



Résumé des fonctionnalités Fiery®

Fiery FS600 Pro

Ce résumé des fonctionnalités décrit succinctement les fonctionnalités principales des serveurs d'impression numérique Fiery basés sur le logiciel système Fiery FS600 Pro. Pour obtenir de plus amples informations sur une fonctionnalité spécifique, reportez-vous au Guide produit Fiery FS600 Pro.

Renseignez-vous auprès de votre fournisseur de presses numériques pour connaître la disponibilité de fonctionnalités Fiery pour une presse numérique et un serveur d'impression numérique Fiery spécifiques.

Logiciels et accessoires pour serveurs Fiery

Fiery NX Station : compacte et centralisée, cette station de travail pour serveurs Fiery NX est capable de s'adapter à différents environnements d'impression. Elle est disponible en trois modèles : la NX Station GL, dotée d'un écran 22" ; la NX Station LS, offrant un écran de 27", un espace de travail réglable sur 6", un capteur de proximité et un système de routage des câbles ; et la NX One Station, qui possède un écran de 22", et qui est exclusivement destinée au serveur Fiery NX One.

GUI activé : permet aux serveurs Fiery externes de se connecter à un moniteur, un clavier et une souris standard pour la gestion et l'exécution de l'impression en local.

Kits de sécurité pour disque dur Fiery : augmente la sécurité des données en les protégeant des accès non autorisés grâce à la possibilité de retirer le disque dur et de l'entreposer en lieu sûr après la mise hors tension du serveur Fiery.

Spectrophotomètre ES-3000 : spectrophotomètre portable qui augmente la précision et la rapidité du calibrage, du profilage et de la lecture des tons directs. Permet une mesure rapide et précise ainsi qu'une numérisation en un seul passage pour les modes M0, M1 et M2. Utilisé avec Fiery Color Profiler Suite, il permet de créer des profils CMYK et RGB pour les dispositifs d'entrée et de sortie.

Spectrophotomètre ES-6000 : un spectrophotomètre de balayage connecté au réseau qui automatise et rationalise le processus de profilage des presses, et permet d'augmenter la précision et l'automatisation du flux de mesure des couleurs.

Fiery Graphic Arts Pro Package : un ensemble rationalisé d'outils professionnels sur le serveur Fiery permettant de détecter et de corriger les problèmes d'impression avant qu'ils n'entraînent le rejet des tâches et des clics inutiles. Inclut Fiery Preflight Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight et la barre de contrôle Fiery.

Fiery Color Profiler Suite : gestion des couleurs intégrée qui crée des profils ICC pour obtenir une correspondance et une correction des couleurs précises. Les utilisateurs peuvent optimiser, modifier et améliorer les profils, contrôler la qualité des couleurs et harmoniser les couleurs de plusieurs presses, de même qu'étalonner les systèmes d'impression Fiery Driven™ selon la norme G7.

Fiery ImageViewer pour le noir et blanc : permet de faire correspondre les sorties provenant de diverses presses numériques noir et blanc en chargeant directement les réglages de la courbe tonale noire sur le serveur Fiery, et ce, en plus des fonctionnalités normales de Fiery ImageViewer.

Fiery JobMaster : offre des fonctions avancées de préparation de documents PDF, la création d'onglets avec des aperçus WYSIWYG, le nettoyage des pages numérisées, la modification des dimensions de cadrage et de découpe, le masquage des repères superflus, la modification de texte de dernière minute, la numérotation de pages et la fusion de pages PDF par glisser-déposer. Offre toutes les fonctionnalités de Fiery Compose, ainsi que d'autres plus avancées.

Fiery JobMaster-Impose : rassemble Fiery JobMaster et Fiery Impose au sein d'une option logicielle unique.

Fiery Impose-Compose : rassemble Fiery Impose et Fiery Compose au sein d'une option logicielle unique.

Fiery Impose : permet d'étendre les fonctionnalités d'imposition à partir du pilote offertes par la création de brochures, en incluant des fonctionnalités d'imposition visuelle personnalisée, de retouche de dernière minute et la possibilité d'ajouter ou de supprimer des pages sans modifier les fichiers natifs.

Fiery Compose : fournit un environnement de prévisualisation et de retouche perfectionné pour faciliter l'affectation des supports, l'impression des onglets, le chapitrage et la finition des documents.

Fiery JobFlow : propose des processus de prépresse automatisés faciles à configurer et à utiliser, qui permettent de réduire le nombre de corrections et améliorent l'efficacité générale de l'atelier. Disponible en deux versions : JobFlow Base, une version gratuite, et JobFlow, une version payante proposant des fonctionnalités complémentaires.





Logiciels et accessoires pour serveurs Fiery (suite)

Fiery IPDS : solution IPDS conforme IS/3, hautement performante. Permet aux fournisseurs de services d'impression de gérer tous les flux de données, par exemple IPDS, PDF, PostScript et formats d'impression de données variables, tels que PDF/VT, PPML et VIPP (serveurs Xerox uniquement), à partir d'une seule interface. Disponible en fonction de l'imprimante.

Fiery High Security Kit v1.0 : offre aux clients une protection accrue contre l'accès non autorisé et la falsification du système, ainsi qu'une conformité totale aux exigences de sécurité telles que FIPS 140-2 et les Critères communs. La version 1.0 comprend un module de plateforme fiable (TPM) et permet le chiffrement du lecteur du système d'exploitation.

Fiery IQ : valorisez vos données de production en connectant les imprimantes à Fiery IQ, une suite d'applications cloud qui vous aide à prendre de meilleures décisions basées sur les données. Utilisez ces applications gratuites pour visualiser les données de production clés et le statut actuel des imprimantes à partir d'IQ Dashboard, pour capturer et transformer les données d'impression en analyses exploitables afin d'améliorer l'activité avec Fiery Insight, et pour rester connecté à vos périphériques d'impression depuis vos périphériques mobiles iOS ou Android avec Fiery Go.

Fiery Manage : une application Fiery IQ payante qui vous permet de normaliser à distance la configuration du serveur pour des périphériques d'impression du même modèle, de vérifier la conformité du système et de voir le statut des imprimantes en un coup d'œil.

Fiery ColorGuard : une application Fiery IQ payante qui permet de produire à tout moment des couleurs régulières et précises. ColorGuard dote les salles d'impression numérique de programmes de recalibrage et de vérification afin de contrôler et de surveiller les performances couleur dans le temps.

Kit Adobe® Acrobat® Pro : permet de modifier à la dernière minute des pages PDF dans Fiery Impose, Compose ou JobMaster.

Fiery Hot Folders : automatisent le processus de soumission des tâches d'impression grâce à un outil client Windows ou MacOS et à la fonctionnalité de glisser-déposer. Idéal pour le traitement par lots de plusieurs fichiers aux paramètres d'impression identiques. Les filtres permettent aux utilisateurs de diriger les tâches vers un serveur d'impression avec des paramètres prédéfinis.

Imprimantes virtuelles Fiery : automatisent le processus de soumission des tâches d'impression « Fichier-Imprimer » pour accroître la productivité et gagner du temps. Permet aux administrateurs de créer une configuration spécifique pour un dispositif de sortie et de le présenter aux utilisateurs comme une imprimante. Élimine l'étape répétitive de configuration des paramètres d'impression pour plusieurs tâches.

Fiery ColorRight Package : comprend des fonctionnalités essentielles pour les arts graphiques comme Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Image Enhance Visual Editor, la barre de contrôle Fiery et Fiery Postflight afin de renforcer le contrôle des couleurs et de l'imagerie pour les serveurs intégrés.

Fiery Automation Package : inclut des fonctionnalités de productivité essentielles comme Hot Folders, les imprimantes virtuelles, l'impression immédiate, Fiery Preflight, Fiery JobFlow Base et Fiery JDF pour une gestion avancée des tâches et pour rendre les serveurs intégrés plus flexibles.

Fiery JobExpert et kit de traitement de fichiers PDF : inclut l'accès à Fiery JobExpert, permet le traitement natif de fichiers PDF à l'aide d'Adobe PDF Print Engine et fournit une prise en charge intégrale des fichiers PDF/VT-1. Pour certains serveurs, ce kit peut également inclure un supplément de 4 Go de RAM afin de porter la RAM totale à 8 Go.

Découvrez toute la puissance de votre serveur d'impression numérique Fiery grâce aux évaluations gratuites des logiciels de flux de production Fiery. fiery.com/free-trials.

Certifications des serveurs Fiery

Certification Idealliance Digital Press System : le programme consiste en l'évaluation et la certification dans les domaines de la couleur, des propriétés d'impression et de la production d'imprimés. Le système de presse est pris en compte dans sa globalité, ce qui inclut le serveur d'impression numérique, la presse numérique et le papier. Idealliance certifie que les systèmes de presse numérique satisfont ou dépassent les critères sectoriels d'excellence établis en matière de précision, d'uniformité, de reproductibilité, de longévité et de repérage des couleurs, et se voient donc décerner officiellement la certification IDEAlliance Digital Press. Les détails de la certification figurent à l'adresse resources.fiery.com/idealliance.

Fogra Validation Print System (VPS) : cette certification est destinée aux fournisseurs de systèmes d'impression numérique et sert de preuve de la conformité de leur produit avec les critères de la norme ISO 12647-8 (Impression de validation). La certification est accompagnée d'un certificat et d'un logo FograCert en plus du rapport de test technique, qui montre la conformité du produit à la norme ISO 12647-8. Les détails de la certification figurent à l'adresse resources.fiery.com/fogra.

JDF Certified : permet de gagner du temps et de l'argent lors de l'intégration de nouveaux logiciels et équipements à un flux de production. Tous les serveurs Fiery externes et intégrés dotés du Fiery Automation Package sont [certifiés conformes JDF](#) par CIP4 et Printing Industries of America.

Fiery Central : améliore les capacités d'impression numérique, les délais d'exécution et la productivité en centralisant le contrôle de la gestion des tâches d'impression sur plusieurs systèmes de production.



Fournit une performance et des flux de production automatisés qui maximisent la productivité de l'imprimante

Productivité
Fiery HyperRIP : offre une technologie de traitement parallèle unique qui permet des traitements RIP ultra-rapides. Deux modes HyperRIP (pour tâches uniques et multiples) peuvent augmenter la vitesse de RIP, contribuant ainsi à réaliser une production ininterrompue et à éviter la perte de temps de production.
HyperRIP intelligent : sélectionne automatiquement le mode Fiery HyperRIP le plus adapté à une tâche. Bascule intelligemment entre le mode tâche unique et le mode multitâche en fonction des caractéristiques d'une tâche, de sorte que les opérateurs n'ont plus besoin d'arrêter la production et de changer manuellement de mode HyperRIP.
Rush RIP : fonctionne avec le mode multitâche de Fiery HyperRIP afin de traiter immédiatement par RIP une tâche unique sans interrompre les autres tâches en cours de traitement RIP.
Spoule-RIP-impession simultanés : offre la rapidité de sortie la plus élevée en effectuant simultanément le spoule, le traitement RIP et l'impression d'une tâche d'une page ou plus, ou de plusieurs tâches.
Préréglages de serveur : enregistre et centralise les propriétés des tâches les plus utilisées et les partage avec tous les utilisateurs du serveur Fiery sur tous les flux de production. Automatise la sélection et l'utilisation des Propriétés de la tâche pour les applications les plus couramment utilisées, ce qui permet de gagner du temps et d'optimiser la productivité.
Impression d'épreuve : permet aux utilisateurs d'imprimer un exemplaire unique d'une tâche sans modifier le nombre d'exemplaires.
Impression forcée (Force Print) : élimine le besoin de soumettre et de traiter par RIP à nouveau une tâche figurant dans la file d'attente d'impression, en forçant son impression sur n'importe quel support, quelle que soit sa taille, disponible dans un bac quelconque au moment concerné.
Impression immédiate : grâce à cette fonction, plus besoin d'arrêter puis de relancer la production lorsqu'une tâche doit être imprimée immédiatement. Élimine la gâche en permettant aux opérateurs de relancer et de terminer une tâche mise en pause pendant l'impression au lieu de devoir annuler et jeter la partie de la tâche précédemment imprimée.
Traiter immédiatement et attendre : permet de traiter immédiatement une tâche et de l'envoyer dans la queue Attente sans annuler les tâches en cours de traitement.
Imprimer/Traiter à la suite : permet à l'opérateur de sélectionner la tâche suivante à traiter ou à imprimer immédiatement après l'impression ou le traitement de la tâche en cours.
Impression d'échantillons : permet à l'opérateur de contrôler la qualité de la sortie de la presse lorsqu'elle est en mode de pleine production, en imprimant des pages supplémentaires sur un bac de sortie facilement accessible. Augmente la productivité en évitant d'interrompre la production.
Suspension en cas d'incompatibilité : réduit les temps d'arrêt en interrompant une tâche dans la file d'attente d'impression lorsqu'un problème survient, comme l'épuisement du papier d'une imprimante, la déconnexion d'un module de finition ou une destination de sortie pleine.
Groupes de tâches (groupe d'impression) : permet aux utilisateurs de grouper plusieurs tâches afin qu'elles puissent être traitées comme une seule tâche par Fiery Command WorkStation. Les groupes d'impression sont utilisés pour strictement ordonner l'impression d'un ensemble de tâches.
Fiery Smart Estimator : fournit une estimation du coût du toner ou de l'encre nécessaire avant d'imprimer une tâche. L'estimation est effectuée par le serveur Fiery et se base sur les données raster des tâches rippées. Disponible en fonction de l'imprimante.
Estimation de la durée d'impression : fournit une estimation de la durée d'impression des tâches afin de permettre une meilleure planification et programmation.
Fiery Print Scheduler : permet aux opérateurs de programmer et d'insérer des tâches dans une fenêtre de 24 heures afin de mieux s'aligner sur les exigences quotidiennes de production, la disponibilité de l'équipement et les délais de livraison des clients.
Impression dans un ordre strict : garantit que les tâches sont imprimées dans l'ordre dans lequel elles sont répertoriées lorsqu'elles sont sélectionnées pour l'impression dans Fiery Command WorkStation. Elle offre un ordre prévisible de la sortie imprimée pour garantir l'optimisation des processus de finition et de distribution. Remplace l'impression séquentielle.
Fiery FreeForm™ Plus : format propriétaire d'impression de données variables Fiery, disponible dans l'application Fiery FreeForm Create, qui offre une plus grande facilité d'utilisation ainsi que des capacités d'impression de données variables améliorées.
Fiery FreeForm Create : une application de création de données variables visuelle gratuite et autonome pour personnaliser rapidement et simplement les fichiers et ajouter des éléments variables en quelques clics. Téléchargement sur www.fiery.com/freeformcreate .
Compatibilité PPML : prend en charge le format d'impression de données variables PPML 3.0, qui gère l'aplatissement de la transparence pendant le traitement RIP ainsi que la transparence au sein d'une couche PDF et entre les couches. Disponible pour les serveurs Fiery externes uniquement.
Compatibilité VPS : prend en charge le format d'impression de données variables Creo VPS (Variable Print Specification). Disponible pour les serveurs Fiery externes uniquement.
Compatibilité PDF/VT-1 : prend en charge le format d'impression de données variables PDF/VT-1. Le serveur Fiery détecte les enregistrements définis dans la tâche PDF/VT et place en cache les XObjects réutilisables, ce qui lui permet de n'effectuer qu'une fois le traitement RIP pour les éléments répétitifs, puis de les mettre en cache. Disponible en standard pour les serveurs Fiery externes ; les serveurs Fiery intégrés nécessitent Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF.



Productivité (suite)

Compatibilité PDF/VT-2 : optimise les performances par rapport aux fichiers PDF/VT-1, avec la possibilité de faire référence aux ressources via un chemin de recherche de fichiers afin de les traiter en ligne, sachant que la taille globale des fichiers PDF/VT transférés est réduite. Disponible pour les serveurs Fiery externes uniquement.

PDF et PS optimisés : ne traite les PDF XObjects qu'une fois pour l'ensemble de la tâche. Les versions traitées par RIP de ces éléments sont mises en cache afin d'être utilisées chaque fois que les XObjects sont nécessaires dans une page, ce qui permet au système Fiery de réduire la durée de traitement.

Finitions d'enregistrements et de sections VDP : améliore l'automatisation du processus de sortie et réduit le nombre d'étapes manuelles hors ligne pendant la production, en appliquant des options de finition à chaque enregistrement individuel au sein d'une tâche d'impression de données variables.

Impression de plages d'enregistrements VDP : réduit le temps et la gâche en permettant à l'utilisateur d'imprimer un ensemble ou une page d'enregistrements sélectionnés depuis une tâche d'impression de données variables. Simplifie la réimpression des enregistrements. La réimpression d'ensembles de pages permet de massicoter et d'empiler plus facilement.

Set Page Device : imprime automatiquement les fichiers d'applications spécialisées incorporant des commandes SPD (Set Page Device), qui demandent des supports mixtes dynamiques ou des supports mixtes définis par les données, ce qui élimine le besoin d'interventions humaines.

Profitez de la meilleure technologie d'imagerie avec des couleurs homogènes et précises.

Qualité des couleurs et de l'image

Profile Manager pour profils ICC : fournit aux utilisateurs des profils ICC source, de simulation, de sortie ou de liaison téléchargeables, à utiliser avec Fiery Profile Manager pour un contrôle complet des espaces colorimétriques source, des simulations de presse et des sorties d'imprimante.

Bibliothèques PANTONE® : les serveurs Fiery tirent parti des bibliothèques Pantone sous licence afin d'assurer la correspondance avec les couleurs Pantone. Elles comprennent les toutes dernières bibliothèques PANTONE Formula Guide, PANTONE PLUS, PANTONE FASHION, HOME + INTERIORS et PANTONE GOE.

Bibliothèques de tons directs HKS, DIC et TOYO Ink : définissent les tons directs utilisés principalement en Europe (HKS) et en Asie (DIC et TOYO). Les tableaux de conversion des couleurs sont utilisés par le serveur Fiery pour transformer un ton direct en couleur CMYK en s'en rapprochant le plus possible.

Fiery Spot-On : outil de gestion des tons directs standard sur le serveur Fiery. Permet de créer et de modifier des tons directs personnalisés, de créer des couleurs de remplacement, d'imprimer un nuancier et de capturer des tons directs avec un spectrophotomètre.

Fiery Spot Pro : puissants outils de gestion des tons directs qui reproduisent les couleurs de votre marque avec exactitude et régularité. Non seulement les utilisateurs peuvent créer et gérer des tons directs personnalisés, mais ils peuvent aussi partager des échantillons avec des designers pour garantir la régularité des couleurs de la marque, optimiser la totalité de la bibliothèque de tons directs, modifier les tons directs d'une tâche spécifique, créer un alias de ton direct, et plus encore.

Fiery TrueBrand™ : fournit un moyen facile d'imprimer des couleurs de marque précises à partir d'applications strictement RGB telles que Microsoft Word ou PowerPoint.

Traitement de tons directs Fiery Edge : technologie de tons directs nouvelle génération qui offre des tons directs encore plus précis, notamment en dehors de la gamme d'une imprimante.

Hiérarchisation des groupes de tons directs : permet aux utilisateurs de définir quelle bibliothèque de tons directs est prioritaire pour une tâche donnée.

Intégration de Fiery Color Profiler Suite : offre un accès rapide aux outils de profilage Color Profiler Suite directement depuis l'interface de Command WorkStation®.

Option d'optimisation de la transparence RGB : améliore la qualité d'impression des fichiers PDF comportant des éléments RGB qui se chevauchent définis avec une transparence en assurant un rendu fidèle et une impression précise des couleurs voulues.

Intention de rendu PDF/X : prend en charge et garantit une conformité totale avec la norme PDF/X Output Intent (Intention de rendu PDF/X) en spécifiant le profil de sortie voulu du fichier. Les serveurs Fiery sont en mesure de récupérer ces informations au sein des fichiers PDF/X et d'appliquer les transformations de couleurs adéquates.

Trapping automatique/Piégeage automatique : corrige automatiquement de nombreuses dégradations, telles les lignes blanches ou les effets de halo à la jonction de deux couleurs, dus à un repérage incorrect de l'imprimante quel que soit le type de document, y compris les documents Microsoft Office.

Surimpression composite des couleurs CMYK et des tons directs : permet une impression correcte des objets à surimprimer dans les fichiers PostScript et PDF composites.

Surimpression composite des niveaux de gris : permet de restituer les surimpressions, les ombres portées et les transparences des tâches d'impression couleur de manière précise en mode de niveaux de gris.



Qualité des couleurs et de l'image (suite)

Fiery Calibrator : corrige le comportement actuel de l'imprimante en matière de couleurs et assure la régularité des couleurs au fil du temps.

Calibrage par tâche : améliore la cohérence des couleurs en effectuant le calibrage pour une tâche spécifique ainsi que les supports et profils associés.

Calibration Guard : indique le statut, les avertissements et les alertes liés au calibrage pour inciter à effectuer ce dernier. Si le calibrage est obsolète, le Calibration Guard peut empêcher l'impression des tâches afin de garantir la cohérence des couleurs pour chaque tâche.

Profils d'usine Fiery Edge : la technologie de profilage couleur Fiery Edge pousse les imprimantes Fiery Driven™ à la limite de leurs capacités en matière de couleurs et d'imagerie. Profitez de transitions plus douces entre les couleurs, de noirs plus riches avec un niveau supérieur de détails et de définition des ombres, des bleus et des rouges plus précis, et de commandes permettant de renforcer les couleurs là où vous en avez besoin.

Gestion des couleurs en 1 étape : une fonctionnalité révolutionnaire de gestion des couleurs des supports qui associe calibrage et création de profils de support en une seule action. Disponible en fonction de l'imprimante.

Recalibrage sans aucune intervention : complète la fonctionnalité de gestion des couleurs en 1 étape pour produire un recalibrage programmé, entièrement automatisé et autonome. Disponible en fonction de l'imprimante.

Fiery Dynamic HD Text and Graphics : permet de préserver, sur la sortie imprimée, le niveau de détail des textes, des graphiques vectoriels et des éléments défoncés pour améliorer et affiner la qualité des bords, même lors de l'impression en résolution standard. Disponible en fonction de l'imprimante.

Fiery Image Enhance Visual Editor : outil interactif permettant d'ajuster séparément les images d'une tâche sans devoir ouvrir et retoucher le fichier dans l'application d'origine. Les nouveaux contrôles de saturation et de définition accentuent la netteté des images et améliorent les couleurs chair pour un contrôle et une précision améliorés des couleurs.

Lissage de l'image : améliore la qualité globale de l'image en lissant les images en basse résolution et les transitions dans les dégradés des dessins au trait.

Qualité des textes et des graphiques : améliore la qualité des sorties et permet d'affiner la définition pour obtenir un texte plus net et plus lisse et des traits sans bords dentelés.

Black Custom Screening : augmente la résolution de sortie perçue et améliore drastiquement la qualité d'image en faisant appel à la technologie de tramage Fiery.

Éditeur de courbe raster : offre un moyen d'effectuer des modifications tardives de la courbe de couleur directement à partir de Propriétés de la tâche. Non disponible pour les serveurs Fiery A20.

Fiery Preflight : augmente la productivité et élimine les erreurs coûteuses au stade de l'impression en vérifiant les polices de caractères, les tons directs, les images basse résolution, les traits inférieurs au seuil établi, les surimpressions et les erreurs PostScript.

Fiery Preflight Pro : procure le nec plus ultra en matière de vérifications du contrôle qualité des PDF pour garantir que l'impression des fichiers s'effectuera comme prévu. Vérifiez la conformité aux normes sectorielles et affichez les éventuelles erreurs dans le rapport visuel Preflight Pro.

Fiery JobExpert : effectue l'analyse des fichiers PDF entrants et une sélection dynamique des paramètres d'impression les mieux adaptés, afin de parvenir à une qualité exceptionnelle tout en optimisant le temps de production.

Fiery Postflight : fournit des rapports de diagnostic avec code couleur pour repérer rapidement et facilement les éventuels problèmes d'impression, tels que le mélange de couleurs sources et de tons directs.

Barre de contrôle Fiery : procure un outil de contrôle de la qualité des couleurs en plaçant la Gamme de contrôle média Ugra/Fogra, une barre de couleurs standard du secteur, sur chaque page imprimée. Cette fonctionnalité permet également d'imprimer les détails des paramètres de la tâche.

Fiery ImageViewer : permet de prévisualiser les données d'impression en pleine résolution sur Fiery Command WorkStation pour que les utilisateurs puissent voir exactement quel aspect aura la tâche avant son impression. Permet de gagner du temps et de réduire les gâches dues aux erreurs d'impression. Modifiez les couleurs à la volée sur une page sélectionnée ou dans une zone sélectionnée (ex. : ajustement des courbes de couleur ou remplacement de certaines teintes de couleur). Exportez une épreuve écran en quelques clics seulement.



Permet une production rentable de produits de haute qualité grâce à la préparation et la gestion de tâches principales

Gestion
Fiery Command WorkStation® : permet de gérer plus rapidement les tâches d'impression et d'optimiser l'impression avec la solution de gestion des tâches d'impression la plus populaire du secteur. L'interface intuitive se connecte à toutes les imprimantes Fiery Driven d'une seule et même interface.
Fiery Go : permet aux opérateurs, où qu'ils se trouvent, de gérer et de surveiller les imprimantes Fiery Driven depuis des périphériques iOS ou Android.
Fiery VUE : application d'impression de bureau visuelle et interactive qui produit des documents imprimés avec une finition professionnelle. La procédure est à la fois simple, rapide et rentable. Téléchargement sur www.fiery.com/VUE .
Fiery Driver pour Windows/macOS : permet aux utilisateurs de soumettre facilement et avec précision des tâches au serveur Fiery à partir d'un client Windows ou macOS. Inclut des fonctionnalités uniformes sur l'ensemble des systèmes d'exploitation et dans l'option Propriétés de la tâche de l'interface utilisateur.
Fiery Driver pour Linux : permet d'imprimer sur le serveur Fiery à partir des clients sous OS Ubuntu ou Kylin.
Pilote Fiery PCL : fournit des fonctionnalités basiques d'impression à partir des clients Windows.
Fiery Essential Driver : améliore la productivité grâce à une interface intuitive et visuelle qui permet aux utilisateurs du bureau d'imprimer des documents rapidement et simplement, en quelques clics.
Fiery Ticker : exécuté directement sur le serveur Fiery, il permet de connaître, en un clin d'œil, le statut d'un ou de plusieurs serveurs, en disposant d'une visibilité sur ceux-ci à l'autre bout du local.
Paramètres d'attributs de supports mixtes : automatise le processus d'impression de documents finis avec une intervention minimale de l'opérateur lors de l'utilisation de supports mixtes, de la finition des sections et des onglets.
Décalage sur l'onglet : décale à l'horizontale certaines pages de 12,7 mm afin de permettre l'impression du texte prédéfini de l'onglet sur sa languette.
Insertion d'onglets : permet aux utilisateurs d'insérer des onglets (et le texte des onglets) juste avant l'envoi pour impression.
Profils définis pour les supports : offre des profils couleur simples à associer à chaque support afin d'obtenir des sorties couleur de qualité optimale.
Création de brochures : permet d'imprimer, depuis la plupart des applications, plusieurs pages d'une même tâche sous la forme d'une brochure sans devoir recourir à des programmes d'imposition plus complexes.
Catalogue support : simplifie considérablement le processus de gestion de plusieurs types de supports de différents formats. Active une entrée de catalogue unique pour un type de support comportant plusieurs formats et permet aux utilisateurs d'appliquer automatiquement des calibrages et des profils couleur à tous les formats d'un support donné en même temps.
Impression blocs-notes : duplique une tâche autant de fois que défini afin de créer un seul bloc-notes fini. Permet un assemblage simple de blocs-notes imprimés avec couverture de dessous. Les blocs-notes sont imprimés en offset dans le bac de sortie en vue de faciliter leur séparation pour la reliure hors ligne, et ainsi de réduire l'assemblage manuel.
Numérotation de copies : ajoute un simple filigrane de numéro de copie qui se répète sur toutes les pages d'une tâche. Cette option est utile pour les documents juridiques et administratifs afin de fournir l'identification, la protection contre la copie et la numérotation automatique consécutive de pages.
Fiery Remote Scan : offre la possibilité d'utiliser la platine de l'imprimante comme un scanner haute résolution. Permet de récupérer directement les fichiers chez un client ou de les numériser et de les envoyer vers une boîte aux lettres.
Imposition de brochure : crée une quantité illimitée de modèles d'imposition et les applique automatiquement via la fonctionnalité Propriétés de la tâche de la Fiery Command WorkStation.
Imposition groupée : propose les fonctions d'imposition groupée classiques, uniques, répétables et autres pour les tâches VDP et non-VDP.
Imposition VDP : permet d'imposer plusieurs enregistrements, y compris des enregistrements de longueur variable, selon des séquences spécifiques afin de produire des documents variés, tels que des brochures, des livres, des coupons et des cartes de visite.
Automatisation de l'imposition : réduit le nombre de points de saisie et permet de gagner du temps lors de la production de mises en page de tâches similaires. Utilise les modèles Fiery Impose avec n'importe quelle méthode de soumission de tâche, par exemple Hot Folders, Imprimantes virtuelles, Préréglages et Fiery JobFlow.
Intégration avec le module de finition hors-ligne : augmente la productivité en permettant le post-traitement à l'aide de modules de finition hors ligne, grâce à l'impression d'un code-barres préconfiguré et de marques de repérage sur une page.
Groupes de tâches (Groupe PDF) : combine plusieurs tâches utilisables avec une licence par abonnement de Fiery Impose, Compose ou JobMaster.



Gestion (suite)
Repères de coupe et de pliage personnalisables : permet de personnaliser la définition de la longueur, de la largeur et des couleurs des repères de coupe et de pliage des tâches imposées.
Ensembles mixtes de finition : réduit les coûts de main-d'œuvre en permettant aux utilisateurs de définir diverses options de finition parmi différents sous-ensembles.
Modification avec Acrobat : permet d'apporter des retouches de dernière minute aux textes, aux tons directs ou aux images des documents PDF, sans revenir au fichier d'origine. Nécessite le kit Adobe Acrobat ou votre propre abonnement Adobe Acrobat.
Réorganisation/suppression/fusion des pages : crée une nouvelle tâche en fusionnant des documents numériques et numérisés. Supprime, déplace, ajoute et duplique des pages.
Insertion d'une numérisation : offre aux opérateurs de puissantes fonctionnalités d'assemblage de documents en leur permettant d'utiliser tout scanner TWAIN pour numériser des pages imprimées afin de les insérer dans un document.
Masquage : permet d'effectuer facilement et rapidement des retouches de dernière minute en masquant un contenu non souhaité tel que les numéros de page préexistants ou les marques de perforation.
Modification de la page : Définir/Rogner les zones de coupe : modifie ou applique les formats de zones de rognage et de coupe.
Conversion en niveaux de gris : permet aux opérateurs de sélectionner aisément toute surface de page ou de feuille à imprimer en noir et blanc durant la préparation d'une tâche. Cette fonction permet de réduire les coûts associés à chaque impression, tout en respectant les intentions du designer concernant le document imprimé.
Modification des onglets avancée : spécifie et prévisualise les paramètres des languettes d'onglet et les contenus qui peuvent comprendre des images, un arrière-plan couleur, des logos et trois lignes de texte formaté.
Onglets à fonds perdus : permet aux utilisateurs de produire de longs documents totalement finalisés avec des sections bien définies sans avoir besoin d'utiliser un support à onglets spécial.
Onglets multi-rangs : permet d'utiliser deux styles d'onglets dans le même document. Cette option permet d'identifier des chapitres et des sous-chapitres dans des documents longs tels que des livres et des manuels.

Profitez de la capacité d'adaptation à tout type d'environnement avec un fonctionnement du système fiable

Connexion
Adobe® PDF Print Engine : intègre la technologie de rendu Adobe PDF Print Engine pour offrir un flux de production PDF natif intégral. Il améliore la cohérence et la flexibilité des impressions, de la conception jusqu'à la sortie, dans les environnements d'impression numérique et offset. Mises à jour régulières avec améliorations et versions de service
Impression mobile directe Fiery : permet l'impression sans fil à partir des périphériques mobiles Apple à l'aide de la fonction d'impression iOS native. Les utilisateurs n'ont pas besoin d'utiliser d'application et la liste des imprimantes Fiery Driven disponibles apparaît automatiquement sur le périphérique Apple.
Graphic Arts Filters : intégration transparente dans les solutions de flux de production et de prépresse tierces via l'importation des formats EPS, PDF/X, TIFF et JPEG.
Fiery JDF Technology : permet la prise en charge du flux JDF embarqué pour rationaliser les processus, de la soumission de la tâche jusqu'à l'impression. Intégration dans d'autres solutions de l'industrie, telles que Fiery Central, Web-to-Print et logiciels d'entreprise MIS/ERP, pour une communication entre les systèmes plus rapide et efficace des informations sur les tâches.
Solutions ePS MIS et Web-to-Print : offre une visibilité totale sur les performances de l'entreprise grâce à une solution de système de gestion d'impression (MIS) basé sur navigateur, évolutive et personnalisable, et fournit une solution web to-print d'e-commerce.
Intégration des flux de production Kodak® Prinergy™, Heidelberg® Prinect® Agfa® Apogee™ et SCREEN EQUIOS : tire parti de la technologie Fiery JDF pour permettre aux clients de gérer et d'envoyer des tâches vers une ou plusieurs presses numériques Fiery Driven à partir de l'interface utilisateur à laquelle ils sont habitués.
Intégration de FUJIFILM XMF PressReady : système de flux d'impression numérique qui permet de gérer les tâches d'impression à partir de plusieurs sources - tels que les systèmes web-to-print et MIS ou les fichiers PDF fournis par les clients - et les dirige vers une presse numérique appropriée.



Connexion (suite)

Intégration du suivi des coûts : permet de gagner du temps et d'éviter les erreurs en fournissant des données de comptabilisation des tâches précises pour les impressions traitées via les serveurs Fiery. Intégration des données relatives au coût dans le flux d'impression, lesquelles peuvent être automatiquement interceptées et introduites dans tout système de comptabilité tiers, rendant ainsi inutile la saisie manuelle de données.

Suivi des coûts liés aux tâches : configure le pilote d'imprimante pour enregistrer les informations de comptabilisation incluses dans la tâche d'impression.

Fiery API : permet aux clients de développer rapidement des applications et des outils exclusifs s'intégrant au serveur Fiery pour répondre à des besoins spécifiques de l'entreprise, sur une grande diversité de plateformes mobiles ou de bureau, dont Windows®, macOS, iOS et Android.

System Update : permet de garder le serveur Fiery actualisé en contactant régulièrement le serveur de mise à jour Fiery et en téléchargeant automatiquement les mises à jour. L'administrateur peut également lancer les mises à jour manuellement.

Récupération automatique Fiery : procédures automatiques pour restaurer le serveur Fiery afin d'accroître sa disponibilité tout en réduisant la maintenance sur site et les appels vers l'assistance.

Déploiement d'image dans Fiery : fonctionnalité qui permet aux techniciens de maintenance de gagner du temps en capturant une image système d'un serveur externe Fiery, qui peut ensuite être déployée vers d'autres serveurs externes Fiery du même modèle.

Fiery Clone Tool : permet aux techniciens de maintenance de copier le contenu du disque dur d'un serveur Fiery intégré et de l'enregistrer comme fichier image. L'image clonée peut servir à restaurer le serveur Fiery ou à déployer plusieurs serveurs Fiery du même modèle.

Image du système Fiery : permet aux administrateurs de sauvegarder le serveur Fiery pour une restauration rapide. Elle offre un processus de sauvegarde automatique programmable grâce à WebTools ou Fiery QuickTouch.

Fiery Installer Builder : gère le téléchargement d'un logiciel Fiery complet et d'une image du système d'exploitation pour réinstaller le logiciel sur le serveur Fiery à l'aide du port USB ou d'une installation réseau.

Profils de sécurité : propose des recommandations de sécurité prédéfinies en fonction de différents niveaux de risques et de menaces afin de protéger le serveur Fiery. Les différents paramètres de sécurité peuvent être modifiés à l'aide de Fiery WebTools ou de l'assistant de configuration du Fiery.

Chiffrement des données utilisateur : fournit un niveau de protection supplémentaire contre le vol de données. Chiffre les données utilisateur telles que la configuration et les tâches de l'utilisateur, les tâches de numérisation, les journaux et l'image de sauvegarde locale.

Blocage de ports : renforce la sécurité en configurant l'accès restreint au serveur Fiery à l'aide des ports spécifiés.

Impression sécurisée (depuis l'écran LCD du Fiery) : sécurise l'affichage des documents privés par l'obligation de saisir un mot de passe spécifique à la tâche sur le serveur Fiery avant de pouvoir imprimer un document.

Effacement sécurisé : supprime du disque dur du serveur Fiery le contenu d'une tâche soumise dès qu'une fonction Fiery la supprime. Lorsqu'une tâche est supprimée, chaque fichier source est écrasé à trois reprises à l'aide d'un algorithme basé sur la méthode d'effacement US DoD 5220.22-M.

Effacement sécurisé (conforme à la norme NIST 800-88) : répond aux normes du gouvernement américain en matière d'assainissement des données. Veille à ce que toutes les données trouvées sur les supports de stockage deviennent irrécupérables afin de réduire le risque de violation des données.

Prise en charge du protocole IPv6 : respecte les normes informatiques avec la prise en charge de la dernière révision du protocole Internet.

Prise en charge de SSL : fournit une connexion sécurisée pour la transmission de données entre le client et le serveur Fiery. Utilise les tout derniers protocoles de chiffrement disponibles. Inclut la prise en charge d'IPP 2.0

Journal d'audit de sécurité : permet aux administrateurs Fiery de collecter les événements liés à la sécurité dans un format qui peut être intégré à des solutions tierces de gestion des informations et des événements de sécurité (SIEM).

Ouvrir une session avec SSO (authentification unique) : les utilisateurs peuvent se connecter à un serveur Fiery à l'aide d'identifiants AAD (Azure Active Directory) existants, avec la prise en charge de l'authentification multifactorielle/à deux facteurs.

Chiffrement des données conforme à la norme FIPS 140-2 : utilise uniquement des algorithmes de chiffrement validés et certifiés par le programme Cryptographic Algorithm Validation Program (CAVP) du gouvernement fédéral des États-Unis pour le chiffrement des données au repos et en transit. Conforme aux critères communs. Nécessite une configuration appropriée effectuée par le client final ou le fournisseur de services.

Utilisation du système d'exploitation Windows 10 fourni par le client : les clients présents dans des environnements de haute sécurité peuvent choisir d'installer et de conserver leur propre image du système d'exploitation SAC (Semi-Annual Channel) de Windows 10* personnalisée sur le serveur Fiery, afin de respecter certaines stratégies organisationnelles. Nécessite Fiery Professional Services pour l'installation et la configuration.

Prise en charge native de l'impression universelle de Microsoft® : permet la connexion transparente et directe des serveurs Fiery au portail Universal Print d'un client sans la nécessité d'une infrastructure ou de connecteurs supplémentaires.

Conformité à la norme industrielle Mopria® : permet aux utilisateurs d'imprimer de manière transparente sur une imprimante Fiery Driven à partir de tout téléphone ou toute tablette Android, sans aucune configuration supplémentaire requise.



Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.fiery.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fiery, LLC 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.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_034.07.23_FR