



L'automatisation par étapes :

6 moyens
simples pour
rationaliser votre
production
d'impression.

efi[®]



Niveaux d'automatisation traités dans ce livre électronique:



Hot folders et pré-réglages : ils contiennent des outils dont vous disposez sans doute déjà pour automatiser vos configurations récurrentes.

[En savoir plus](#)



Automatisation de l'imposition : utilise des modèles d'imposition simples parallèlement aux hot folders ou aux imprimantes virtuelles.

[En savoir plus](#)



Automatisation de base de la prépresse : grâce à l'application gratuite Fiere® JobFlow™ Base, automatise la soumission et la préparation des tâches.

[En savoir plus](#)



Automatisation avancée de la prépresse : grâce à la version payante de Fiere JobFlow, comprend un large éventail de fonctions automatisées basées sur des règles, ainsi qu'Enfocus PitStop pour le contrôle en amont et la correction des fichiers.

[En savoir plus](#)



Automatisation de la post-press : utilise Fiere Impose ou JobFlow pour regrouper les « îlots » d'automatisation afin d'automatiser la finition.

[En savoir plus](#)



Automatisation d'autres systèmes d'ateliers : utilise les techniques d'intégration normalisées, basées sur JDF et les API Fiere pour connecter chaque îlot de production et atteindre des objectifs d'automatisation plus complexes et personnalisés.

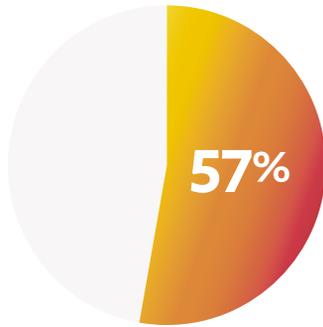
[En savoir plus](#)



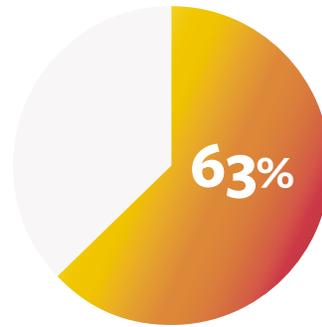
Automatisation du flux de production: Le secret d'une efficacité redoutable.

Dans un marché dynamique et fortement concurrentiel, les fabricants ont compris à quel point l'automatisation des processus est nécessaire afin de réduire les coûts et d'augmenter la productivité. Il en va de même pour le marché de l'impression, que vous soyez une entreprise d'impression commerciale, un imprimeur numérique ou un centre d'impression interne. L'automatisation du flux de production peut toutefois effrayer les petites entreprises et paraître coûteuse.

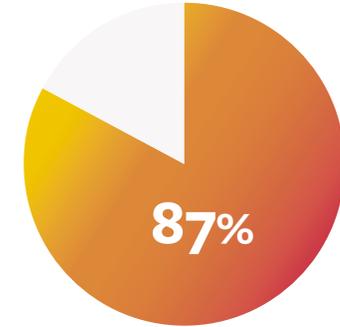
Une récente étude menée par **Keypoint Intelligence** a conclu les **points suivants** :



Un certain nombre de répondants souhaitent **axer leur stratégie sur la réduction des coûts de production et l'amélioration des rendements.**

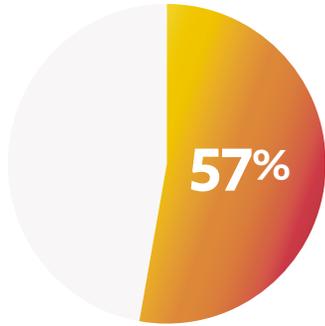


Parmi ces mêmes répondants, un certain **nombre déclare ne pas recourir à un flux de production 100 % automatisé.**

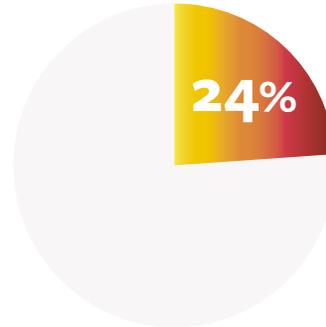


Un certain nombre de ces répondants déclare utiliser **uniquement ou principalement des processus manuels.**

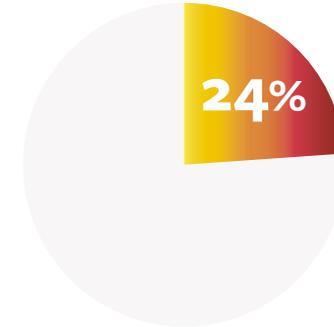
Les répondants ont également déclaré devoir actuellement faire face aux **problèmes** et **lacunes** suivants:



Un très grand nombre de **petites tâches**



Une augmentation de la productivité face à des temps de production toujours plus courts



La connexion d'îlots d'automatisation

Réalisée en 2019, cette étude a également placé **l'amélioration de l'automatisation de la finition** parmi les objectifs clé pour parvenir à un flux de production plus efficace.



L'automatisation est bien plus **simple** qu'il n'y paraît. Elle vous offre par ailleurs des capacités d'une **puissance** bien supérieure à ce que vous avez pu imaginer.

La bonne nouvelle pour les entreprises n'ayant pas ou ayant peu recours à l'automatisation, est que l'automatisation d'un flux d'impression est simple et bien moins onéreuse que ce qu'on pourrait croire. Ce livre électronique identifie 6 moyens simples d'automatiser votre flux de production d'impression. Commençons par le niveau le plus basique, pour lequel vous disposez peut-être déjà d'outils qui vous offriront une mise en place rapide et des résultats immédiats. Puis, vous passerez petit à petit à des seuils d'automatisation plus avancés, nécessitant une mise en place sur le long terme. Nous proposons des outils de calcul de retour sur investissement qui vous permettront de justifier le choix de vos engagements.

Chaque étape distincte peut se réaliser à votre rythme et vous permettre de gagner en rendement et en rentabilité, afin de justifier la poursuite de l'effort d'investissement dans le développement des moyens d'automatisation.

Plutôt que d'envisager l'automatisation selon l'approche du tout ou rien, ce livre électronique vous propose l'automatisation par étapes fragmentées et faciles à gérer. Chacune d'entre elles vous permettra de bénéficier de résultats opérationnels immédiats, de coûts et de temps de production réduits, et par conséquent d'une rentabilité optimisée.

En parcourant chaque niveau, vous serez étonné de constater les changements dans votre atelier.

John et Tim Rozema, père et fils, en ont fait l'expérience dans leur entreprise. À l'époque, Get It Now Print exécutait une vingtaine de tâches par jour. **En mettant en place une suite d'outils d'automatisation EFI, l'entreprise est à présent capable de produire plus d'une centaine de tâches par jour.**

En suivant nos six étapes simples vers l'automatisation, vous pourrez développer votre activité au fil du temps, comme l'a fait Get It Now Print. Vous pourrez non seulement améliorer vos bénéfices, mais encore dégager des ressources et développer une clientèle de référence, existante ou nouvelle, qui contribuera à accroître votre chiffre d'affaires.

Démarrez votre expérience dans l'automatisation !

« Nous avons mis en place une suite d'outils EFI. Un logiciel intuitif, facile à utiliser et à programmer, qui s'intègre à notre système MIS. Nous avons à présent les capacités nécessaires de bien faire les choses. Nos clients s'étonnent toujours de la rapidité avec laquelle nous produisons, par rapport aux autres fournisseurs utilisés dans le passé. Nos tarifs sont également plus compétitifs, notre capacité de production ayant augmenté »

John Rozema, PDG Get It Now Print



Votre flux de production au service
d'une rentabilité, d'une qualité et
d'une efficacité accrues.

1

Hot folders et pré-réglages



Cette première étape est la plus facile à mettre en place. De plus, il est fort probable que ces fonctionnalités soient déjà disponibles sur votre serveur d'impression numérique. Chaque serveur EFI™ Fiery® utilise des pré-réglages. Fiery Hot Folders est par ailleurs disponible en standard sur tous les serveurs Fiery externes et la plupart des serveurs intégrés.

Les hot folders et les pré-réglages évitent aux utilisateurs les étapes répétitives de configuration des paramètres d'impression pour des tâches multiples. Les pré-réglages vous permettent de configurer les propriétés d'une tâche une fois pour toutes et de les enregistrer sous un nom personnalisé. Ces pré-réglages s'appliquent alors aux futures tâches à l'aide d'une imprimante virtuelle ou d'un hot folder Fiery. La configuration ne représente ainsi plus qu'une seule et unique étape. Cela s'avère particulièrement utile lorsque les opérateurs sont peu expérimentés et ne connaissent pas encore tous les rouages de la configuration.

« Pour réduire les délais d'exécution, nos opérateurs utilisent divers raccourcis tels que les pré-réglages Fiery afin d'appliquer les mêmes paramètres aux tâches dont les critères sont similaires. Nos opérateurs ont, par exemple, créé des pré-réglages qu'ils utilisent fréquemment lors de tâches répétitives aux exigences d'imposition semblables. »

Himanshu Pandey, Avantika



Une fois votre hot folder configuré, il vous suffit d'y copier ou déposer vos documents. Vos tâches avec leurs paramètres d'impression prédéfinis pourront alors être envoyées automatiquement vers un serveur Fiery.

Lors d'une opération d'impression, il est assez courant d'avoir à traiter des tâches très similaires, telles que des brochures à trois volets ou des cartes de visite.

Les hot folders peuvent servir également au contrôle des tâches en amont, afin de détecter tout problème avant leur impression, et ainsi réduire les gâches dues aux erreurs et aux rejets. Si les hot folders sont capables d'automatiser des traitements relativement complexes, il n'est toutefois pas nécessaire d'être un expert en informatique pour les utiliser.

Et ce ne sont pas là les seuls avantages des hot folders. Les hot folders sont également utilisés pour des étapes d'automatisation plus complexes. Plus vous vous familiariserez avec leur usage dès les premières phases d'automatisation, plus il vous sera facile de progresser lors des étapes suivantes.

« L'automatisation avec Fiery Hot Folders offre au personnel de production la possibilité de glisser-déposer des tâches disposant de critères de mise en page et de configuration identiques. Cette fonctionnalité leur permet finalement de passer plus de temps sur les besoins en services plus rentables de leurs clients et moins sur des tâches répétitives, ce qui offre un gain de temps pour Kellmatt et d'argent pour nos clients. »

Matt Weir, propriétaire et gérant, [Kellmatt Ltd](#)

« Une fois les fichiers reçus, nos employés de première ligne les soumettent à un hot folder d'un simple glisser-déposer, sans que les tâches ne passent par la prépresse. »

Jim Morrell, Directeur général, [Morrell Printing](#)



Démarrez en moins d'une heure grâce aux ressources gratuites

Suivez une formation en ligne

Consultez un guide pratique

Une fois les préréglages et les hot folders maîtrisés,
vous voilà prêts à passer à l'étape suivante:
l'automatisation de l'imposition des tâches.

2

Automatisation de l'imposition des tâches



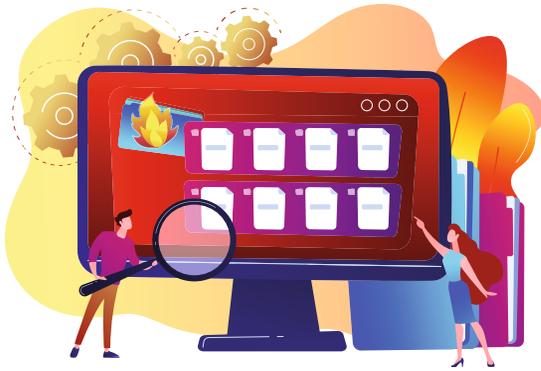
Durant l'étape 1, nous vous expliquions que les dossiers actifs et les préréglages servaient à l'automatisation de la configuration et de la soumission des tâches. L'étape 2 est quant à elle axée sur l'ajout de modèles d'imposition dans le flux des dossiers actifs/préréglages.

Cette phase d'automatisation du flux de production permet d'aller au delà de la configuration des paramètres des tâches, et d'automatiser également la mise en page et la préparation.

L'imposition manuelle des tâches peut être chronophage et source d'erreurs. L'automatisation se fait via la création simple de modèles d'imposition par un personnel qualifié. Grâce aux modèles d'imposition standard ou personnalisés, vous évitez les erreurs et soulagez votre personnel des tâches fastidieuses et répétitives. Il peut ainsi être mieux employé à d'autres tâches.

« Avec Fiery Impose, l'imposition d'une tâche devient un jeu d'enfant. Quelques clics suffisent pour compiler un nouveau formulaire, avec marques de fond perdu, repérage, rognage et couleur. Rien de plus facile que de l'enregistrer en guise de modèle pour pouvoir le réutiliser par la suite. »

Martin Klop, Responsable prépresse et impression numérique, [CREZÉE](#)



Les Fiery Hot Folders peuvent inclure des paramètres d'imposition. Les paramètres d'imposition, ou modèles, rationalisent la soumission des tâches tout en diminuant le nombre de clics et d'erreurs. Fiery Impose vous permet d'automatiser l'imposition grâce à des modèles intégrés, mais aussi de créer vos propres modèles.

Cette fonction se révèle particulièrement utile lors de l'imposition de brochures, les erreurs n'étant détectées qu'au moment de la relecture de la brochure finie : des erreurs qui finissent par coûter très cher !

« J'ai appris à gagner du temps en automatisant la production des brochures répétitives, en déposant, par exemple, des fichiers dans les Fiery Hot Folders qui disposent de paramètres d'impression ainsi que des modèles Fiery Impose. »

Cindy Ley, Spécialiste de la production, Allied Reliability Group



Démarrez en moins d'une heure grâce aux ressources gratuites

Demandez votre évaluation gratuite de Fiery Impose | Regardez une vidéo express

.....
Consultez un guide pratique

.....
Participez à une simulation pédagogique

.....
Calculez votre retour sur investissement grâce à l'automatisation de l'imposition

Jusqu'ici tout va bien. Nous allons voir à présent la **prochaine étape logique à suivre de l'automatisation basique du prépresse.**

3

Automatisation basique de la préresse

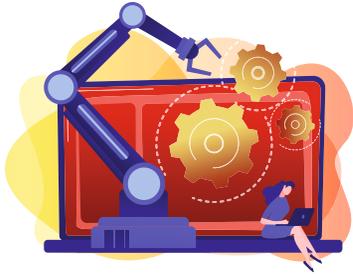


Nous avons pu constater jusqu'ici à quel point il est simple d'utiliser les préréglages et les dossiers actifs pour automatiser certaines activités et rationaliser l'imposition. Combinons à présent toutes ces possibilités avec d'autres fonctionnalités, grâce à Fiery JobFlow Base, une solution d'automatisation du flux préresse.

Ce logiciel puissant vous permettra d'étendre les capacités d'automatisation de votre flux de production en associant les fonctions décrites plus haut (préréglages, dossiers actifs, modèles d'imposition) pour constituer des flux de production rationalisés. En fait, automatiser la configuration de tâches manuelles via JobFlow Base permet même de réduire le nombre de clics requis lors de celle-ci. Citons par exemple, la configuration manuelle de brochures à poses multiples pouvant exiger jusqu'à 15 clics. Grâce au processus d'automatisation de JobFlow Base, 1 seul clic est désormais nécessaire au lieu de 15 pour soumettre la tâche.

Et comme une bonne nouvelle ne vient jamais seule, cette fonction est gratuite ! JobFlow Base dispose d'une interface basée sur le navigateur et fonctionne sur serveur Fiery externe ou PC. Utilisez Fiery JobFlow Base pour créer des flux de production basiques, ou pour automatiser l'amélioration de l'image, l'imposition ou le contrôle en amont. Vous avez même la possibilité d'archiver automatiquement les tâches pour les réimprimer ultérieurement ou les enregistrer en tant que modèles. Recevez également des notifications par e-mail au sujet des étapes de traitement des fichiers que vous considérez importantes. Avec JobFlow Base, gérez, importez et exportez des flux de production pour une productivité et une efficacité optimales.

Voici quelques-uns des éléments pouvant être **automatisés** grâce à Fiery JobFlow Base*



Automatisez l'imposition, y compris la possibilité de regrouper et d'imposer les tâches en fonction du nombre de tâches ou de pages, grâce au module Collect. Le regroupement sous forme de lots s'avère également ingénieux. Vous pouvez, par exemple, configurer un flux afin qu'il collecte toutes les cartes de visite du jour, soumises au traitement. À 15 heures, le flux de production envoie automatiquement les fichiers reçus au cours de la journée vers un serveur Fiery afin de permettre une production par lot. Votre processus global de production de cartes de visite gagne en efficacité et vous parvenez ainsi à traiter vos commandes dans la journée.



Améliorez l'image automatiquement tout en tirant le meilleur parti de vos imprimantes, encres/toners, supports, et bien plus.



Automatisez le contrôle en amont avec Fiery Preflight, inclus dans la suite des Fiery Graphic Arts Packages (informations détaillées [ici](#) et [ici](#)), et **Fiery Automation Package**, conçu pour inspecter les fichiers, détecter d'éventuels éléments manquants ou endommagés et générer des rapports effectuant une synthèse de ces résultats.



Gérez des fichiers internes ou externes à l'atelier : soumettez vos tâches à l'impression et archivez-les automatiquement dans un emplacement spécifié. Vous pouvez également récupérer les tâches de vos clients depuis divers emplacements tels que Dropbox, FTP, des dossiers intelligents, etc.

*Les serveurs Fiery intégrés nécessitent [Fiery Productivity Package](#) ou [Fiery Automation Package](#) pour activer Fiery JobFlow Base.



Vous gérez des flux de production PDF ? Bien sûr que vous le faites ! **Mais tous les fichiers n'arrivent pas au format PDF.**

Avec Fiery JobFlow Base, vous convertissez automatiquement vos fichiers source au format PDF sans saisie manuelle, afin qu'ils soient prêts à être traités dans le flux. Vous pouvez également enregistrer une série d'actions en tant que flux de production à distribuer dans votre atelier.

EFI met aussi à votre disposition une bibliothèque d'échantillons de flux de production à [télécharger](#) gratuitement, pour la configuration de nombreuses tâches courantes. Importez ces échantillons dans JobFlow Base et démarrez sans attendre ! La plupart de nos clients parviennent à installer JobFlow Base sans problème. L'assistance aux services professionnels Fiery est toutefois disponible en cas de besoin.

« L'apprentissage de JobFlow Base nous a permis de créer des flux de production automatisés plus complexes et de minimiser les erreurs. »

MATJAŽ GOMBAČ, PDG, [SILVECO](#)



Démarrez en moins d'une heure grâce aux ressources gratuites

Suivez une formation en ligne

.....
Consultez un guide pratique

Configurez des emplacements Fiery JobFlow | Créez un flux de production avec imposition

Vous maîtrisez à présent les bases de l'automatisation du flux de production.
Vous êtes prêts à passer à l'automatisation **l'automatisation avancée du prépresse.**

4

Automatisation avancée de la prépresse



Pour aller plus loin, vous pouvez également utiliser la version payante de [Fiery JobFlow](#). Celle-ci vous permettra d'inspecter, de dépanner et de corriger automatiquement les tâches, à l'aide d'Enfocus PitStop. Référence absolue du secteur en matière de contrôle en amont avancé, cette application pratique s'intègre à Fiery JobFlow. Vous pourrez également envoyer plusieurs tâches et les acheminer intelligemment vers d'autres flux de production, de même que les soumettre à l'approbation de réviseurs internes et externes.

<< Nous avons l'intention d'investir dans la version complète de JobFlow, principalement pour ses scripts avancés qui nous permettent de créer nos propres processus prépresse en fonction des éléments variables de nos matériaux imprimés. Elle est extrêmement puissante et flexible. Jusqu'ici, nous n'avons rien trouvé de comparable auprès de la concurrence. >>

MATJAŽ GOMBAČ, PDG, [SILVECO](#)



Si vous souhaitez aller encore plus loin dans l'automatisation, vous pouvez également utiliser les scripts avancés pour intégrer le traitement des tâches à d'autres applications tierces. Le module Connect de JobFlow vous permet de développer des modules personnalisés afin de répondre aux besoins précis de votre flux de production. Nous avons également pensé à intégrer Fieri JobFlow à EFI MarketDirect StoreFront®, afin d'assurer un traitement sans failles des commandes en ligne tout au long de la chaîne de production.

Encore une fois, JobFlow Base et JobFlow sont relativement simples à utiliser, mais l'assistance aux services professionnels Fieri est toujours là en cas de besoin. Il est généralement possible de configurer la plupart des flux de production en 1 à 3 jours, et ce, afin de vous permettre de démarrer rapidement et de réaliser des économies.

« JobFlow a un réel impact économique sur notre masse salariale car il n'est plus nécessaire de faire appel à une personne précise pour la composition, le publipostage, les réseaux sociaux ou les projets de campagne. »

**Jeff Routman, Président,
Allegra Tampa Downtown**



Démarrez en moins d'une heure grâce aux ressources gratuites

Regardez une [vidéo de 2 minutes](#) | Demandez votre [évaluation gratuite](#) de Fiery JobFlow

Consultez un guide pratique

[Créez des flux de production basés sur des règles](#) | [Créez un flux de production avec Enfocus Smart Variables](#)

Regardez un [webinaire enregistré](#) | Calculez le [retour sur investissement](#) tiré de l'automatisation des tâches de prépresse

Voyons à présent comment **automatiser davantage**
grâce à l'intégration aux modules de finition!

5

Automatisation de la post-presse



Les erreurs de post-presse se révèlent être les plus coûteuses pour une entreprise d'impression. Afin de les éviter, la prochaine étape logique à suivre est l'automatisation de la soumission des tâches, de l'imprimante vers le module de finition. En élaborant un flux de production intégré à vos modules de finition, vous connectez les différents îlots de production de votre atelier, et ainsi la prépresse à l'atelier de reliure. De cette manière, vous automatisez des processus habituellement exposés aux erreurs, réduisez le temps de préparation et éliminez virtuellement les gâches à l'étape de la reliure.

Avec un flux de production automatisé par EFI Fiery et intégré à la plupart des molettes de coupe/massicots/traçoirs disponibles sur le marché, vous éliminez facilement les goulots d'étranglements. Vous possédez un module de finition Ausjutech, Duplo, Graphic Whizard, Horizon, MBM, Morgana, Plockmatic ou Uchida ? Nous proposons des guides pratiques pour chacune des marques de nos partenaires, afin d'éliminer **jusqu'à 70 % du temps dédié aux configurations** manuelles chronophages et répétitives.



Comment cela fonctionne

Dans Fiery Impose, un code-barres est ajouté lors de l'application du modèle d'imposition. Ce code-barres contient toutes les informations de configuration du module de finition. Lorsque le code-barres est numérisé sur le module, celui-ci sait quoi faire sans qu'aucun opérateur n'ait à intervenir manuellement.

JobFlow permet également d'automatiser davantage de configurations sur les modules de finition Duplo. Par exemple, sur les vernisseuses Spot UV Duplo, l'application insère automatiquement les marques de repérage, distingue les différentes couches CMYK et spot UV d'un fichier, pour les envoyer sous forme de fichiers séparés aux périphériques respectifs. Et bien sûr, elle possède les mêmes fonctionnalités d'imposition et de codes-barres que le modèle Impose. Quant aux molettes de coupe Duplo, JobFlow ajoute également des marques de repérage et des codes-barres, et vous permet de pivoter légèrement les pages.

« Nous gagnons un temps précieux à ne pas renvoyer les tâches en prépresse pour la correction des fonds perdus. Nos processus de production sont plus efficaces et permettent un meilleur rendement en moins de temps. La finition en bénéficie également puisque les codes-barres configurent désormais automatiquement les modules de finition, sans que nous soyons obligés d'attendre le résultat des tests. Il suffit de cliquer sur Démarrer et de réceptionner la tâche une fois celle-ci terminée. »

John Rozema, PDG [Get It Now Print](#)

<< Fiery Impose réduit de manière spectaculaire nos temps de traitement, en particulier pour les commandes volumineuses, en utilisant les mises en page d'imposition stockées. L'application est également très utile lorsqu'il s'agit d'exporter des repères de coupe et de rainage depuis le système Fiery Impose vers les modules de finition Duplo, afin de préparer automatiquement une tâche à la finition. >>

Karl Scheibhofer, Propriétaire, [Kaindorfdruck](#)

<< Grâce à Fiery JobFlow, nous automatisons tous les processus relatifs à la création de cartes de visite, comme l'ajout de repères de coupe, la correction des couleurs ou la spécification du format de page. De plus, elle se connecte au module Duplo DC-616, pour nous permettre d'envoyer rapidement les tâches au massicot depuis l'imprimante, le tout automatiquement, simplement et de manière sécurisée. >>

Luis Guillermo, Tekkrom





Démarrez en moins d'une heure grâce aux ressources gratuites

Regardez une [vidéo de 2 minutes](#) | Regardez un [webinaire enregistré](#)

Téléchargez des guides pratiques pour chaque fabricant :

[Ausjetech](#) | [Duplo](#) | [Graphic Whizard](#) | [Horizon](#)
[MBM](#) | [Morgana](#) | [Plockmatic](#) | [Uchida](#)

Découvrez d'autres manières d'intégrer l'automatisation avancée à vos équipements Duplo :

[Molettes de coupe/massicots/traçoirs](#) | [Vernisseuses Spot UV](#) | [Découpeuses](#)

Vos processus de traitement de la finition sont à présent automatisés. Vous êtes prêts à atteindre le niveau d'automatisation le plus avancé : **l'intégration aux autres systèmes de votre atelier.**

6

Intégration aux autres systèmes de votre atelier



Vos employés et vous-même avez à présent atteint un niveau d'automatisation significatif, avec les résultats financiers correspondants. Votre personnel est désormais plus productif et plus épanoui au travail. Mais vous pouvez faire davantage.

Avez-vous pensé aux autres systèmes de votre atelier et comment vous pouvez les intégrer à vos imprimantes Fiery Driven™ ?

- Utilisez votre système prépresse offset pour envoyer vos travaux à faibles tirages vers des imprimantes numériques
- Intégrez un système web-to-print/e-commerce EFI ou votre propre système
- Intégrez un système MIS EFI ou votre propre système
- Connectez l'envoi d'autres tâches ou vos systèmes administratifs

Ce niveau d'automatisation efface littéralement tous les îlots opérationnels de votre organisation afin de vous offrir un flux de production entièrement intégré et ultra automatisé. Nous avons pu constater que les entreprises ayant appliqué ce niveau d'automatisation voyaient leurs résultats et ceux de leurs clients progresser de manière notable. Elles sont mieux armées pour faire face aux défis et aux ralentissements économiques.

Flux de production hybrides

Si votre mode de production est hybride et que vous utilisez à la fois les technologies offset et numériques, il se peut que vous employiez déjà l'une des principales solutions offset du marché pour votre flux de production.

Les serveurs d'impression numérique Fiery sont d'ores et déjà compatibles avec [Kodak Prinergy](#), [Agfa Apogee](#), [Heidelberg Prinect](#) et [Screen Equios](#) afin de vous permettre d'envoyer vos travaux à faibles tirages directement vers vos imprimantes numériques Fiery Driven. **Lisez les avantages dont bénéficient d'autres clients :**

« Quelques heures seulement après que le technicien nous a donné son feu vert, nous avons commencé la production réelle - pour vous dire à quel point le système Fiery est facile à utiliser et comme il est bien intégré dans notre flux de production Agfa Apogee. »

Hakan Walhed, Directeur général
[Skånetryck](#)

« Grâce à notre imprimante Fiery Driven intégrée à Kodak Prinergy, nos clients (et les leurs) sont ravis de la rapidité des délais d'exécution et de la qualité des épreuves. De plus, nous avons vu nos marges progresser tout en offrant à nos clients des solutions à moindre coût. »

Dennis Low, Président, [PointOne Graphics](#)

« Le serveur Fiery d'EFI nous permet d'intégrer nos imprimantes numériques à nos systèmes de flux de production et MIS Heidelberg Prinect existants. Notre productivité est devenue bien supérieure et nous sommes maintenant capables de la gérer avec le même nombre d'employés. Nous sommes même un peu moins nombreux qu'avant. »

Brian T. Hansen, Responsable de projets,
[Fynske Medier](#)



Intégration aux logiciels de productivité EFI

Nous venons d'intégrer les flux de production Fiery avec EFI eCommerce MarketDirect StoreFront et les solutions MIS EFI comme PrintSmith Vision, Pace et Monarch, mais aussi avec d'autres modules logiciels EFI.

« Nous avons économisé des centaines de milliers de dollars lorsque nous avons pris l'initiative de tenter l'expérience marketing, en mettant en place sur le campus un atelier d'impression avec imprimante numérique Fiery Driven et le nouveau logiciel EFI MarketDirect StoreFront. »

Kelly Huebscher, Responsable des services d'impression,
Trevecca Nazarene University - Services d'impression

« La solution MarketDirect StoreFront intégrée à Pace et Fiery s'est révélée être une réussite totale. »

Thomas Koceja, Responsable e-commerce,
Imperial Communications

« Grâce à l'intégration Fiery d'EFI, nos équipements d'impression EFI communiquent de manière bidirectionnelle avec Pace. De plus, nous pilotons toutes nos imprimantes depuis une seule et unique interface, grâce à la Fiery Command WorkStation® »

Phil MacNamara, Partenaire,
Maverick Concepts

Création de flux de production personnalisés

Pour connecter d'autres systèmes MIS, solutions tierces ou systèmes propres à vos ateliers, l'intégration basée sur [Fiery JDF](#) ou [Fiery API](#) peut s'avérer judicieuse. Vous pouvez faire appel à un développeur ou un expert en informatique, ou former l'un de vos employés à fort potentiel souhaitant faire évoluer sa carrière. Vous pouvez également consulter un intervenant externe ou un membre de l'équipe de services professionnels EFI pour vous permettre d'accéder à cette étape finale.

Vous pouvez tirer parti de la technologie Fiery certifiée JDF afin d'automatiser les processus, de la soumission à la sortie des tâches, en intégrant les flux d'impression et les systèmes de gestion d'entreprise. Ou utiliser Fiery API pour développer rapidement des applications et des outils uniques en vue de répondre à vos besoins commerciaux spécifiques. Cela vous permet, par exemple, d'extraire des données de tâches pour un usage personnalisé, pour l'analyse des coûts et la planification optimisée, et d'envoyer des tâches avec les paramètres de base d'applications existantes. Croyez-nous, c'est bien plus simple qu'il n'y paraît !

Endicia a utilisé EFI Fiery API pour mettre en place une application logicielle personnalisée qui crée des timbres et configure l'intégration personnalisée entre le système de commande du partenaire et le serveur d'impression numérique Fiery d'Endicia, réduisant ainsi les 11 étapes du traitement à une seule. Farry raconte avoir été rapidement conquis par les résultats incroyables offerts, et ce, en à peine quelques jours.

« L'élaboration d'un flux de travail à l'aide de l'API Fiery élimine les risques d'erreur de la part de l'utilisateur. Le logiciel dit au serveur : 'Voici le fichier et comment il doit être imprimé'. Il n'y a donc jamais d'erreurs. »

Brian Macomber, Responsable des systèmes d'information, [AG Spectrum Company](#)

« Nous sommes passés de 25 commandes par jour à plusieurs milliers pendant les périodes les plus chargées, et nous n'avons recruté qu'une seule personne à temps plein pour traiter ce volume supplémentaire. »

Patrick Farry, Architecte applicatif, [Endicia](#)

Démarrez grâce aux ressources gratuites

Suivez une [formation en ligne](#)

Accédez au [Portail des développeurs EFI](#)

Consultez un guide pratique

[Configuration des paramètres Fiery JDF avec Fiery Integration Manager](#) | [Définissez le contenu de vos tâches grâce aux fichiers JDF](#)

En savoir plus sur les logiciels de productivité EFI

[MarketDirect StoreFront](#) | [PrintSmith Vision](#) | [Pace](#) | [Monarch](#)

En savoir plus [l'intégration Fiery](#)

Considérons enfin les outils d'analyse de production conçus pour mesurer et améliorer vos **efforts d'automatisation**.



<< Les applications EFI IQ nous aident à améliorer nos performances de production. Elles nous permettent de visualiser nos données, d'identifier ce qui est non productif, d'améliorer nos processus de traitement afin d'augmenter notre productivité et de faire de meilleurs choix de manière générale. >>

Kara Marcal, BOND Reproductions

Planifier. Agir. Vérifier.

Votre automatisation tient-elle ses promesses ?

On vous offre en prime un niveau de plus : bénéficiez des fonctionnalités d'EFI IQ, une suite d'applications dans le cloud, telles qu'EFI Insight, pour suivre les performances de production de toutes vos imprimantes à feuilles Fiery Driven. Disponible gratuitement sur tous vos serveurs d'impression numérique Fiery, EFI Insight recueille vos données de production clé pour les transformer en éléments d'analyse visuels pratiques qui vous donneront des informations précieuses et exploitables sur les résultats de vos efforts d'automatisation. Vous avez ainsi toutes les clés pour poursuivre dans cette voie.

EFI Insight vous aide à prendre les mesures nécessaires afin d'optimiser la disponibilité de votre imprimante, utiliser les informations source de la tâche pour détecter les besoins d'automatisation de vos flux de production, comparer les performances d'impression de vos périphériques, identifier les goulots d'étranglement de votre production, détecter les domaines dans lesquels vos employés peuvent avoir besoin de formation, comparer les performances entre deux équipes, et bien plus.

Inutile de vous dire que tout cela est gratuit !

Que se passe-t-il ensuite ? **Je souhaite commencer aujourd'hui.**

La première étape consiste à évaluer vos investissements actuels afin de vous assurer qu'ils sont utilisés à bon escient. Si vous possédez des serveurs d'impression numérique Fiery, vous disposez déjà des premières clés. Mais les exploitez-vous pleinement ? Afin d'augmenter l'efficacité de votre flux de production, il pourrait être judicieux de réaliser une analyse de celui-ci, afin de déterminer les types de tâches les plus courants et d'identifier leurs besoins en automatisation.

Peut-être utilisez-vous déjà les préréglages et/ou les dossiers actifs ? Si oui, c'est une très bonne nouvelle ! Vous avez donc pu constater ce que cette étape simple peut vous apporter en termes de gain de productivité. Vous avez également une idée de sa facilité d'utilisation et du retour sur investissement rapide lié à l'ajout d'autres modules d'automatisation.

À partir de là, le reste de votre parcours d'automatisation n'est qu'un cheminement logique et nous avons créé les outils, solutions et ressources pédagogiques pour vous aider à atteindre vos objectifs.



La formation vous pose problème ?

Nous mettons gratuitement à votre disposition un vaste choix de ressources en ligne. Besoin d'une assistance sur site ou à distance pour vous aider à faire vos premiers pas ? Notre équipe de services professionnels se tient également à votre disposition.



Demain a son importance.

Vos **objectifs d'automatisation** sont à la base de vos **décisions d'investissement**.

En résumé, voici nos conseils : servez-vous des outils à votre disposition aujourd'hui pour repenser vos investissements de demain. Si vous projetez d'acquérir une nouvelle imprimante numérique, assurez-vous d'investir dans une imprimante ou un serveur capable de compléter ou d'optimiser votre parcours d'automatisation, en l'intégrant à vos processus existants ou dans l'optique d'accéder à un niveau d'automatisation supérieur. Assurez-vous également que votre imprimante/serveur s'intègre à vos modules de finition hors ligne. Pensez-y également lorsque vous investissez dans de nouveaux modules de finition. Enfin, votre imprimante ou serveur devra également s'intégrer à votre système d'impression MIS ou web-to-print éventuel. Autrement dit, vos choix d'investissement devront suivre une approche globale, plutôt que d'être fondés sur les besoins en équipements/logiciels individuels de chaque service.

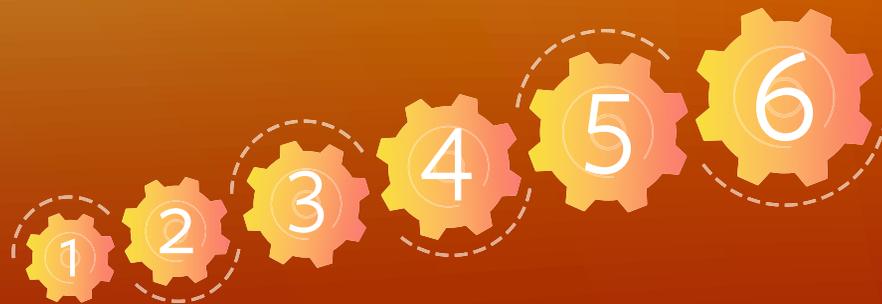


En posant dès aujourd'hui les bases d'un processus de préparation et de soumission des tâches entièrement automatisé, vous serez encore mieux préparé à accueillir demain les nouvelles technologies de votre prochaine imprimante ou de votre prochain serveur d'impression numérique.

Nouveautés de la **technologie Fiery**

En constante évolution, la technologie Fiery propose sa toute dernière innovation, Fiery JobExpert, disponible sur les serveurs Fiery externes pilotés par le logiciel Fiery FS400 Pro. Fiery JobExpert est une nouvelle technologie innovante capable d'analyser des fichiers PDF entrants et de sélectionner dynamiquement les paramètres d'impression les mieux adaptés pour parvenir à une qualité optimale, tout en optimisant les temps de production. JobExpert évite l'approximation lorsqu'il s'agit de choisir la bonne couleur ou les paramètres d'image les mieux appropriés pour une tâche soumise à un serveur Fiery : un pas de plus vers une automatisation plus intelligente. Bien que vos responsables de la prépresse soient hautement qualifiés, vous ne pouvez pas vous permettre de gaspiller du temps sur les processus de prépresse lorsque les délais d'exécution sont courts et les tirages faibles.

Ainsi, lorsque vous planifiez l'achat de votre prochaine imprimante ou serveur, assurez-vous de faire le bon choix afin de tirer le meilleur parti des avancées technologiques telles que Fiery JobExpert !



Démarrez aujourd'hui et **augmentez votre productivité** tout comme
la satisfaction de vos employés et clients.

[Préréglages du serveur Fiery](#) | [Fiery Hot Folders](#) | [Fiery Impose](#)
[Fiery JobFlow Base/Fiery JobFlow](#) | [Fiery Integration](#) | [Fiery JobExpert](#)

Nous développons des technologies révolutionnaires pour la fabrication de produits signalétiques, le packaging, les textiles, les carrelages en céramique ainsi que les documents personnalisés, grâce à un large éventail d'imprimantes, d'encre, de solutions frontales numériques et à une suite complète de flux de production et de travail vous permettant de transformer et de simplifier l'intégralité du processus de production, et ainsi d'améliorer votre compétitivité et de renforcer votre productivité. Rendez-vous à l'adresse www.efi.com ou composez le 0805-080318 (France), 0800-897-114 (Suisse) ou le 02 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, Distancing Graphics, Divisional Graphics, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile®, Process Shipper, Prograph, ProGraphics, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, SafeGuard Graphics, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.