

# DynaStrip 7.0.0

## Notes de version

18 octobre 2011

1. [Quoi de neuf avec DynaStrip 7.0?](#)
2. [Configuration requise](#)
3. [Procédures d'installation](#)
4. [Particularités des systèmes d'exploitation](#)
5. [Corrections et améliorations de la version 7.0](#)
6. [Limitations connues](#)

## 1. Quoi de neuf avec DynaStrip 7.0?

DynaStrip 7.0 poursuit l'objectif de productivité des précédentes versions de DynaStrip en mettant en vedette une fonction de *Refonte du montage* encore plus intelligente, un accès rapide aux bibliothèques d'objets et de modèles, de nouvelles options pour les marques et l'automatisation, ainsi que des fichiers de travail uniques.

### 1.1 Objets plus dynamiques pour la Refonte du montage

La fonction de *Refonte du montage* est plus intelligente que jamais avec l'ajout de nouveaux comportements dynamiques.

- Les Marques importées telles que des barres de couleurs peuvent être définies pour s'adapter dynamiquement à la taille de la feuille. L'image de la marque est rognée ou répétée pour remplir la zone d'image à partir de la gauche ou du centre, et un retrait supplémentaire peut être ajouté pour ajuster la marque aux bords de feuille.
- Les Marques importées peuvent aussi être attachées à la signature. Leur taille et leur position sont automatiquement adaptées à toutes les situations de travail: lors du montage manuel sur la table lumineuse, lors de l'utilisation dans les jeux de marques, de même qu'avec la fonction de *Refonte du montage*.
- Le format de la feuille peut être modifié à volonté tout en gardant la même position relative pour la signature, soit dans le centre de la feuille ou près de la prise de pince. Les positions de toutes les marques attachées à la feuille s'adapteront et les barres de couleurs pourront être ajustées au nouveau format.
- Lors de l'utilisation de la fonction *Refonte du montage*, toutes les marques gardent leur position prévue par la détection et la mémorisation des points d'ancrage par rapport à l'objet auquel elles sont attachées: la feuille, la signature ou la page. Lorsque l'objet est déplacé ou redimensionné, les marques suivent en toutes circonstances.

La fonction *Refonte du montage* détecte le nombre et le format des pages à partir des documents PDF et tient compte de tous les changements effectués dans le montage de la feuille initiale afin de générer dynamiquement le travail d'imposition complet sur la base des nouvelles données de production. Le même modèle peut ainsi être utilisé encore et encore pour construire un plan d'imposition complet en un seul clic.

### 1.2 Accès rapide aux bibliothèques d'objets

Le travail sur la table lumineuse est plus facile que jamais avec les menus déroulants pratiques pour un accès rapide aux bibliothèques d'objets. Un clic sur l'icône de Définition d'un objet d'imposition affiche la liste de tous les paramètres enregistrés pour cet objet (feuille, signature, page, ou marques).

Un menu d'accès rapide est également disponible pour les modèles de feuilles, à partir de l'icône d'action Charger modèle du mode Feuille. Créer un travail DynaStrip à partir d'un modèle est désormais un jeu d'enfant et lorsque ce nouvel accès aux bibliothèques est couplé avec la fonction *Refonte du montage*, il procure véritablement à l'opérateur de prépresse un outil de production rapide, robuste et flexible.

Les nouveaux menus d'accès rapide sont entièrement compatibles avec les fichiers de définition d'objets et de modèles créés avec des versions précédentes de DynaStrip. Tous les fichiers doivent être rassemblés dans un dossier central sur l'ordinateur local ou sur le réseau, qui peut être défini dans le dialogue Préférences. Notez également que le dialogue Préférences est maintenant divisé en deux panneaux distincts pour les Réglages et les Dossiers, pour plus de commodité.

### 1.3 Facilité d'utilisation accrue

Productivité signifie aussi facilité d'utilisation. DynaStrip 7.0 comprend un certain nombre d'autres améliorations visant à simplifier les opérations au quotidien. Parmi ces améliorations:

- Les projets de DynaStrip sont maintenant sauvegardés dans un fichier de travail unique .dsz pour faciliter le partage de fichiers et l'archivage.
- Les utilisateurs de DynaStrip Automation bénéficieront du rafraîchissement en direct du rendu des vignettes de pages (fonction Mode de rasterisation). Vous pouvez maintenant observer le processus d'imposition automatisée avec l'apparition en temps réel des vignettes de pages dans le montage.
- Afin de permettre une plus grande visibilité dans ce contexte d'automatisation, le nombre maximum de feuilles pouvant être affichées simultanément sur la table lumineuse a été augmenté à 60.

### 1.4 Plus de flexibilité pour le prépresse et la presse

DynaStrip 7.0 ajoute de nouvelles fonctionnalités de prépresse et de presse:

- Les marques importées recto-verso peuvent désormais suivre ou non l'axe de retournement de la feuille pour s'adapter aux besoins des différentes presses en retiration (perfecting). Plus besoin de définir et placer des marques à seul côté sur le recto, puis sur le verso, ce qui représente un gain de temps substantiel.
- Les taquets latéraux peuvent également suivre ou non l'axe de retournement de la feuille pour s'adapter aux besoins des différentes presses en retiration (perfecting).
- Lors du positionnement manuel d'une marque importée sur une imposition en demi-feuille ou en tête-à-queue, un attribut à un seul côté est automatiquement appliqué.
- Le nombre maximum de Profils de sortie a été augmenté à 200 pour simplifier la création des flux de production de prépresse avec destinations de sortie multiples. Les Profils de sortie combinent les définitions de feuille et de plaque et permettent des ajustements spécifiques pour chaque combinaison feuille / plaque.

## 2. Configuration requise

### 2.1 Macintosh

Mac OS X (Tiger 10.4.0+ recommandé)  
Power Mac G4 minimum (Processor Intel recommandé)  
256 MB RAM minimum (512 MB recommandé)  
3.0 GB espace disque  
800 x 600 résolution ou plus, moniteur VGA

### 2.2 Windows\*

Microsoft Windows XP (SP2 or SP3), Vista ou Windows 7  
Pentium IV, 1 GHz ou plus puissant  
256 MB RAM minimum (512 MB recommandé)  
100 MB espace disque  
800 x 600 résolution ou plus, moniteur VGA  
\* Adobe Acrobat® requis pour aperçu direct de montage PDF

### 3. Procédures d'installation

#### 3.1 Nouvelle installation pour Windows et Macintosh

- Démarrez l'installation. Le mot de passe de l'administrateur du poste de travail sera requis.
- La nouvelle version sera installée dans « Program Files/Dynamagram/DynaStrip » (Windows) ou dans « Applications:DynaStrip » (Mac).

#### 3.2 Mise à niveau pour Windows et Macintosh

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, celle-ci peut être installée par-dessus une version existante. Toutefois, il est recommandé de garder une copie de sécurité de tout le répertoire 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.

La procédure recommandée de sauvegarde et de mise à niveau d'une version pré-v.6 vers la version 7 est comme suit :

- Faites une copie du dossier complet appelé « DynaStrip5F » ou avec un nom similaire que vous trouverez dans « Program Files/Dynamagram » (Windows), ou du dossier « DynaStrip 5 » que vous trouverez dans « Applications » (Mac). Laissez la copie au même endroit sur le disque.
- Renommez la copie du dossier : « DynaStrip » (l'installateur de la version 7 a besoin de ce nom pour la mise à niveau correcte).
- Démarrez l'installation. Le mot de passe de l'administrateur du poste de travail sera requis.
- La mise à niveau sera installée dans « Program Files/Dynamagram/DynaStrip » (Windows) ou « Applications:DynaStrip » (Mac).

### 4. Particularités des systèmes d'exploitation

#### 4.1 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'il y a utilisation d'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.

## 4.2 Spotlight sur Mac OS X

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

## 4.3 Windows Vista

L'administration de la sécurité des comptes usagers ainsi que les politiques de virtualisation de Windows Vista requièrent que DynaStrip soit installé et exécuté avec les privilèges du groupe administrateurs. Les usagers auront à fournir un mot de passe d'administrateur pour continuer.

# 5. Corrections et améliorations de la version 7.0

### *Table lumineuse*

- 1167 Accès rapide aux paramètres d'objets et aux gabarits de feuilles avec des menus déroulants pratiques.
- 5488 Le raccourci Apple + clic (ou Ctrl + clic) pour appliquer une rotation à la signature ne positionnait pas correctement les pages.
- 5762 Les marques s'adaptent dynamiquement aux nouveaux formats de pages après la refonte du montage.
- 5781 Les marques et la signature se positionnent automatiquement lorsque le format de la feuille est modifié.
- 5786 Le nombre maximum de feuilles affichées sur la table lumineuse a été augmenté à 60.

### *Marques*

- 1925, 2144 Les marques importées (barres de couleurs) peuvent être attachées et s'adapter à la signature de façon dynamique.
- 2000 Nouvelle option pour les Marques importées (barres de couleurs) pour s'adapter au format de feuille de façon dynamique.
- 3165 Jeux de marques : Un avertissement de superposition pour les marques de texte attachées aux signatures ou aux pages affichait dans de mauvaises situations.
- 5729 Les marques importées recto-verso peuvent maintenant suivre ou non l'axe de retournement de la feuille sur le verso pour s'adapter aux différentes presses à retiration.
- 5778 Lors du positionnement manuel d'une Marque importée sur un travail en demi-feuille ou en tête-à-queue, la marque est automatiquement appliquée sur un seul côté.
- 5788 Les taquets latéraux peuvent suivre ou non l'axe de retournement de la feuille pour s'adapter aux besoins des différentes presses en retiration (perfecting).

### *Interface utilisateur*

- 0728 L'ordre des tabulations a été révisé dans le dialogue de Marques importées.
- 3523, 5738 Des données d'Objets à imprimer qui étaient affichées dans la fenêtre Paramètres de sortie étaient inversées.
- 4833 Dans le mode d'édition des Marques linéaires, la case Attacher à la signature, en lecture seulement, n'était jamais sélectionnée.
- 5085 Le dialogue Préférences est maintenant divisé en deux panneaux pour les Paramètres et les Dossiers.

### *Automation (DynaStream)*

- 3208 Rafraîchissement automatique du Mode de rasterisation. Vous pouvez maintenant monitorer le processus d'imposition automatisée avec les vignettes des pages apparaissant dans le montage.

- 5728 Mac OSX.7 seulement : Une erreur de Dynastream qui survenait lorsqu'un fichier système apparaissait par inadvertance dans la console a été corrigée.

#### Sortie

- 0733 Les taquets latéraux de DynaStrip étaient toujours imprimés en PDF, même s'ils n'étaient pas sélectionnés dans le dialogue des Objets à imprimer.
- 0749 Les marques de coins de feuille n'imprimaient pas dans les formats PJTF et JDF.
- 0948 Le nombre maximum de Profils de sortie a été augmenté à 200.
- 2998 Un problème survenant avec des montages à pages sur un seul côté combinés à des listes de documents multiples a été résolu.
- 5737 La Barre de densité n'imprimait pas si l'objet Marque de registre n'était pas sélectionné dans le dialogue Objets à imprimer.
- 5745 L'élément SourceWorkStyle dans les fichiers de sortie JDF contenait une valeur incorrecte.

#### Fichiers DynaStrip

- 0955, 1027 Les projets de DynaStrip sont maintenant enregistrés dans un fichier de travail unique portant l'extension.dsz afin de faciliter le partage et l'archivage.
- 5726 Le fichier JTFlowPrefs.dat a été remplacé par un fichier au format XML.

## 6. Limitations connues

### Version 7.0

- 4796 Les marques ayant une visibilité « deux côtés », placées sur la plaque, mais non dans les limites de la feuille, sont mal positionnées au verso. La visibilité de ces marques devrait être « un seul côté ».
- 4798 L'importation de fichiers JDF utilisant les styles d'imposition en demi-feuille ou en tête-à-queue provoque une mauvaise pagination. Les utilisateurs peuvent supprimer et recréer la signature pour contourner ce défaut.
- 4826 Sur des feuilles avec style d'imposition en demi-feuille ou en tête-à-queue, des marques importées ou des jeux de marques appliqués sur le recto de la feuille apparaissent au verso, mais recouvertes par les pages. Solution : déplacer manuellement les marques sur la table lumineuse.
- Windows Vista requiert une authentification de niveau administrateur pour installer et exécuter le programme DynaStrip ([voir section 4.3](#)).
- La clé de protection USB réseau (Network) ne peut pas être branchée sur un ordinateur Mac OSX.7. Cependant DynaStrip peut fonctionner sur un poste Mac OSX.7 avec une licence réseau à condition que la clé de protection réseau (Network) soit branchée sur un autre système d'exploitation (Windows ou Mac OSX) sur le réseau local.

### Version 5.1+

#### Noms de fichiers longs

- 3028 Le champ de nom de travail de DynaStrip est augmenté à 127 caractères depuis la version 5.1. 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.mspx?mfr=true>

---