

Résumé des fonctionnalités de Fiery FS400 Pro

Ce résumé des caractéristiques de Fiery® FS400 Pro reprend les fonctionnalités principales des serveurs d'impression numérique Fiery basés sur le logiciel système Fiery FS400 Pro. Pour obtenir de plus amples informations sur une fonctionnalité spécifique, reportez-vous au dernier Guide produit Fiery FS400 Pro.

Renseignez-vous auprès de votre fournisseur de presses numériques pour savoir si les caractéristiques Fiery sont disponibles pour une presse numérique spécifique et un serveur d'impression numérique Fiery.

LOGICIELS ET ACCESSOIRES POUR SERVEURS FIERY

Fiery NX Station : compact et centralisé, ce poste de travail pour les serveurs Fiery NX est capable de s'adapter à différents environnements d'impression. Disponible en deux modèles : la NX Station GL, dotée d'un écran 22" et la NX Station LS, offrant un écran 27", un espace de travail réglable sur 6", un capteur de proximité et un système de routage des câbles. La NX One Station, qui possède un écran de 22", est exclusivement destinée au serveur Fiery NX One.

Interface utilisateur graphique activée : 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 locale.

Disque dur amovible : 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-2000 : procède à une mesure précise des échantillons de couleur pour calibrer la presse numérique et capturer des tons directs d'un échantillon physique afin de les inclure dans votre bibliothèque de tons directs Fiery. 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 Hot Folders : automatise l'envoi des travaux grâce à un utilitaire client PC ou Mac et une 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 : automatise le processus d'envoi des tâches d'impression « Fichier-Imprimer » pour une productivité optimisée et un gain de temps notable. Permet aux administrateurs de créer une configuration spécifique pour un dispositif de sortie et de le présenter aux utilisateurs comme une imprimante. Élimination de l'étape répétitive de configuration des paramètres d'impression pour plusieurs tâches.

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 gaspillages de clics. Comprend les fonctionnalités suivantes : Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Preflight, Fiery Postflight et Fiery Control Bar. Disponible sur les serveurs externes qui exécutent le logiciel Fiery FS400 Pro.

Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition : des outils spécialisés accessibles sur le serveur Fiery pour l'épreuve numérique, la correction des couleurs, le dépannage des fichiers et bien d'autres opérations. Aide à réduire les tâches rejetées et les clics gaspillés. Inclut les fonctionnalités suivantes : Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Preflight, Fiery Postflight, Fiery Control Bar, correspondance d'impression 2 tons, simulation du tramage, simulation papier avec modification de point blanc, trapping automatique configurable et filtres Hot Folder. Disponible sur les serveurs externes qui exécutent le logiciel Fiery FS350 Pro et versions antérieures.

Fiery Color Profiler Suite : crée des profils ICC grâce à une solution de gestion des couleurs complète pour des transformations et des corrections de couleurs plus précises. Les utilisateurs peuvent optimiser les tons directs, 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 ColorRight Package : comprend des fonctionnalités essentielles pour les arts graphiques comme Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Image Enhance Visual Editor, Fiery Control Bar et Fiery Postflight afin de renforcer le contrôle des couleurs et de l'imagerie pour les serveurs intégrés. Disponible pour les serveurs intégrés qui exécutent le logiciel Fiery FS400.

Fiery Automation Package : inclut des fonctionnalités de productivité essentielles comme Hot Folders, imprimantes virtuelles, impression immédiate, Fiery Preflight, Fiery JobFlow Base et Fiery JDF pour une gestion avancée des tâches et pour rendre les serveurs intégrés plus flexibles. Disponible pour les serveurs intégrés qui exécutent le logiciel Fiery FS400.

LOGICIELS ET ACCESSOIRES POUR SERVEURS FIERY

Fiery Productivity Package : intègre des fonctionnalités d'arts graphiques et de productivité de base telles que Fiery ImageViewer, Fiery Image Enhance Visual Editor, Fiery Spot-On™, Imprimantes virtuelles, Hot Folders et Impression immédiate pour un contrôle des couleurs et une gestion des tâches plus flexibles. Disponible pour les serveurs intégrés qui exécutent le logiciel Fiery FS350 ou une version antérieure.

Fiery ImageViewer pour le noir et blanc : permet de faire correspondre les sorties provenant de diverses presses d'impression 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 images numérisées, la modification des dimensions de cadrage et de coupe, 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. En plus des fonctionnalités de Fiery Compose, contient des fonctionnalités 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, qui inclut 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 professionnel doté de fonctionnalités d'aperçu et de retouche qui facilitent l'affectation des supports, l'impression des onglets, le chapitrage et la finition des documents. Vous pouvez désormais acheter une mise à niveau vers une licence Compose pour obtenir toutes les fonctionnalités de JobMaster.

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

EFI ColorGuard : une solution de vérification des couleurs basée sur le cloud pour les serveurs Fiery, afin de produire des couleurs homogènes et exactes. ColorGuard vous aide à recalibrer et à vérifier les couleurs de vos presses numériques, à partager des données dans l'ensemble de votre entreprise d'impression, et à surveiller les performances couleur au fil du temps.

Fiery Navigator : dotez-vous d'une visibilité totale sur vos activités d'impression grâce à des données analytiques exploitables. Analysez les tendances de production, standardisez les procédures d'exploitation et optimisez l'utilisation de vos équipements afin d'améliorer le rendement et la rentabilité.

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.

Rendez-vous sur fiery.efi.com/freetrials pour essayer gratuitement les logiciels Fiery. Découvrez toute la puissance de votre serveur d'impression numérique Fiery grâce aux évaluations gratuites des logiciels de flux de production Fiery.

CERTIFICATIONS DE SERVEURS FIERY

Idealliance Digital Press Certified : se rapporte aux serveurs et aux systèmes de presse numérique Fiery qui correspondent ou vont au-delà des tolérances d'excellence admises dans ce secteur d'activité en matière de précision colorimétrique, d'uniformité, de répétabilité, de longévité et de repérage. resources.efi.com/idealliance

FograCert : les serveurs Fiery certifiés Fogra répondent aux critères et aux tolérances stipulées dans le projet de norme (ISO/FDIS 12647-8) pour la certification des systèmes d'épreuves contrats et pour la création d'épreuves contrats en vertu des tests effectués par Fogra Graphic Technology Research Association. www.fogra.org/en/fogra-fogracert-en/prepress-en/validation-print-2-71/validation-printing-system/vps-certified-systems

Certified JDF Compliant : permet de gagner du temps et de l'argent en intégrant de nouveaux logiciels et équipements au flux de production. Tous les serveurs Fiery externes et intégrés avec le Productivity Package sont les premiers serveurs d'impression numérique dont la **conformité JDF** a été certifiée par CIP4 et Printing Industries of America.

Fiery Go : permet aux opérateurs de gérer et de contrôler les imprimantes Fiery Driven depuis des appareils iOS ou Android, quel que soit leur emplacement.

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

Fiery VUE : aide le personnel de bureau à produire des documents finis, tels que des brochures, de façon simple, rapide et rentable dans le respect de l'environnement grâce à une application d'impression PC visuelle et interactive.

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

PRODUCTIVITÉ
<p>Fiery HyperRIP : offre une technologie de traitement parallèle unique qui permet des vitesses RIP ultra-rapides. Deux modes HyperRIP (pour tâches uniques et multiples) peuvent augmenter la vitesse de RIP jusqu'à 55 %, contribuer à réaliser une production ininterrompue et éviter la perte de temps de production.</p>
<p>Rush RIP : fonctionne avec le mode Fiery HyperRIP multitâches afin de traiter immédiatement une tâche unique sans interrompre les autres en cours de traitement.</p>
<p>Spoule-RIP-impression simultanés : offre une rapidité de production extrême en gérant, à la fois, la mise en attente des fichiers, leur traitement sur le RIP et l'impression d'une tâche mono ou multipage ou de plusieurs tâches.</p>
<p>Gestion avancée des tâches : intègre les fonctions Impression immédiate, Programmer l'impression, Imprimer/Traiter à la suite, Suspension en cas d'incompatibilité, Réorganiser des tâches, Impression d'échantillons et Force Print. Ces fonctionnalités permettent aux opérateurs de travailler de façon plus flexible en modifiant des aspects du flux de production et en gérant des exceptions sans perturber la production.</p>
<p>Préréglages de serveur : centralise les propriétés des tâches les plus utilisées et les partage avec tous les utilisateurs du serveur Fiery pour tous les flux de production. Automatise la sélection et l'utilisation des propriétés des tâches pour les applications les plus couramment utilisées, ce qui permet de gagner du temps et contribue à une productivité maximale.</p>
<p>Impression d'épreuve : permet aux utilisateurs d'imprimer un exemplaire unique d'une tâche sans modifier le nombre d'exemplaires.</p>
<p>Force Print : élimine le besoin de soumettre et de ripper à nouveau une tâche dans la file d'attente d'impression en la forçant à s'imprimer sur n'importe quelle taille de support disponible dans le bac à tout moment.</p>
<p>Impression immédiate : grâce à cette fonction, plus besoin d'arrêter puis de relancer la production lorsqu'une tâche doit être imprimée directement. Élimine les gâches en permettant aux opérateurs de relancer et de terminer une tâche mise en pause pendant l'impression au lieu de devoir annuler et ignorer la portion de la tâche précédemment imprimée.</p>
<p>Traiter immédiatement et attendre : permet de traiter immédiatement une tâche et de l'envoyer dans la file des tâches En attente sans annuler les tâches en cours de traitement.</p>
<p>Imprimer/Traiter à la suite : permet à l'opérateur de sélectionner la tâche suivante à traiter ou de procéder à l'impression d'une tâche immédiatement après l'impression ou le traitement de la tâche en cours.</p>
<p>Impression d'échantillons : permet à l'opérateur de contrôler la qualité de la sortie de la presse lorsqu'elle est en mode de production complète en imprimant des pages supplémentaires sur un bac de sortie facilement accessible. Augmente la productivité en évitant d'interrompre la production.</p>
<p>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 une imprimante sans papier, un module de finition déconnecté ou une destination de sortie pleine. La tâche posant problème reste en suspens et le traitement et l'impression des autres tâches se poursuivent jusqu'à ce que le problème soit corrigé.</p>
<p>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.</p>
<p>Fonctions d'impression de données variables (VDP) : prend en charge tous les formats VDP principaux pour imprimer des documents personnalisés à l'aide de la compatibilité PPML 3.0, PDF/VT 1 et 2 et VPS et des formats PDF et Adobe® PostScript® optimisés. Compatible avec les principaux logiciels d'édition de données variables. Inclut Fiery FreeForm™, une technologie d'impression de données variables d'entrée de gamme qui ne nécessite pas d'applications logicielles spécialisées.</p>
<p>Fiery FreeForm™ Create : une application d'impression de données variables visuelle gratuite et autonome pour personnaliser rapidement et simplement les fichiers et ajouter des éléments variables en quelques clics.</p>
<p>Fiery FreeForm Plus : un format d'impression de données variables appartenant à Fiery, disponible dans l'application Fiery FreeForm Create, qui offre une utilisabilité améliorée ainsi que des capacités d'impression de données variables. Disponible sur les serveurs qui exécutent le logiciel FS400/FS400 Pro.</p>
<p>Fiery FreeForm : offre un flux de composition d'impression de données variables exclusif, simple à utiliser, et prend en charge un large éventail d'applications source sans nécessiter un outil de création d'impression de données variables tiers.</p>
<p>Finitions d'enregistrements et de sections VDP : améliore l'automatisation du processus de sortie et réduit le nombre d'étapes manuelles hors ligne à la production en appliquant des options de finition à chaque enregistrement individuel au sein d'une tâche d'impression de données variables.</p>
<p>Impression de pages d'enregistrement, de pages et d'ensembles de pages VDP : réduit le temps et les gâches en permettant à l'utilisateur d'imprimer un ensemble ou une page d'enregistrements sélectionné depuis une tâche VDP. Ce procédé simplifie la réimpression des enregistrements. Par exemple, si vous avez besoin de 4 enregistrements parmi une liste de 100, inutile d'imprimer l'ensemble des 100 enregistrements et d'en jeter 96. La réimpression d'ensemble de pages facilite de massicoter et d'empiler.</p>
<p>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.</p>

Fournit la meilleure technologie d'imagerie avec des couleurs homogènes et précises

COULEUR ET IMAGERIE
Profile Manager pour profils ICC : permet aux utilisateurs de télécharger des profils source ICC, de simulation, de sortie ou de liaison 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® : permettent de définir les tons directs utilisés par les concepteurs graphiques professionnels partout dans le monde. Les serveurs Fiery tirent parti des bibliothèques Pantone sous licence afin d'assurer la correspondance avec les couleurs Pantone. Les serveurs Fiery prennent désormais en charge les bibliothèques PANTONE PLUS V2 et PANTONE FASHION + HOME.
Bibliothèque de tons directs HKS, DIC et TOYO Ink : définit les tons directs utilisées principalement en Europe (HKS) et en Asie (DIC et TOYO). Les tableaux de conversion des couleurs utilisés par le serveur Fiery pour transformer un ton direct en couleur CMYK permettent aux utilisateurs de se rapprocher davantage des tons directs.
Fiery Spot-On™ : permet de modifier les références de tons directs disponibles dans les bibliothèques de tons directs PANTONE, HKS, TOYO et DIC pour une correspondance des couleurs plus proche sur des presses ou des substrats d'impression spécifiques. Fiery Spot-On offre une interface utilisateur graphique permettant de régler plus facilement les équivalences CMYK nécessaires pour créer le ton direct voulu sur un périphérique donné. Il permet également de créer des tons directs personnalisés à l'aide d'un spectrophotomètre ES-2000 pour mesurer les échantillons physiques de la couleur à reproduire. Les couleurs de remplacement, autre fonctionnalité de Fiery Spot-On, permettent de mettre en correspondance avec une combinaison de tonalités CMYK spécifique à la presse d'impression les valeurs CMYK ou RGB issues d'un fichier source. Fiery Spot-On est nécessaire pour surimprimer des tons directs précis dans une tâche et donner la priorité à une bibliothèque définie pour chaque tâche.
Fiery Spot Pro : de puissants outils de gestion des tons directs qui reproduisent les couleurs de votre marque avec exactitude et régularité. Créez et gérez des bibliothèques de tons directs, créez et personnalisez des tons directs et veillez à garantir la conformité aux normes colorimétriques.
Intégration de Fiery Color Profiler Suite : offre un accès rapide aux outils de profilage Color Profiler Suite directement depuis l'interface de la Command WorkStation®.
Option d'optimisation de la transparence RGB : améliore la qualité d'impression des fichiers PDF comportant des éléments RGB transparents qui se chevauchent 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 nombreux artefacts, tels les lignes blanches ou les effets de halo à la jonction de deux couleurs, dûs à un repérage incorrect quel que soit le type de document, y compris les documents Microsoft Office.
Surimpression de données CMYK composites et de tons directs : permet une impression correcte des objets à surimprimer dans les fichiers PostScript et PDF composites.
Surimpression composite des niveaux de gris : permet d'effectuer des surimpressions, des ombres portées et des transparences dans les tâches d'impression couleur afin d'obtenir un rendu précis en mode de niveaux de gris.
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 en dessous du seuil établi, les surimpressions et les erreurs PostScript. Validation de ressources et de chemins de recherche de fichiers d'impression de données variables. Prise en charge des formats PS, PDF, EPS, PPML, PDF/VT et VPS.
Fiery JobExpert : analyse les fichiers PDF entrants et sélectionne de façon dynamique les paramètres d'impression les mieux adaptés, afin de parvenir à une qualité exceptionnelle tout en optimisant le temps de production.
Postflight : fournit des rapports de diagnostic avec code couleur, qui permettent de repérer rapidement et facilement les problèmes d'impression potentiels, tels que le mélange de couleurs sources avec des tons directs.
Barre de contrôle : elle procure un outil de contrôle de la qualité des couleurs en plaçant la Gamme de contrôle média Ugra/Fogra, une barre de contrôle 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 impression. Permet de gagner du temps et de réduire les gâches dues aux erreurs d'impression. Substitution de teintes de couleur spécifiques sur la totalité d'un document ou d'une page sélectionnée, ou dans une zone sélectionnée.
Fiery Dynamic HD Text & Graphics : permet à l'impression de préserver les détails des textes, des vecteurs et des éléments défoncés pour améliorer et affiner la qualité des bords, même en résolution standard.
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 d'épaisseur des traits.
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.

COULEUR ET IMAGERIE

Tramage noir personnalisé : améliore la résolution de sortie perçue et la qualité de l'image grâce à la technologie de tramage EFI.
Fiery Calibrator : corrige le comportement actuel des couleurs de l'imprimante et fournit une couleur cohérente au fil du temps.
Calibrage par tâche : améliore la cohérence des couleurs en calibrant pour une tâche spécifique et les supports et profils associés.
Calibration Guard : indique l'état de calibrage, les avertissements et les alertes pour encourager un calibrage fréquent. 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 Fiery Edge permet aux imprimantes Fiery Driven™ d'atteindre les limites de leurs capacités en matière de couleur 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.
Prise en charge des couleurs spéciales : les serveurs Fiery prennent en charge les presses numériques capables d'imprimer des couleurs spéciales.

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'améliorer la production d'impression avec la solution de gestion des tâches d'impression de production la plus populaire de l'industrie. L'interface intuitive se connecte à toutes les imprimantes Fiery Driven à partir d'une seule et même interface.
Fiery Ticker : exécuté directement sur le serveur Fiery, il permet de connaître, en un clin d'œil, l'état d'un ou de plusieurs serveurs. Il est visible depuis n'importe quel point de la pièce.
Paramètre d'attributs de supports mixtes : automatise le processus d'impression des documents finis avec une intervention minimale de l'opérateur en utilisant les supports mixtes, le module de finition des sections et les onglets.
Décalage sur l'onglet : décale à l'horizontale certaines pages de 1,27 cm (0,5") afin que le texte prédéfini de l'onglet s'imprime sur la languette.
Insertion d'onglets : permet aux utilisateurs d'insérer de façon flexible des onglets (et le texte des onglets) juste avant l'envoi pour impression.
Profils définis pour les supports : des profils couleur simples à associer à chaque support afin d'obtenir des sorties couleur de qualité optimale.
Création de brochures : permet, depuis un grand nombre d'applications, d'imprimer plusieurs pages d'une même tâche sous la forme d'une brochure sans devoir recourir à des programmes d'imposition plus complexes.
Prise en charge de Perfect Binder : prend en charge des options de finition en thermoreliure.
Visionneuse de supports mixtes pour Perfect Binder : fournit aux opérateurs un contrôle visuel sur les opérations au niveau de la page, telles que les paramètres de recto-verso, de support, d'insertion et de dos pour une tâche de thermoreliure.
Paper Catalog : mémorise les attributs du stock de supports au niveau du site de production. La base de données papier centralisée JDF facilite le choix du support au moment de la soumission des tâches en associant les entrées de support au stock de supports chargé dans l'imprimante.
Impression blocs-notes : duplique une tâche autant de fois qu'elle est définie afin de créer un seul bloc-notes fini. Permet un assemblage simple de blocs imprimés avec couverture de dessous. Les blocs-notes sont imprimés en offset dans le bac de sortie en vue d'une séparation aisée pour la reliure hors ligne, d'où une réduction maximale de 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 gouvernementaux afin de fournir l'identification, la protection de copie et la numérotation consécutive de pages automatique.
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 grâce à la fonctionnalité Propriété 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.
Impression séquentielle : permet aux serveurs Fiery de s'intégrer dans les flux de production qui nécessitent de terminer les tâches dans l'ordre où elles ont été soumises. Les tâches s'impriment dès lors dans leur ordre d'arrivée (première entrée, première sortie).
Imposition VDP : permet des enregistrements multiples, y compris des enregistrements de longueur variable, imposés 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.

GESTION
Intégration avec le module de finition hors-ligne : augmente la productivité en activant le post-traitement à l'aide des modules de finition hors ligne en imprimant le code-barres préconfiguré et les repères d'enregistrement sur une page.
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 différentes options de finition parmi les différents sous-ensembles.
Modification avec Acrobat et PitStop : permet d'apporter des retouches de dernière minute aux textes, aux tons directs ou aux images des documents PDF, sans retourner au fichier d'origine.
Réorganisation/Suppression/Fusionnement des pages : crée une nouvelle tâche en fusionnant des documents numériques et numérisés. Supprime, déplace, ajoute et duplique des pages.
Insertion de documents numérisés : offre aux opérateurs de puissantes fonctionnalités d'assemblage des documents en leur permettant d'utiliser un scanner TWAIN pour numériser des pages imprimées à insérer dans un document.
Masquage : permet d'effectuer des retouches de dernière minute facilement et rapidement en masquant le contenu non souhaité tel que les numéros de page préexistants ou les repères 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 une page ou une surface de feuille à imprimer en noir et blanc durant la préparation d'une tâche. Cette fonction permet de réaliser des économies en termes de coût par page, tout en respectant les intentions du concepteur concernant le document imprimé.
Numérotation et marquage des pages avancés : permet aux opérateurs de créer des séquences de numérotation personnalisées pour une ou plusieurs sections en associant texte, formats et macros personnalisés. Cette fonction ajoute des numéros de page, peut sauter des numéros de page pour les intercalaires et onglets, et inclut des modèles de numérotation de pages pour des styles de numérotation prédéfinis. Personnalisez rapidement une tâche sans l'intervention d'un graphiste en ajoutant des logos, filigranes et graphiques.
Onglets automatiques : crée des feuilles avec onglet, les insère au bon endroit et ajoute automatiquement le contenu des languettes des onglets à partir du texte issu des liens de signets des documents PDF.
Modification des onglets avancée : spécifie et prévisualise les paramètres des languettes et le contenu 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.

Offre la polyvalence pour s'adapter à tout type d'environnement avec des opérations du système de confiance

CONNEXION
Prise en charge d'Adobe® PDF Print Engine (APPE) : intègre la technologie de rendu APPE pour offrir un flux de production PDF natif intégral. 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 : fournit une impression sans fil pour les 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 flux de production et les solutions prépresse tiers via l'importation des formats EPS, PDF/X, TIFF, et JPEG.
Fiery JDF Technology : prise en charge du flux JDF embarqué pour rationaliser les processus, de l'envoi de la tâche jusqu'à l'impression. Intégration dans d'autres solutions EFI, telles que Fiery Central, EFI MarketDirect StoreFront® et logiciels d'entreprise EFI MIS/ERP, pour une communication plus rapide et efficace des informations entre les systèmes.
Intégration d'EFI Pace™ et d'EFI PrintSmith Vision : offre une visibilité complète sur les performances de l'entreprise à l'aide d'une solution MIS (système d'informations de gestion d'impression) basée sur navigateur, évolutive et personnalisable pour les estimations, la planification et la programmation des tâches ; la collecte des données ; la comptabilité ; la gestion des ventes et le commerce électronique. Cette intégration aide à réduire les coûts et à fournir des informations essentielles.
Intégration d'EFI MarketDirect StoreFront® : fournit une solution de commerce électronique web-to-print évolutive. Comprend un panier d'achats, des options de tarification, des approbations, des fiches, des informations sur le suivi et l'état des tâches, un nombre illimité de vitrines personnalisables en fonction de la marque, une intégration bidirectionnelle avec les serveurs Fiery et des fonctionnalités de gestion de contenus et de fichiers.
Intégration des flux de production Kodak® Prinergy™, Heidelberg® Prinect® et Agfa® Apogee™ : 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.

CONNEXION

Prêt pour Cost Accounting Integration : permet de gagner du temps et d'éviter les erreurs en fournissant des données de comptabilisation des tâches pour les impressions effectuées sur 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 utilisateurs de développer rapidement des applications et des outils uniques intégrés au serveur Fiery pour des besoins commerciaux spécifiques sur une grande diversité de plateformes mobiles ou de bureau, dont Windows®, Mac OS, iOS et Android.

Mise à jour système : permet de tenir le serveur Fiery à jour en contactant régulièrement le serveur de mise à jour EFI sur Internet 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'augmenter la disponibilité tout en réduisant la nécessité de réparations sur site et d'appels d'assistance.

Outil Fiery Clone : permet de copier le contenu du disque dur du serveur intégré Fiery dans un fichier image, afin de pouvoir ensuite le restaurer aisément et rapidement, en cas de corruption du système ou de dysfonctionnement du disque dur. La version 3.4 ou une version ultérieure fonctionne avec les serveurs Fiery FS400 basés sur Linux.

Restauration système Fiery : permet aux administrateurs de sauvegarder le serveur Fiery pour une restauration rapide. Il offre un processus de sauvegarde automatique programmable grâce à WebTools ou Fiery QuickTouch. Le serveur Fiery peut être restauré à partir d'images stockées sur le disque dur local ou d'un périphérique de stockage USB de démarrage. En complément, les administrateurs peuvent restaurer le serveur avec l'image d'usine par défaut à l'aide du DVD1 proposé dans le kit de supports Fiery.

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 du niveau 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 comme la configuration de l'utilisateur, les tâches de l'utilisateur, les tâches de numérisation, les journaux et l'image de sauvegarde locale.

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

Impression sécurisée (depuis Fiery LCD) : 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 le contenu d'une tâche soumise du disque dur du serveur Fiery dès qu'une fonction Fiery supprime une tâche. 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.

Prise en charge du protocole IPv6 : la prise en charge est conforme aux normes informatiques et compatible avec la dernière révision du protocole Internet.

Protocole de chiffrement TLS v1.3 : fournit une connexion sécurisée pour la transmission de données entre le client et le serveur Fiery. Il utilise les protocoles de chiffrement les plus récents disponibles.

EFI, moteur de votre réussite.

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, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPPhoto, 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, Inktnsity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Matrix, 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, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, 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.

© 2021 Electronics For Imaging, Inc. All rights reserved. | WWW.EFI.COM

FTL_001.01.20_FR