

ENFOCUS

SWITCH

CODEGENETIC

Le code est dans notre ADN



Découvrez tous les services d'Enfocus Switch ainsi que les développements que nous vous proposons !



Automatisez votre entreprise

Améliorez votre efficacité et votre productivité dans le prépresse, tout en maintenant une qualité élevée de vos productions imprimées.

L'industrie de l'imprimerie est en constante évolution, et l'automatisation du prépresse est devenue essentielle pour rester compétitif sur le marché. En utilisant des outils d'automatisation tels que Enfocus Switch et PitStop Server, augmentez votre efficacité et votre productivité, tout en réduisant les coûts et les erreurs.



Enfocus Switch est un logiciel de flux de travail d'automatisation de production qui permet de gérer les tâches de manière efficace et simplifiée.



PitStop Server est un logiciel qui vérifie et corrige automatiquement les fichiers PDF et les erreurs, personnalise les flux de production et automatise les tâches de traitement des fichiers.

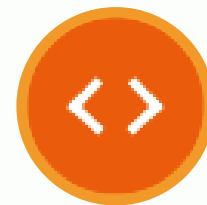


Dans cette brochure, nous explorerons les fonctionnalités clés de ces deux outils d'automatisation, ainsi que les avantages qu'ils offrent aux entreprises.

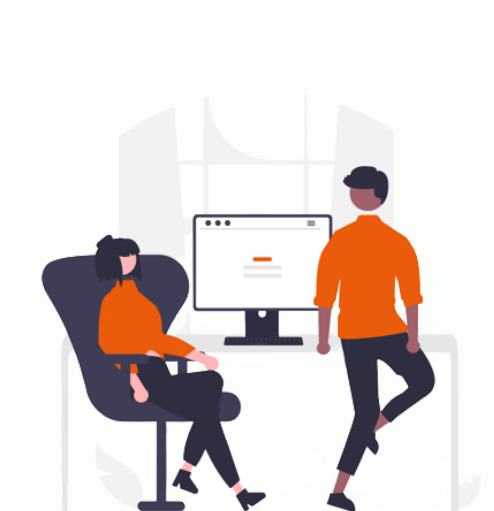
Nous verrons également comment ces outils peuvent être utilisés pour des projets spécifiques, tels que la production d'emballages, la préparation de fichiers PDF pour l'impression numérique et la correction de fichiers PDF pour une impression de qualité.



Codegenetic et votre entreprise



Nous sommes fiers de proposer des solutions sur mesure pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Nous développons des flux de production automatisés personnalisés pour les entreprises d'impression et de prépresse, pour les aider à rationaliser leur processus de production et à gagner en efficacité



Nos flux de production automatisés sont conçus pour **répondre aux besoins de chaque entreprise.**

Notre approche de développement de flux de production automatisés est basée sur **l'expérience et l'expertise de nos professionnels** en automatisation de flux.

Nos flux de production automatisés sont conçus pour fournir **une solution de bout en bout pour nos clients**, de la réception des fichiers à l'envoi final des fichiers pour l'impression.

Notre mission

Nous nous engageons à fournir des solutions innovantes et efficaces pour améliorer la productivité et la rentabilité de nos clients. Notre objectif est de simplifier et d'optimiser les flux de travail de nos clients, tout en offrant un service de qualité supérieure et une assistance technique personnalisée.

Nos valeurs

L'intégrité est une valeur fondamentale qui guide toutes nos actions et décisions en tant qu'entreprise. Nous croyons fermement qu'il est essentiel de faire preuve d'honnêteté, de transparence et de responsabilité dans tout ce que nous faisons. La loyauté guide toutes nos actions et décisions en tant qu'entreprise.



Enfocus SWITCH



Notre solution Switch permet aux entreprises d'augmenter leurs marges bénéficiaires en éliminant les erreurs courantes, en automatisant les tâches fastidieuses et en centralisant tous les systèmes. Avec Switch, les entreprises peuvent construire leur propre flux de travail en utilisant leurs applications préférées, ce qui leur permet de gérer efficacement leurs opérations et d'améliorer leur rentabilité.

Automatisez plusieurs étapes du processus de production, telles que la gestion des fichiers, la vérification des fichiers, la conversion de fichiers, etc.

Nous créons les **flux 100% personnalisés** aux besoins de chaque client et de leurs besoins.

Switch a intégré le **PitStop Server** de manière transparente dans le flux de travail.

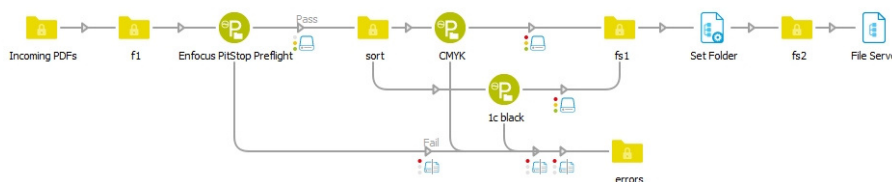
Switch peut être **intégré à plusieurs applications tierces**, telles que les logiciels de prépresse, les outils de création de fichiers PDF, etc.

Bénéficiez d'une **solution modulaire** adaptée à vos besoins. Switch permet aux imprimeurs de travailler avec plusieurs outils en même temps

Gagnez du temps et optimisez votre production tout en réduisant vos coûts. : En automatisant les tâches répétitives et en réduisant les erreurs, Switch permet d'améliorer la productivité.

Les **fichiers sont vérifiés automatiquement** pour détecter les erreurs potentielles avant l'impression. Cela permet de réduire les erreurs et les retours.

Développez les fonctionnalités des applications que vous utilisez au quotidien (Suite Adobe, QuarkXPress, PitStop Server).



Pitstop Server



Pitstop Server fait passer l'édition et la correction de PDF à un niveau supérieur sans intervention de l'utilisateur. Corrigez les erreurs de texte, convertissez les couleurs, renumérotez les pages, définissez les zones de page correctes, appliquez des tampons, insérez des pages de couverture, déplacez, faites pivoter et redimensionnez les objets, ajoutez un fond perdu - ce ne sont là que quelques-unes des possibilités !



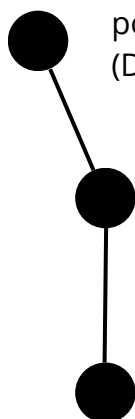
Gagnez du temps et de l'argent en automatisant le contrôle en amont et la réparation des PDF

Réduisez le risque d'erreurs humaines, créez des résultats fiables et reproductibles



Libérez votre personnel pour travailler sur des tâches complexes et offrez une meilleure attention aux clients

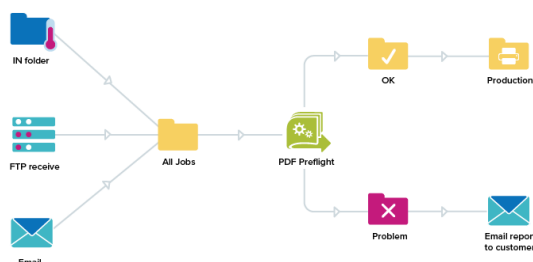
Automatisez la génération de rapports de contrôle en amont pour des cycles de correction rapides



Surveillez et récupérez automatiquement les travaux à partir de plusieurs points de soumission, tels que FTP, SFTP, services de transfert de fichiers (Dropbox, WeTransfer, etc.), pièces jointes aux e-mails, dossiers actifs locaux

Acheminez intelligemment les fichiers à l'aide de conventions de dénomination et de variables définies, vers des flux spécifiques pour un traitement automatisé

Automatisation complète de la livraison et de l'archivage des fichiers de production



Metadata Module



Le module de métadonnées de Switch permet d'utiliser des métadonnées dans les flux de Switch, ce qui permet une intelligence du flux de travail et un traitement spécifique à la tâche. Le module augmente encore la puissance de Switch pour vous aider à atteindre un niveau d'automatisation plus élevé.

Personnalisez les flux de production pour répondre aux besoins spécifiques des clients.

Réduisez les erreurs en utilisant des métadonnées pour déclencher des actions automatiques.

Fournissez des informations précieuses aux clients en ajoutant des métadonnées aux fichiers.

Améliorez l'efficacité en automatisant les tâches de traitement des fichiers.

Utilisez les métadonnées dans Switch comme n'importe quelle autre variable pour **traiter vos travaux de manière dynamique**.

Visualisez les métadonnées des travaux soumis dans SwitchClient ou traités par un connecteur.

Utilisez ce module pour **exporter les métadonnées** au format XML, HTML, JSON et plus encore.

Déclenchez des actions, ou orientez les flux en fonctions des variables extraites des métadonnées



Configurator Module



Le module Switch Configurator vous permet d'intégrer des applications externes (telles que Adobe Creative Suite/Cloud, HP Indigo, PitStop Server...), afin d'automatiser davantage les flux de production. Les configurateurs vous permettent de traiter des fichiers à l'aide d'applications que vous utilisez au quotidien comme Illustrator, photoshop ou Indesign. Lorsqu'une tâche est accomplie avec succès, les fichiers poursuivent leur chemin dans le flux pour un traitement ultérieur.

Personnaliser les flux de production pour répondre aux besoins spécifiques de chaque client.

Gagner du temps en créant des configurations prédéfinies pour les projets récurrents.

Augmenter l'efficacité en éliminant les erreurs de configuration manuelles.

Réduire les coûts en optimisant les workflows de production.



Une **interface de configuration conviviale** qui permet aux utilisateurs de créer des configurations à l'aide d'une interface graphique.

La possibilité d'**ajouter des configurations à des workflows existants** ou de les utiliser pour créer de nouveaux workflows.

La possibilité de **définir des règles de traitement** des fichiers personnalisées pour chaque configuration.

Une grande **flexibilité en matière de gestion des tâches de production**, permettant aux utilisateurs de créer des configurations qui interagissent avec des fichiers de différents types et de différentes sources.



Scripting Module




Les scripts sont des séquences d'instructions qui permettent de réaliser des actions automatiquement. Dans le contexte d'Enfocus Switch, les scripts peuvent être utilisés pour automatiser des tâches spécifiques, ajouter des fonctionnalités personnalisées et gérer les workflows de production. Les scripts peuvent être déployés n'importe où dans les flux Switch, ce qui offre une flexibilité et une puissance énormes avec très peu d'efforts.

Personnalisez les flux de production pour répondre aux besoins spécifiques des clients.

Gérez les workflows de production en créant des scripts qui interagissent avec d'autres applications

Automatisez des tâches complexes et répétitives pour améliorer l'efficacité

Ajoutez des fonctionnalités personnalisées qui ne sont pas disponibles dans les modules de base d'Enfocus Switch



Une interface de script conviviale qui permet aux utilisateurs de créer des scripts à l'aide de la syntaxe JavaScript.

La possibilité d'**ajouter des scripts à des workflows existants** ou de les utiliser pour créer de nouveaux workflows

Une grande flexibilité en matière de gestion des fichiers, permettant aux utilisateurs de créer des scripts qui interagissent avec des fichiers de différents types et de différentes sources.

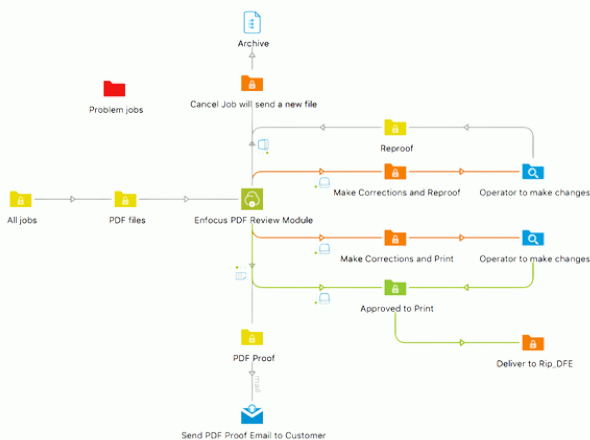
La possibilité d'utiliser des scripts pour **créer des règles de traitement des fichiers personnalisées** et pour effectuer des vérifications et des validations supplémentaires.



PDF Review Module



Le module PDF Review d'Enfocus Switch est un outil essentiel pour les entreprises d'imprimerie qui cherchent à améliorer la qualité de leurs fichiers PDF avant leur impression. Ce module permet aux utilisateurs de visualiser et d'annoter des fichiers PDF directement depuis le flux de production, en offrant ainsi une solution efficace pour la correction de preuves et la validation des fichiers PDF.



Réduisez les erreurs et les coûts liés à la réimpression de fichiers en détectant les erreurs avant l'impression

Gagnez du temps en évitant les allers-retours avec les clients pour la validation des fichiers

Améliorez la communication avec les clients en fournissant un outil de visualisation et d'annotation de fichiers PDF en ligne

Une interface web de **visualisation de fichiers PDF intégrée au flux de production**, permettant aux utilisateurs de visualiser les fichiers PDF sans avoir besoin d'un logiciel de visualisation de PDF externe.

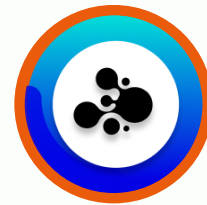
Des outils d'annotation avancés, permettant aux utilisateurs de corriger les erreurs directement dans les fichiers PDF et d'ajouter des commentaires pour une communication plus efficace avec les clients

Le fichier PDF à approuver s'ouvre alors dans une visionneuse basée sur un navigateur qui **garantit un affichage correct** de la surimpression et de la **transparence**.

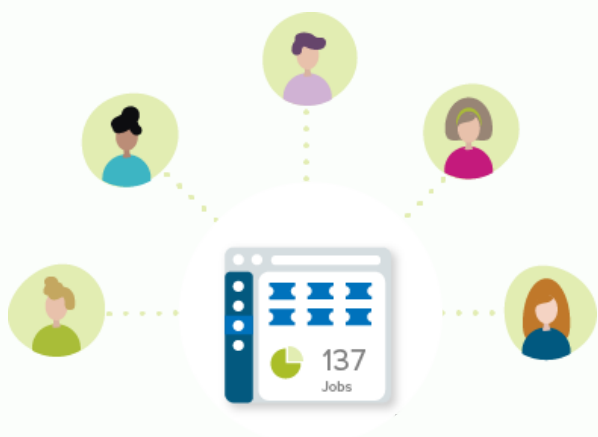
Des outils de validation de conformité PDF, permettant aux utilisateurs de vérifier la conformité des fichiers PDF aux normes de l'industrie, en visualisant les différentes informations spécifiques du PDF et des éléments contenu dans celui-ci.



Client Module



Ce module permet aux utilisateurs d'interagir avec le flux de production de manière centralisée, en offrant ainsi une solution efficace pour l'envoi de fichiers, la collaboration en équipe et la prise de décision.



Réduisez les erreurs et les coûts liés à la réimpression de fichiers en détectant les erreurs avant l'impression

Gagnez du temps en soumettant des fichiers associés à des informations de métadonnées.

Validez ou refusez les résultats des traitements depuis l'interface Web de Switch Client.

Une interface web utilisateur intuitive, permettant aux utilisateurs de contrôler et de surveiller le flux de production de manière centralisée

Un tableau de bord de suivi de production en temps réel, offrant une vue d'ensemble des tâches en cours et de leur statut.

Des outils de gestion des tâches, permettant aux utilisateurs de créer, d'assigner et de suivre les tâches, ainsi que de gérer les délais et les priorités

Des fonctionnalités de collaboration en équipe, permettant aux utilisateurs de partager des informations et de communiquer avec les membres de l'équipe en temps réel.



Nos Flux

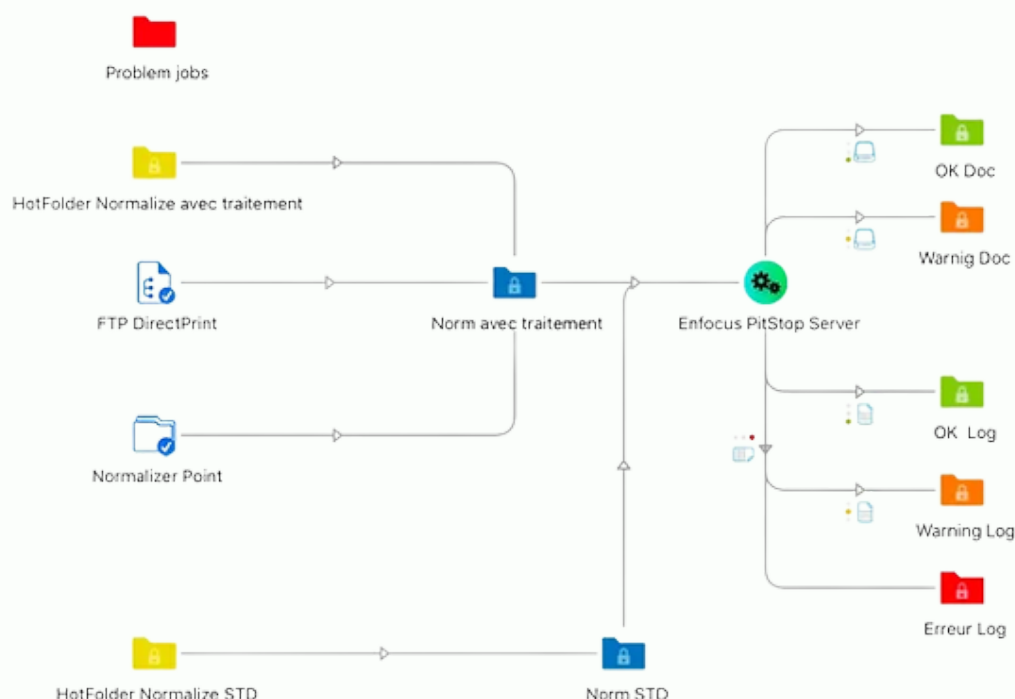
100% personnalisés



Nous offrons des flux de production automatisés personnalisés pour une variété de secteurs, y compris les industries de l'impression commerciale, l'emballage et les étiquettes, la signalisation et l'affichage, et l'édition.

Normalizer Pro®

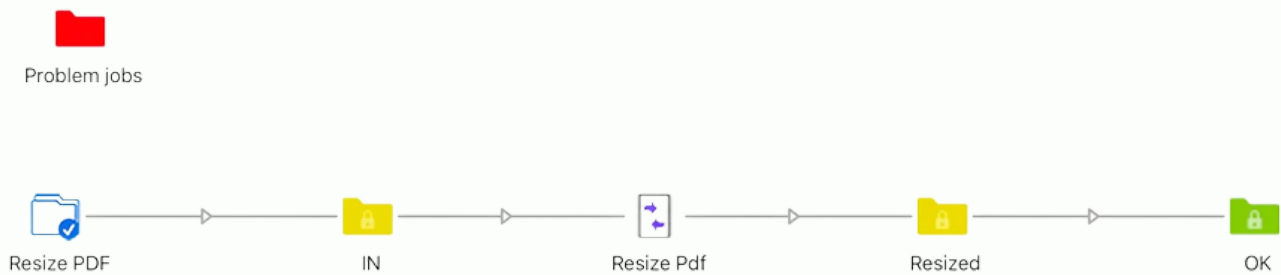
Une fois que les problématiques ont été détectées, le flux de travail passe à la phase de correction. Le logiciel Normalizer Pro® corrige automatiquement toutes les erreurs détectées, telles que la conversion des couleurs en mode CMJN, la vérification des polices manquantes, des caractères corrompus, l'ajout de netteté sur les images, la suppression des pages vides et l'ajustement des marges, ajout de fond perdu...



PDF Resizer©

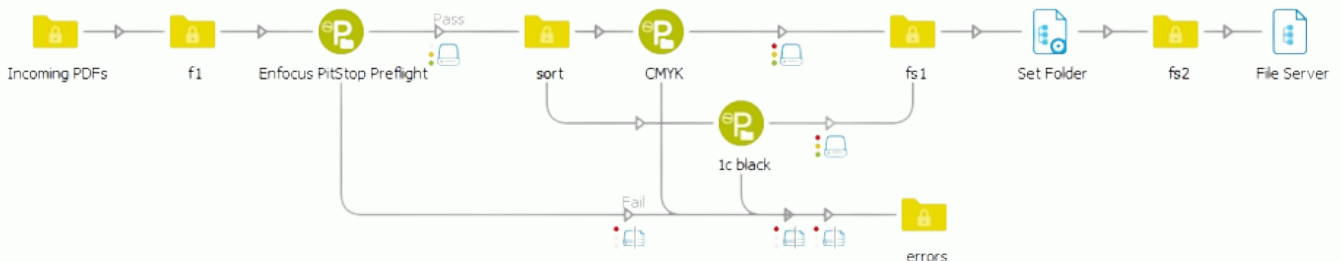


Le flux de déformation des documents PDF avec PDF Resizer© est un processus qui permet de modifier la taille ou les dimensions d'un document PDF en conservant la qualité du contenu.



LabelCut Pro©

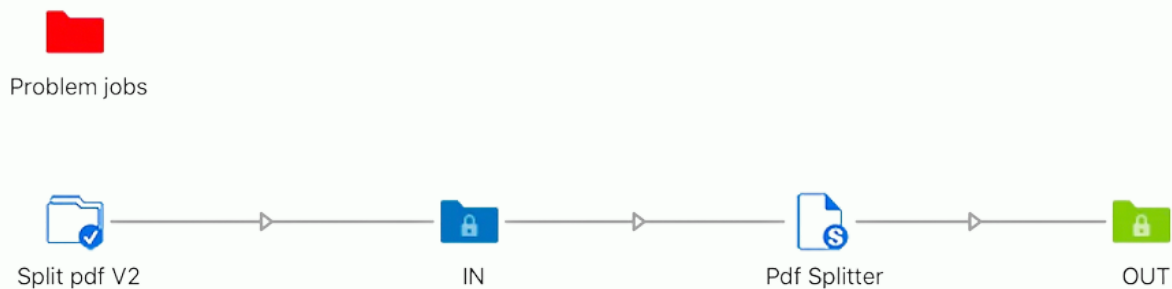
Ce flux de séparation automatique des étiquettes LabelCut Pro© est un processus essentiel pour les professionnels qui travaillent avec des planches de plusieurs étiquettes. Ce flux de travail est spécialisé pour détecter et séparer automatiquement chaque étiquette en fichiers PDF individuels, permettant ainsi une production efficace et une gestion des commandes simplifiée.



PDF splitter

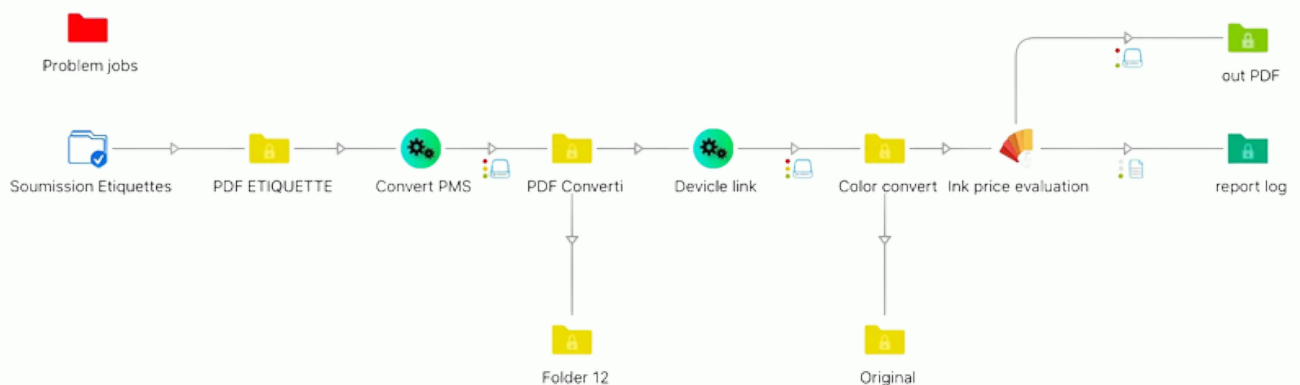


Le flux de découpage de PDF en livrets pour imposition avec PDF splitter© est un processus qui permet de diviser un document PDF en plusieurs livrets, prêts pour l'imposition. Ce processus est particulièrement utile pour les professionnels de l'édition, tels que les imprimeurs ou les éditeurs de livres, qui ont besoin de produire des livrets pour l'impression en gros volumes



InkReport Pro©

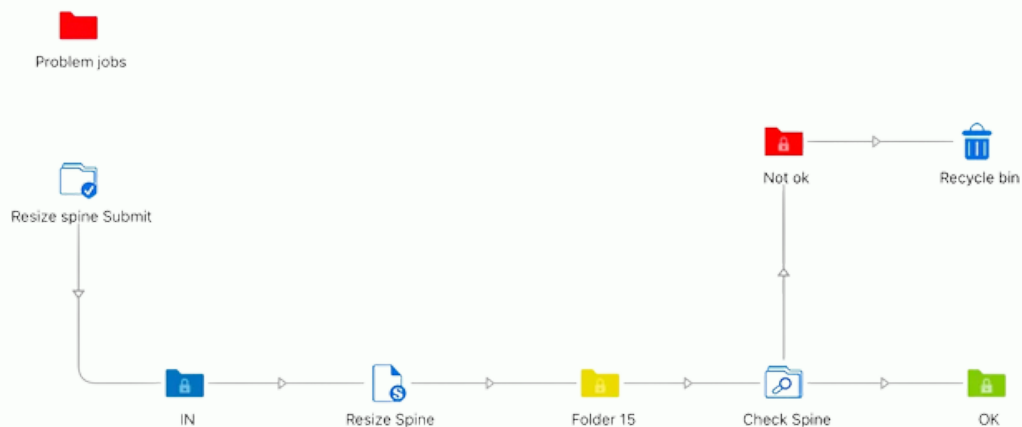
Le flux switch pour le calcul de la quantité d'encre contenue en proportion avec la taille du document. Ce flux permet de calculer la quantité d'encre utilisée dans un document et exporte un rapport en PDF, HTM ou XML. Cela permet d'apporter une aide pour les devis des commerciaux.



Resize Spine

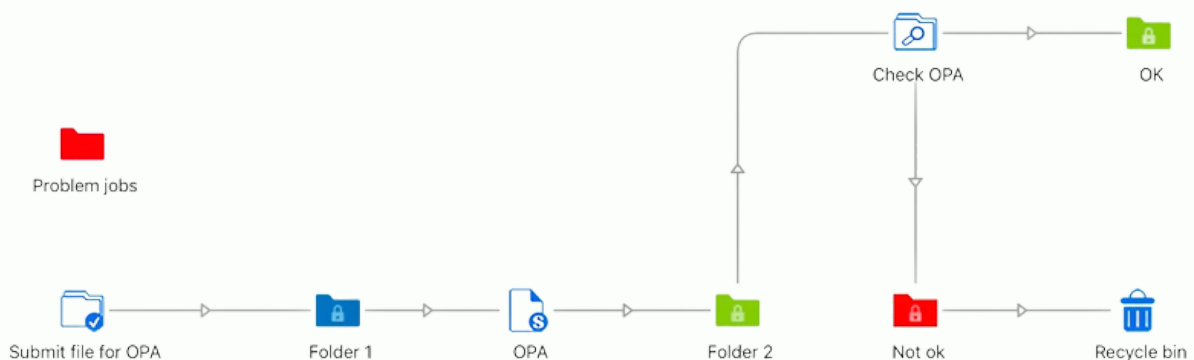


L'extension Illustrator Resize Spine est un outil pratique qui permet de modifier le dos de la couverture d'un livre en fonction du nombre de pages qu'il contient. Cette extension est spécialement conçue pour les professionnels de l'édition qui doivent régulièrement ajuster la taille du dos de la couverture de leurs livres en fonction de la pagination.



Check OPA

Le flux d'ajout de marques automatiques pour repérage sur machine d'embellissement Check OPA© est un processus qui permet d'ajouter des marques de repérage sur un design pour faciliter l'alignement des embellissements lors du processus de production. Cette méthode est très utile pour les professionnels de l'impression et de l'embellissement qui doivent produire des impressions de haute qualité avec des embellissements tels que des dorures, des vernis sélectifs, des gaufrages ou des découpes laser.



Contact



Responsable commerciale
Amandine GONZALES

a-gonzales@codegenetic.com



+212 (0) 77550-8877

www.codegenetic.fr

Nous sommes fiers de notre entreprise et nous sommes convaincus par notre expertise, notre qualité de service et notre engagement envers l'excellence. Nous serions enchantés d'échanger avec vous afin de vous présenter de manière plus approfondie notre entreprise.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question, pour planifier une visite ou prendre rendez-vous



www.codegenetic.fr - (+212) 775-8877 - Casablanca, Maroc