version

5 juin 2008

1. Nouveautés de la version 5.2
2. Configuration requise
3. Installation
4. Profils d'utilisateurs et réseaux sur OS X
5. Corrections de la version 5.2.0
6. Limitation connue avec les longs noms de fichiers

1. Nouveautés de la version 5.2

1.1 Codes à barres

DynaStrip 5.2 prend maintenant en charge différents standards de codes à barres pour assurer l'intégration avec les équipements de post-press. Ces standards incluent le 2/5 entrelacé utilisé par le lecteur de WST Systemtechnik GmbH, ainsi que les standards Code128c et 2/5 entrelacé interprétés par la technologie Asir (Automatic Signature Image Recognition) de Müller Martini AG.

Les codes à barres qui sont attachés aux signatures sur le gabarit d'imposition sont actualisés de façon dynamique par DynaStrip sur chaque signature. Lors de l'assemblage du produit, un lecteur optique balaie les codes à barres pour vérifier si des signatures sont manquantes ou mal positionnées dans la publication. Les problèmes suivants peuvent être détectés:

- Feuilles de presse manquantes dans le produit
- Feuilles de presse comportant un numéro d'identification incorrect, provenant, par exemple, d'un autre travail
- Séquence de feuilles incorrecte
- Orientation de feuille incorrecte dans le système d'alimentation

L'application est en mesure d'imprimer les codes à barres dans les formats suivants: PDF, PS, EPS, PJTF et JDF.

1.2 Nouvelle option pour les marques de page

Une nouvelle option dans le dialogue de *Séquence de pagination* permet aux marques de page et aux contours de page de suivre l'ajustement de compensation de chasse ou de rester statique. Le comportement par défaut de DynaStrip est de déplacer les marques de page en fonction de l'ajustement pour la chasse.

Lorsque la feuille doit être pré-coupée en sections avant le pliage et le rognage, les marques de page statiques permettent un alignement plus facile du massicot.

1.3 Addition automatique des couleurs

Une nouvelle option pour l'addition automatique des couleurs dans la table des couleurs a été ajoutée au dialogue des *Préférences* pour permettre une automatisation complète de l'insertion des documents sources dans DynaStrip. Lorsque cette option est sélectionnée, toutes les couleurs détectées sont automatiquement ajoutées à la table des couleurs sans avertissement.

Cette option est spécialement utile avec le module d'automatisation DynaStream. Elle doit être utilisée avec précaution, dans des environnements de flux de production sécurisés afin d'éviter la création de plaques de couleurs non désirées.

1.4 Améliorations à DynaStrip Automation

Le module DynaStream, faisant partie de l'édition DynaStrip Automation, a été amélioré afin d'accroître son niveau d'automatisation.

De nouvelles options permettent maintenant de détruire ou de déplacer les fichiers des documents sources vers un autre répertoire lorsque le travail a été exécuté et que toutes les plaques ont été imprimées. Ceci a pour effet de vider le dossier actif (hot folder) qui est alors prêt à recevoir de nouveaux fichiers de documents. DynaStream peut donc recommencer un nouveau travail sans aucune intervention de l'utilisateur, à partir du même plan d'imposition.

Ces options sont offertes par les paramètres du module DynaStream.

2. Configuration requise

2.1 Macintosh

Mac OS X (Panther 10.3.0+)
Power Macintosh G3 minimum (G4 600 MHz recommandé)
256 Mo de RAM minimum
3.0 Go d'espace disque disponible
Moniteur VGA avec résolution 800 x 600 ou plus

2.2 Windows*

Microsoft Windows 2000, XP (Service Pack 2) ou Vista*
Processeur Pentium III, 450MHz ou plus
128 Mo de RAM minimum (256 Mo recommandé)
65 Mo d'espace disque disponible
Moniteur VGA avec résolution 800 x 600 ou plus

* Adobe Acrobat® 4.0+ est requis pour l'aperçu en PDF

3. Installation

Toutes les composantes des versions antérieures (telles que les marques, les périphériques de sortie et les définitions de plaques) sont compatibles avec la nouvelle version de DynaStrip, et par conséquent, elle peut être installée par-dessus une version existante. Toutefois il est recommandé de garder une copie de sécurité de tout le dossier de DynaStrip précédent avant de faire la mise à niveau. DynaStrip ouvrira correctement les travaux des versions antérieures, mais il est toujours recommandé de terminer les travaux précédents dans leur environnement natif.

3.1 Macintosh

Si vous utilisez DynaStrip sur OS X.4 ou plus récent, vous pourriez devoir désactiver Spotlight sur les répertoires de travail de DynaStrip.

Nouvelle installation de DynaStrip

- Démarrez l'installation. Le mot de passe de l'administrateur du poste de travail sera requis.
- La nouvelle version sera installée dans "Applications:DynaStrip 5".

Mise à niveau à partir de DynaStrip 4 ou version précédente

- Faites une copie du dossier DynaStrip "Applications:DynaStrip 4" sur votre disque.
- Renommez la copie "DynaStrip 5".
- Démarrez l'installation. Le mot de passe de l'administrateur du poste de travail sera requis.
- La mise à niveau sera installée dans "Applications:DynaStrip 5".

3.2 Windows**Nouvelle installation**

- Démarrez l'installation.
- La mise à niveau sera installée dans "Program Files/Dynagram/DynaStrip5F".

Mise à niveau d'une version précédente

- Faites une copie du dossier DynaStrip "Program Files/Dynagram/DynaStrip5F".
- Renommez la copie "DynaStrip5F".
- Démarrez l'installation.
- La mise à niveau sera installée dans "Program Files/Dynagram/DynaStrip5F".

4. Profils d'utilisateurs et réseaux sur OS X

L'environnement Macintosh OS X permet des profils d'utilisateurs multiples et offre différentes façons de se connecter aux serveurs. Veuillez tenir compte des points suivants avant d'installer et d'utiliser DynaStrip:

- Les droits d'administrateur du poste de travail sont requis pour installer DynaStrip.
- Les utilisateurs doivent avoir les accès complets en lecture et en écriture pour tous les dossiers de DynaStrip. Pour éviter tout problème de partage, DynaStrip devrait être installé dans le dossier Applications (dossier par défaut suggéré par l'Installateur). Les travaux de DynaStrip doivent aussi être créés dans des dossiers partagés.
- Apple Xserve: DynaStrip a été conçu pour fonctionner sur un système autonome. Certains problèmes ont été signalés lorsqu'utilisé avec Apple Xserve, un serveur multi-utilisateurs dans lequel les usagers utilisent un mot de passe pour accéder aux fichiers. Afin d'éviter tout problème de réseau, il est recommandé de désactiver l'option d'authentification Xserve pour les utilisateurs de DynaStrip.

5. Corrections de la version 5.2.0**Application**

- 3382 Sur Macintosh, un problème lors de l'utilisation du menu Fichier pour ouvrir certains fichiers de travail de DynaStrip a été résolu.
- 742 DynaStrip supporte correctement toutes les marque importées dont le nom comporte un espace.

- 3044 Lorsque le dossier "Ensemble de marques" n'est pas disponible, DynaStrip affiche un avertissement à l'ouverture d'un fichier de travail et lors de l'utilisation des jeux de marques.
- 3050 L'ajustement pour la compensation de chasse verticale fonctionne correctement sur une signature comportant un nombre impair de colonnes.
- 2881 Les utilisateurs des éditions Automation ou Fusion, ainsi que ceux utilisant une license réseau HASP verront maintenant les logos correspondants dans l'écran de démarrage.
- 2913 La longueur maximum de la variable "jobname" (nombre de caractères dans le nom du fichier de travail) est maintenant retenue comme paramètre par défaut lorsque changée dans un travail donné.

Édition JDF Import

- 2383 DynaStrip prend maintenant en charge l'élément AbsoluteBox lors de l'import de fichiers JDF 1.3 (Stripping Parameters).
- 3444 La largeur des gouttières est maintenant interprétée correctement lors de l'import de fichiers JDF.

PDF

- 683, 798, 822, 842, 1128 Divers problèmes ont été résolus pour améliorer la prise en charge des fichiers PDF contenant des objets dans l'environnement de couleur DeviceN.

Sortie

- 3039 Le calcul du fond perdu quand un décalage d'image est appliqué sur des pages a été corrigé en format PJTF.
- 845 Un problème avec la sortie JDF et PJTF lors de l'utilisation d'un retrait de la feuille par rapport à la surface d'image a été corrigé.

6. Limitation connue avec les longs noms de fichiers

- 3028 Le champ de nom de travail de DynaStrip est maintenant augmenté à 127 caractères. Cependant, le protocole AFP version 2.2 (service de fichiers pour Macintosh utilisé par tous les serveurs Windows et Mac OS 9) ont encore une limitation de 31 caractères. Les utilisateurs qui travaillent avec ce type de réseau devraient limiter leurs noms de travaux DynaStrip à 12 caractères pour permettre l'addition de suffixes dans leurs noms de fichiers. Pour plus d'information, consultez le site suivant (disponible en anglais seulement):

<http://technet2.microsoft.com/windowsserver/en/library/c7053dbe-598a-4fec-bda8-0e135fdb745e1033.msp?mfr=true>