

Fiery FS500 Pro et Fiery FS500

Guide des nouveautés produit - serveurs Fiery
pour imprimantes à feuilles



DERNIÈRE MISE À JOUR :

11/01/2022

Sommaire :

Introduction	4
Nouvelles fonctionnalités par domaines d'innovation et fonctionnels	5
Couleur et image	6
Fiery Preflight Pro.....	6
Fiery Preflight en tant que fonctionnalité standard	7
Adobe PDF Print Engine 5.5	8
Fiery TrueBrand	9
Prise en charge native de l'EFI ES-3000.....	9
Prise en charge du PANTONE Formula Guide (4e édition)	10
Suivi de l'utilisation d'un profil couleur	10
Améliorations de Calibrator.....	11
Surimpression de tons directs.....	11
Éditeur de courbe raster	12
Améliorations apportées à Fiery Spot Pro.....	13
Améliorations apportées à Fiery ImageViewer.....	15
Productivité	18
Performances et expérience de l'utilisateur améliorées	18
PDF Print Engine comme interpréteur par défaut.....	19
Améliorations de Fiery JobExpert	20
Fiery JobExpert et kit de traitement de fichiers PDF	21
Imposition personnalisée pour le module de finition Duplo DC-618	22
Plus de paramètres de couleur dans l'Accès rapide	23
Recherche de tâches sur tous les serveurs	23
Installation plus rapide des mises à jour mensuelles de Fiery Command WorkStation Package.....	24
Gestion.....	26
Estimation de la durée d'impression.....	26
Fiery Finishing Designer	26
Recherche avancée	27
Déplacer vers/Copier vers	28
Prise en charge de Fiery Hot Folders pour les fichiers Fiery FreeForm Plus	29
Améliorations des étiquettes de tâches.....	29
Licences plus faciles à gérer.....	30
Connexion.....	31
Nouvelles pages de destination Fiery par défaut.....	31
Journal d'audit de la sécurité	32

Améliorations de Fiery QuickTouch	32
Fiery JDF 1.8.....	35
Fiery API 5.2	35
Serveurs Fiery compatibles cloud	36
Notifications du statut du réseau.....	37
Linux Debian 10	38
Notifications de Fiery Command WorkStation	39
Fiabilité.....	40
Flux d'installation du logiciel système Fiery améliorés	40
Améliorations de la récupération automatique Fiery	40
Améliorations du Moniteur de santé Fiery	41
Sécurité.....	43
Mises à jour de sécurité	43
Paramètres de sécurité réseau améliorés.....	43
Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows 10 fournis par le client	44
Fonctions modifiées/supprimées.....	45
Remplacement par le kit d'option Adobe Acrobat Pro 2020	45
Polices logicielles PCL.....	45
Aperçu des tâches spoulées en option	45
Zone de la barre de contrôle de plus petite taille	46
Ressources pédagogiques gratuites	47
Programmes de certification Fiery	47
EFI Communities.....	48
Ressources supplémentaires.....	49

Introduction

Le nouveau système Fiery® FS500 Pro/FS500 offre une technologie innovante et intelligente pour répondre aux demandes évolutives des environnements d'impression de production et propose des options permettant de s'adapter à une future croissance. Les nouvelles fonctionnalités de la dernière version procurent à ces serveurs d'impression numérique intégrés les possibilités suivantes :

- Améliorer de manière significative les performances et la facilité d'utilisation grâce à de nouvelles modifications de l'architecture matérielle et logicielle
- Assurer une installation, des mises à jour et une maintenance plus faciles
- Ajouter l'accès à de nouveaux outils de prépresse et d'automatisation intelligente pour contribuer à produire une sortie impeccable sur les serveurs Fiery externes et intégrés
- Faciliter l'accès aux outils permettant de gérer et de mettre en œuvre les couleurs de marque au sein d'une organisation
- Précision accrue et mise en œuvre plus facile des tons directs
- Nouvelles fonctions pour répondre aux besoins des environnements haute sécurité
- Connexion plus simple aux solutions EFI™ Cloud

Fiery FS500 est disponible pour les serveurs Linux intégrés et Fiery FS500 Pro pour les serveurs Windows externes. Le terme Fiery FS500 Pro est également utilisé comme référence générale au logiciel au niveau système.

Les serveurs d'impression numérique Fiery sont bâtis sur des fondations très solides axées sur la sécurité, la fiabilité, l'évolutivité, la connexion et le fonctionnement centré sur l'utilisateur. Les nouvelles fonctionnalités des serveurs Fiery FS500 Pro rendent les domaines fondamentaux Fiery encore plus robustes, assurant une meilleure fiabilité et sécurité au quotidien pour votre activité. Ce guide produit est structuré pour présenter les nouvelles fonctionnalités par domaine d'innovation ainsi que sur ces aspects fondamentaux.

Ce guide contient une légende à la fin de chaque section de fonctionnalité qui indique sa disponibilité.

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Serveurs Windows pilotant des imprimantes à feuilles
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Serveurs Linux pilotant des imprimantes à feuilles
Standard	Disponible par défaut
En option	Son activation requiert un logiciel en option
S.O.	Non disponible
Consultez la documentation du serveur Fiery pour confirmer la prise en charge	Disponible sur des produits spécifiques
Serveur	La fonctionnalité fait partie des logiciels FS500 Pro/FS500 pour serveurs externes ou intégrés.
Client	La fonctionnalité exige une version spécifique de Fiery Command WorkStation.

Nouvelles fonctionnalités par domaines d'innovation et fonctionnels

 Couleur et image	 Productivité	 Gestion	 Connexion
<ul style="list-style-type: none"> • Fiery Preflight Pro** • Fiery Preflight *** • Adobe® PDF Print Engine 5.5 • Fiery TrueBrand™ • Prise en charge native de l'EFI ES-3000 • Prise en charge de 294 nouvelles couleurs PANTONE • Suivi de l'utilisation d'un profil couleur • Améliorations de Calibrator • Surimpression de tons directs • <u>Éditeur de courbe raster</u> • <u>Améliorations apportées à Fiery Spot Pro</u> • <u>Améliorations de Fiery ImageViewer</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Performances améliorées avec le dernier logiciel Fiery • PDF Print Engine comme interpréteur par défaut** • Améliorations de Fiery JobExpert • Fiery JobExpert et kit de traitement de fichiers PDF* • <u>Imposition personnalisée pour le module de finition Duplo DC-618</u> • <u>Plus de paramètres de couleur dans l'Accès rapide</u> • <u>Recherche de tâches sur tous les serveurs</u> • <u>Installation plus rapide des mises à jour mensuelles de Fiery Command WorkStation Package</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Estimation de la durée d'impression • Fiery Finishing Designer • Licences plus faciles à gérer • <u>Recherche avancée</u> • <u>Déplacer vers/Copier vers</u> • <u>Améliorations des étiquettes</u> • <u>Prise en charge de Fiery Hot Folders pour les fichiers Fiery FreeForm Plus</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Nouvelles pages de destination Fiery par défaut • Journal d'audit de la sécurité • Améliorations de Fiery QuickTouch** • Fiery JDF 1.8 • Fiery API 5.2 • Serveurs Fiery compatibles cloud • Amélioration des notifications du statut du réseau • Linux Debian 10* • <u>Notifications de Fiery Command WorkStation</u>
 Sécurité		 Fiabilité	
<ul style="list-style-type: none"> • Mises à jour de sécurité • Paramètres de sécurité réseau améliorés • Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows 10 fournis par le client** 		<ul style="list-style-type: none"> • Flux d'installation du logiciel système Fiery améliorés** • Améliorations de la récupération automatique Fiery • <u>Améliorations du Moniteur de santé Fiery</u> 	

* Disponible uniquement sur les serveurs Fiery Linux intégrés

** Disponible uniquement sur les serveurs Fiery Windows externes

*** Disponible sous forme de fonctionnalité standard sur les serveurs Fiery Windows externes et en option dans le cadre de Fiery Automation Package sur les serveurs Fiery Linux intégrés.

Souligné : fonctionnalité client disponible dans le cadre de Fiery Command WorkStation 6.6 ou 6.7

Remarque : les fonctionnalités varient en fonction du modèle de presse numérique. Reportez-vous à la fiche technique ou au tableau des fonctionnalités du produit concerné pour connaître le détail des fonctionnalités disponibles.

Couleur et image

Fiery Preflight Pro

Avec la toute nouvelle application Fiery Preflight Pro, les utilisateurs bénéficient du nec plus ultra en matière de jeu de vérifications du contrôle qualité PDF pour s'assurer que l'impression des fichiers s'effectuera comme prévu. Fiery Preflight Pro remplace Fiery Preflight dans le cadre de [Fiery Graphic Arts Pro Package](#).

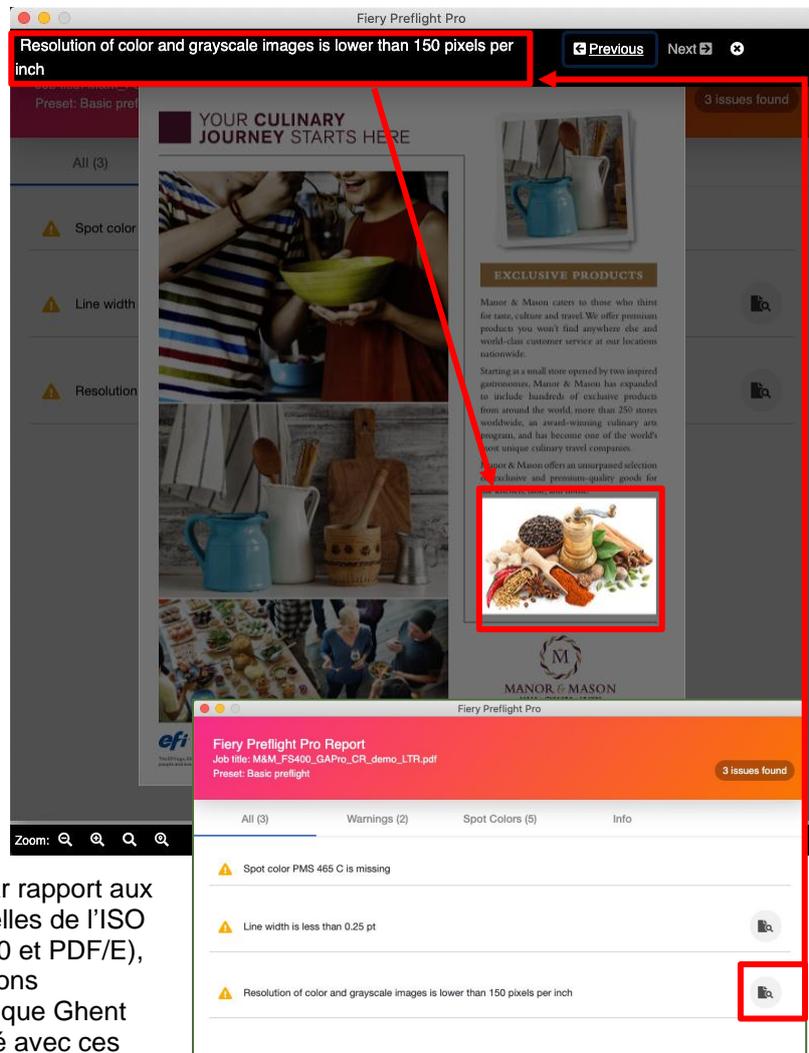
Ces vérifications de contrôle qualité PDF offrent des méthodes plus précises pour détecter la source des problèmes d'impression pouvant entraîner des gâches et des clics inutiles, qui ont un impact sur les profits.

Outre l'exécution de vérifications de contrôle en amont de base (telles que les surimpressions, les tons directs manquants, les images en basse résolution ou les traits fins), Fiery Preflight Pro peut vérifier la conformité du fichier par rapport aux normes industrielles telles que celles de l'ISO (PDF/X, PDF/A, PDF/VT, PDF 2.0 et PDF/E), ainsi que vis-à-vis des spécifications d'associations industrielles telles que Ghent Workgroup (GWG). La conformité avec ces données d'un PDF prêt à imprimer sont présentes et valides, et que le fichier s'imprimera correctement.

Les éventuelles erreurs et avertissements sont capturés dans le rapport Fiery Preflight Pro, une application qui fournit une vue d'ensemble des éléments problématiques dans un PDF. Pour les éléments du PDF basés sur les objets, tels que les surimpressions, les tons directs manquants, les traits fins ou les images en basse résolution, le rapport Preflight Pro interactif permet aux utilisateurs de voir l'emplacement exact de l'erreur dans le PDF.

Par exemple, un fichier contenant de la transparence peut être vérifié par rapport au profil PDF/X-4 dans Preflight Pro. Cette norme industrielle spécifie la structure appropriée des transparences dans les espaces colorimétriques CMYK, RGB ou L*a*b. Le rapport Preflight Pro mettra en évidence les éventuels problèmes de transparence, qu'il sera ensuite possible de corriger dans le fichier de conception.

Associés, Fiery Preflight Pro et [Fiery JobExpert](#) fournissent des capacités de « contrôle en amont et réglage ». Un utilisateur peut vérifier qu'un PDF répond aux normes de conformité, puis configurer automatiquement les paramètres de couleur et d'imagerie appropriés pour une tâche. De plus,



Le rapport Fiery Preflight Pro interactif fournit une présentation visuelle des erreurs de conformité dans un fichier PDF. Les utilisateurs peuvent voir exactement où les erreurs ou les avertissements basés sur les objets, comme dans l'exemple ci-dessus, surviennent dans le fichier.

Fiery Preflight Pro peut être automatisé via [Fiery Hot Folders](#) ou Fiery [JobFlow Base/JobFlow](#) pour des contrôles de conformité automatiques sans intervention.

Avantages :

- Réduit la gâche de matériaux et les clics inutiles en garantissant que l'impression des fichiers réussira avant que la production ne commence
- Garantit le respect des normes du secteur
- Avec Fiery JobExpert, fournit une solution complète pour s'assurer que les fichiers sont prêts à imprimer, avec une sélection automatique des paramètres d'impression optimaux

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Graphic Arts Pro Package
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery Preflight en tant que fonctionnalité standard

Les serveurs couleur externes Fiery FS500 Pro intègrent Fiery Preflight en tant que nouvelle fonctionnalité disponible en standard. Il reste une fonctionnalité en option pour les serveurs Fiery FS500 intégrés.

Fiery Preflight fournit des vérifications de contrôle en amont de base pour les problèmes qui se présentent dans un fichier, tels que :

- Éléments manquants tels que les tons directs, les ressources d'impression de données variables ou les polices
- Erreurs potentielles telles que les images en basse résolution ou les surimpressions



Le rapport Fiery Preflight identifie les problèmes potentiels dans un fichier

Vous pouvez configurer Fiery Preflight en fonction de vos besoins particuliers en matière de contrôle des erreurs. Automatisez les vérifications de contrôle en amont de base via [Fiery Hot Folders](#) ou intégrez Fiery Preflight avec [JobFlow Base/JobFlow](#) pour un flux de production d'inspection des tâches totalement automatisé et sans intervention.

Avantages :

- Rendez chaque clic efficace en détectant les erreurs potentielles de fichier avant d'imprimer une tâche

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	En standard pour les serveurs couleur uniquement
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Automation Package

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Comparaison : Fiery Preflight Pro et Fiery Preflight

Fonctionnalité/vérification	Fiery Preflight Pro	Fiery Preflight
Types de fichiers compatibles	PDF, PDF/VT	PDF, PDF/VT, Postscript, PPML, VIPP, VPS
Conformité aux normes sectorielles telles que PDF/X, PDF 2.0 ou GWG	Oui	Non
Illustration visuelle des erreurs basées sur les objets	Oui	Non
Images en basse résolution	Oui	Oui
Surimpression	Oui	Oui
Tons directs manquants	Oui	Oui
Polices manquantes	Oui	Oui
Disponibilité	Serveurs couleur externes : nécessite Fiery Graphic Arts Pro Package Serveurs intégrés : non disponible	Serveurs couleur externes : en standard Serveurs intégrés : nécessite Fiery Automation Package

Adobe PDF Print Engine 5.5

Les serveurs Fiery FS500 Pro incluent la version 5.5 de l'interpréteur Adobe PDF Print Engine. La version 5.5 prend en charge les fonctionnalités suivantes :



- Norme PDF 2.0 prise en charge
- Rendu des lignes fines, qui donne une apparence plus claire et plus nette aux lignes très fines, ainsi qu'au texte de petite taille souligné

Pour plus d'informations sur Adobe PDF Print Engine, visitez cette [page Web](#).

Avantages :

- Prêt pour PDF 2.0 (consultez le [livre blanc](#) pour plus d'informations)

Disponibilité :

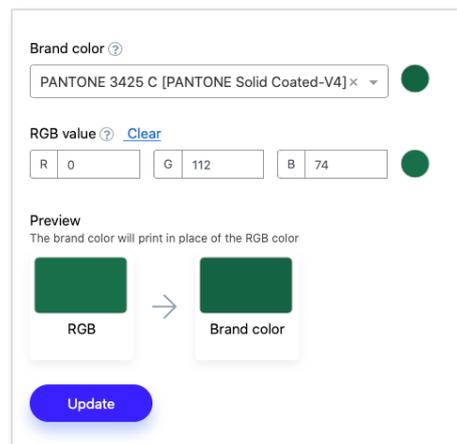
Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Exige Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery TrueBrand

Dans les environnements d'impression non professionnels, il est souvent difficile d'imprimer des couleurs de marque précises à partir d'applications RGB uniquement, telles que Microsoft Word ou PowerPoint.

Avec la nouvelle application Fiery TrueBrand™, chacun peut facilement mettre en correspondance les valeurs RGB avec des tons directs nommés. Aisément accessible depuis le pilote Fiery, l'application Fiery TrueBrand guide les utilisateurs dans la procédure de sélection de la couleur nommée voulue, puis des valeurs RGB correspondantes. Ensuite, une fois que ces valeurs sont définies sur le serveur Fiery, la combinaison RGB utilisée dans les applications RGB uniquement sera automatiquement mappée sur la couleur nommée voulue pour les impressions futures. Quelques clics suffisent aux utilisateurs pour produire des présentations, des brochures et autres documents bureautiques avec des couleurs de marque précises.



Mappage des couleurs de marque avec des valeurs RGB dans l'application Fiery TrueBrand

Fiery TrueBrand est parfait pour les sociétés telles que les agences ou les entreprises de services professionnels (sociétés d'ingénierie, architectes ou entreprises du bâtiment) et pour tout autre environnement de bureau qui imprime des documents destinés aux clients ou à usage interne pour lesquels les couleurs de marque doivent être correctement imprimées.

Avantages :

- Solution simple pour produire des documents avec des couleurs de marque précises
- Aucune connaissance spécialisée requise en matière de couleurs

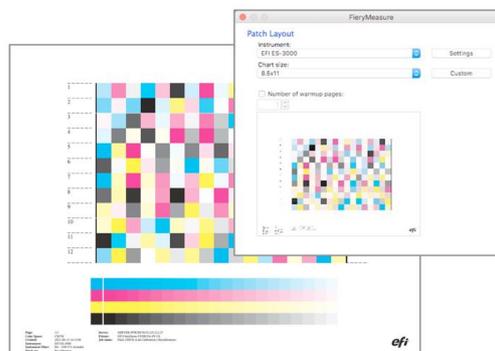
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Consultez la documentation du serveur Fiery pour confirmer la prise en charge
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Consultez la documentation du serveur Fiery pour confirmer la prise en charge

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Prise en charge native de l'EFI ES-3000

Les serveurs Fiery FS500 Pro prennent en charge de manière native l'instrument de mesure EFI ES-3000. Les utilisateurs peuvent sélectionner l'ES-3000 à partir de Fiery Command WorkStation 6.6 et versions supérieures pour l'utiliser avec Fiery Calibrator, Fiery Measure, Fiery Verify, Fiery Spot Pro, Fiery Spot-On™, EFI ColorGuard™, ainsi qu'avec les fonctionnalités de simulation de papier dans Fiery Command WorkStation.



Avantages :

- Offre une prise en charge complète de la dernière technologie de spectrophotomètre

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

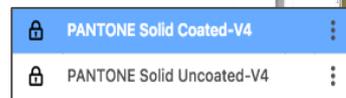
Prise en charge du PANTONE Formula Guide (4e édition)

Les serveurs Fiery FS500 Pro intègrent le PANTONE® Formula Guide Solid pour papier couché (4e édition) et le PANTONE® Formula Guide Solid pour papier non couché (4e édition). Les bibliothèques de la 4e édition contiennent les 294 nouvelles couleurs introduites fin 2019.



Avantages :

- Prennent totalement en charge les dernières couleurs Pantone sans qu'aucun téléchargement supplémentaire ne soit nécessaire



Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

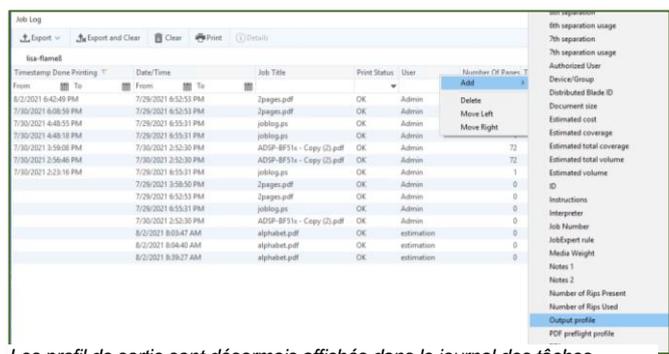
Remarque : les utilisateurs disposant de versions antérieures des logiciels Fiery peuvent également télécharger les bibliothèques PANTONE

Suivi de l'utilisation d'un profil couleur

Le journal des tâches Fiery indique les profils de sortie utilisés pour chaque tâche d'impression. Il affiche les profils du recto et du verso s'ils sont différents, ainsi que les éventuels profils utilisés pour les pages d'exception des supports mixtes.

Avantages :

- Permet aux opérateurs de conserver un suivi complet des profils utilisés
- Facilite la résolution des problèmes de couleurs
- Aide à établir la correspondance couleurs par rapport aux tâches imprimées auparavant
- Les informations de profil sont également disponibles dans EFI IQ.



Les profil de sortie sont désormais affichés dans le journal des tâches.

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Améliorations de Calibrator

L'outil de calibrage par défaut des serveurs Fiery FS500 Pro fait appel à la toute dernière technologie de calibrage EFI.

Avantages :

- Calibrage plus rapide avec accès direct aux calibrages des niveaux de gris G7 à partir de Fiery Command WorkStation* pour plus de commodité
- Permet de commuter les modes de mesure par instrument pour des résultats plus précis
- Utilise la technologie de mesure EFI Fiery, qui permet l'ajout dynamique de nouveaux instruments et flux de production afin de garder les ateliers d'impression à jour



Fiery Calibrator

* Exige qu'une version sous licence de Fiery Color Profiler Suite figure sur le même ordinateur que Fiery Command WorkStation

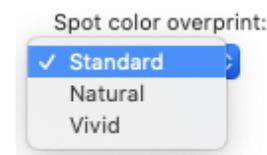
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	En standard pour les serveurs couleur uniquement
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	En standard pour les serveurs couleur uniquement

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Surimpression de tons directs

Les utilisateurs peuvent rencontrer des situations dans lesquelles une conception mélange deux tons directs ou un ton direct et une couleur quadri. Ces scénarios sont courants dans les applications de packaging. Les nouvelles options de surimpression de tons directs permettent aux utilisateurs de choisir comment définir l'apparence des tons directs mélangés afin qu'ils correspondent au mieux à l'intention du concepteur, et cela sans avoir à modifier le document source.



Nouvelles options de surimpression de tons directs dans Propriétés de la tâche

Voici quelques exemples présentant les différents paramètres de surimpression de tons directs.

<p>Standard Mélange les couleurs dans un espace CMYK. Il s'agit du seul paramètre de surimpression de tons directs disponible sur les serveurs non FS500 Pro/FS500.</p>	<p>Couleurs vives Nouveau pour les serveurs Fiery FS500 Pro/FS500. Mélange les couleurs dans un espace L*a*b. Ce paramètre peut procurer des images et des ombres plus détaillées.</p>	<p>Naturelle Nouveau pour les serveurs Fiery FS500 Pro/FS500. Mélange les couleurs dans un espace RGB. Ce paramètre se rapproche plus de la façon dont Adobe Photoshop présente le rendu RGB.</p>

Avantages :

- Fournit aux utilisateurs des options pour modifier l'apparence des couleurs mélangées afin de mieux répondre aux attentes de la conception
- Les paramètres de surimpression peuvent être modifiés sur le serveur d'impression numérique : il n'est pas nécessaire de modifier le fichier source et d'interrompre la production

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard (la surimpression composite doit être activée)

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

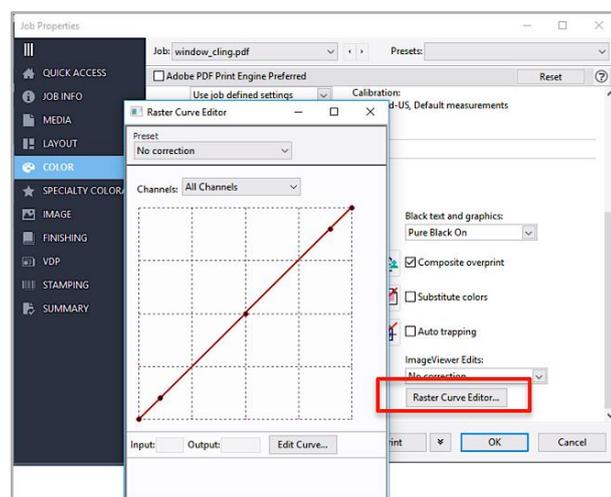
Éditeur de courbe raster

Les opérateurs peuvent effectuer des modifications de couleur tardives sur les tâches avec l'Éditeur de courbe raster*, directement à partir de Propriétés de la tâche. Cette fonctionnalité n'exige pas de licence supplémentaire.

Les utilisateurs peuvent régler les canaux de couleur individuels, ainsi que tous les canaux à la fois. Vous pouvez modifier les courbes en faisant simplement glisser les points de contrôle, ou en modifiant les données des tables de courbes numériquement par incréments de seulement 1 %.

Les courbes personnalisées peuvent être enregistrées comme préréglages et appliquées à des tâches futures, et sont synchronisées avec les préréglages de Fiery ImageViewer.

Fiery ImageViewer est disponible dans le cadre des packages Fiery Graphic Arts payants ([Fiery Graphic Arts Pro Package](#) et [Fiery ColorRight Package](#)). Il offre des capacités d'ajustement des couleurs et des images beaucoup plus complètes, comme un aperçu rapide au niveau du pixel, la possibilité d'ajuster les couleurs dans une région spécifique d'une page et la capacité d'effectuer des remplacements de couleurs.



Éditeur de courbe raster disponible dans Propriétés de la tâche

Avantages :

- Moyen rapide d'effectuer à la dernière minute des modifications de courbe simples, directement dans Propriétés de la tâche

Ressources supplémentaires :

- Regarder la [vidéo](#)

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard (non disponible pour les plates-formes de serveurs Fiery A20)

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Améliorations apportées à Fiery Spot Pro

Plus grande facilité d'utilisation

La précision des couleurs (détermination si une couleur figure dans la gamme de couleurs d'une imprimante ou pas) est désormais séparée de la colonne dE. Cela permet aux utilisateurs de voir plus rapidement le statut d'une couleur spécifique dans la gamme de couleurs.

Name	Color Accuracy (ΔE_{00})	ΔE	Separation Cyan
PANTONE 32...	In gamut	2.78	31.4
PANTONE 43...	In gamut	0.42	66.3
PANTONE 46...	In gamut	2.21	9.0
PANTONE 58...	In gamut	0.98	20.0
PANTONE Yel...	Out of gamut	5.76	0.0

La nouvelle colonne de précision des couleurs

Optimiser toutes les couleurs

Il est désormais simple d'optimiser tout jeu de tons directs pour un profil spécifique, en utilisant un sous-ensemble d'échantillons. Ainsi, les utilisateurs peuvent maintenant choisir d'optimiser un ou plusieurs groupes de tons directs, ou leur totalité, en une seule étape. Cela permet de gagner du temps et de s'assurer plus facilement que les tons directs sont optimisés pour un profil et un support voulus.

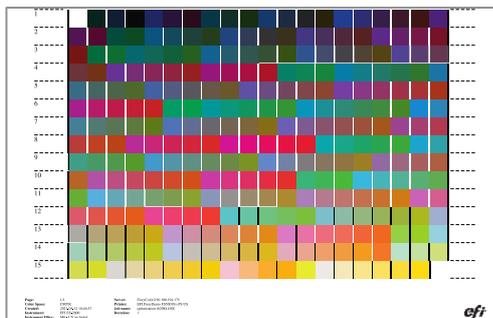


Diagramme d'optimisation

Optimization settings

- Selected colors only
Optimization will be applied to the selected colors only.
- All spot colors
Optimization can be applied to all to the selected spot colors, all the spot colors in the selected spot color group, or all the spot colors groups. Approximately 400 to 700 patches will be generated.

Les nouvelles options de Fiery Spot Pro permettent d'optimiser davantage de couleurs

Améliorations du rapport d'optimisation des tons directs

Le nouveau rapport étendu Spot Pro d'optimisation des tons directs fournit des informations supplémentaires sur les couleurs individuelles et au niveau des groupes.

Les nouvelles informations détaillées comprennent :

- Valeurs delta E (dE) estimées moyennes et maximales pour le groupe de tons directs optimisés
- Pourcentage de couleurs se trouvant dans la plage 1, 2 ou 3 dE
- Une répartition des valeurs L*a*b, des valeurs L*a*b optimisées et des valeurs dE, pour chaque couleur optimisée

Color	Name	L*a*b*			Optimized L*a*b*			Separation				dE ₅₀
		L*	a*	b*	L*	a*	b*	Cyan	Magenta	Yellow	Black	
	PANTONE Yellow ...	87.55	2.38	199.95	90.06	-10.49	86.47	0.0	0.4	99.6	0.0	8.30
	PANTONE Bright ...	57.47	72.50	61.67	55.83	54.89	55.41	0.0	94.9	96.1	0.0	5.44
	PANTONE Pink C	51.00	72.69	-15.81	57.39	61.92	-5.98	0.0	88.6	0.4	0.0	7.55
	PANTONE Medium ...	20.89	50.17	-59.27	28.82	28.24	-40.67	92.2	96.1	0.0	0.0	9.49
	PANTONE Dark Bl...	20.84	29.17	-68.50	31.46	8.74	-42.40	99.6	78.8	1.2	7.8	10.05
	PANTONE Yellow ...	93.58	-6.93	37.95	91.54	-8.82	42.00	0.0	0.0	50.2	0.0	2.11
	PANTONE Red 033...	79.52	31.28	6.02	83.42	15.07	0.57	0.0	20.4	7.1	0.0	9.42
	PANTONE Magenta...	79.90	28.18	-11.22	85.29	10.40	-5.91	2.7	14.5	0.0	0.0	11.67
	PANTONE Violet ...	69.43	23.80	-28.71	75.98	18.81	-30.45	8.6	31.0	0.0	0.0	11.09
	PANTONE Blue 08...	78.27	-24.01	-22.57	78.41	-20.39	-5.82	38.4	0.0	20.0	0.0	9.84
	PANTONE Green 0...	86.12	-27.04	-1.19	85.04	-11.61	-3.70	18.8	0.0	10.2	0.0	9.87
	PANTONE Black 0...	42.04	1.66	5.65	63.45	3.89	9.97	36.5	42.0	47.1	0.0	3.97
	PANTONE 801 C	55.42	-37.51	-43.25	57.45	-36.80	-39.45	98.0	0.0	7.8	1.2	2.27
	PANTONE 802 C	75.30	-63.33	63.34	72.01	-35.49	53.97	49.0	0.0	92.5	0.0	8.77
	PANTONE 652 C	63.18	24.34	24.48	20.53	-10.83	34.44	0.0	0.0	98.0	0.0	8.48

Voir davantage de détails à propos des tons directs optimisés

Les contrôles de retouche L*a*b sont désormais également plus faciles à utiliser. Une seule valeur L*a*b suffit pour retoucher les couleurs personnalisées. Concernant les couleurs des bibliothèques par défaut, les valeurs L*a*b sont verrouillées et ne sont pas modifiables (bien qu'il soit possible de les modifier en copiant la couleur vers un nouveau groupe).

L*a*b*

Separation (0-100%)

Cyan:

Magenta:

Yellow:

Black:

Measure

Valeurs L*a*b verrouillées pour les couleurs des bibliothèques par défaut

L*a*b*

Measure

Ensemble unique de valeurs L*a*b pour les couleurs personnalisées

[Regardez la vidéo](#) pour en savoir plus

Avantages :

- Il est plus facile de s'assurer que les tons directs sont optimisés pour un profil et un support voulus
- Obtenez rapidement plus de détails sur les optimisations de tons directs
- D'un coup d'œil, sachez si un ton direct figure dans la gamme de couleurs

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Graphic Arts Pro Package
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery ColorRight Package

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.7)

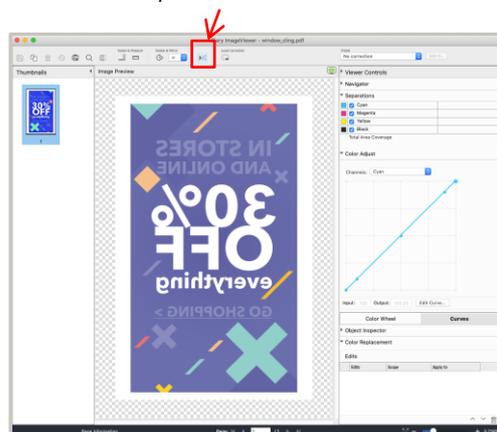
Améliorations apportées à Fiery ImageViewer

Les nouvelles fonctionnalités suivantes de Fiery ImageViewer contribuent à améliorer l'expérience de l'utilisateur pour la prévisualisation des fichiers raster et l'ajustement des couleurs.

Prévisualisation en miroir

Examinez une prévisualisation raster plus précise des tâches qui se traduisent par une image miroir du fichier original, comme les autocollants de fenêtres, les transferts de t-shirts ou les graphiques rétroéclairés. La prévisualisation en miroir est également utile pour les applications couleur spécialisées où le toner blanc est imprimé sur le CMYK. Notez que la prévisualisation en miroir ne modifie pas réellement la mise en page de la tâche, il s'agit simplement d'une prévisualisation.

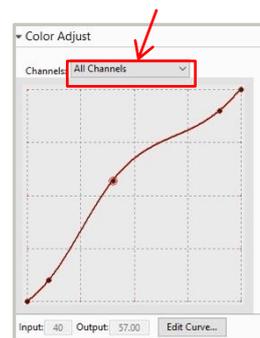
L'option de prévisualisation en miroir permet de retourner la prévisualisation de la sortie



Ajustement de la courbe globale

Offre un moyen plus facile d'ajuster les courbes de toutes les séparations. Par exemple, utilisez l'ajustement de la courbe globale pour effectuer des ajustements de la courbe des tons moyens, des ombres ou des hautes lumières.

Ajustez toutes les courbes ensemble

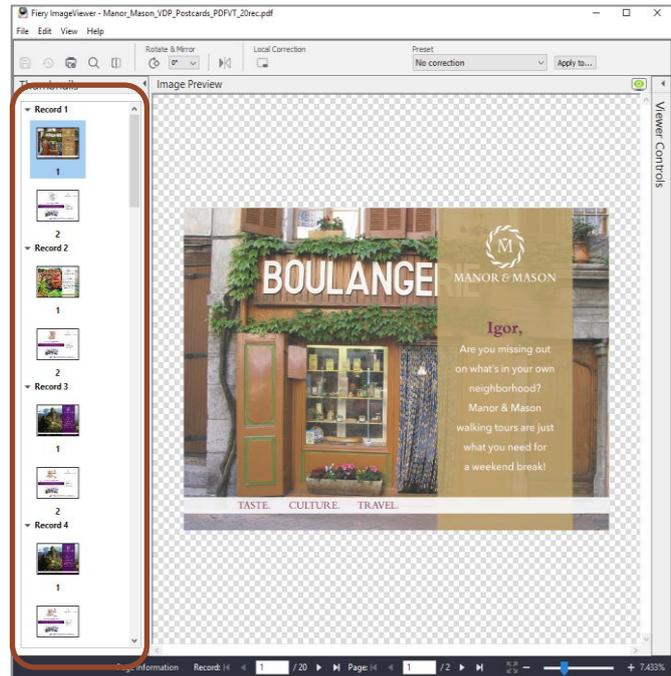


Contrôles de niveau page dans ImageViewer

Avec l'intégration des contrôles pour prévisualiser une image raster dans ImageViewer, les utilisateurs disposent d'une interface unique pour configurer les couleurs et procéder à des retouches simples au niveau de la page dans les fichiers traités en mode RIP. Cette évolution améliore considérablement l'efficacité et la facilité d'utilisation.

Les nouvelles fonctions d'ImageViewer sont les suivantes :

- Réordonner les pages dans l'affichage miniatures
- Afficher les miniatures sous la forme de surfaces de feuilles
- Supprimer des pages
- Dupliquer des pages
- Sélectionner toutes les pages
- Déplacer des pages entre documents (couper/copier/coller, glisser et déposer)
- Les utilisateurs peuvent prévisualiser les tâches d'impression de données variables sous la forme d'ensembles d'enregistrements (bien que les fonctions permettant de réordonner/supprimer/dupliquer la page ne soient pas disponibles)



Contrôles de niveau page pour une tâche d'impression de données variables. Les jeux d'enregistrements sont visibles.

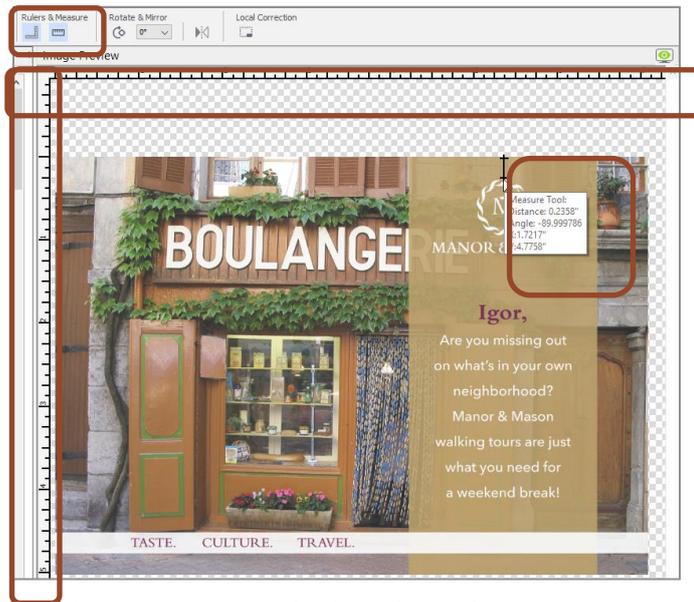
Les utilisateurs possédant une licence de [Fiery Graphic Arts Package](#) ou [Fiery ColorRight Package](#) peuvent accéder à cette interface unifiée en cliquant avec le bouton droit sur une tâche et en sélectionnant Prévisualisation ou ImageViewer.

[Regardez la vidéo](#) pour en savoir plus.

Outil de mesure et règle

ImageViewer propose désormais une option pour afficher une règle sur les axes X et Y du volet de prévisualisation d'image. Les utilisateurs peuvent configurer la règle pour afficher différentes unités.

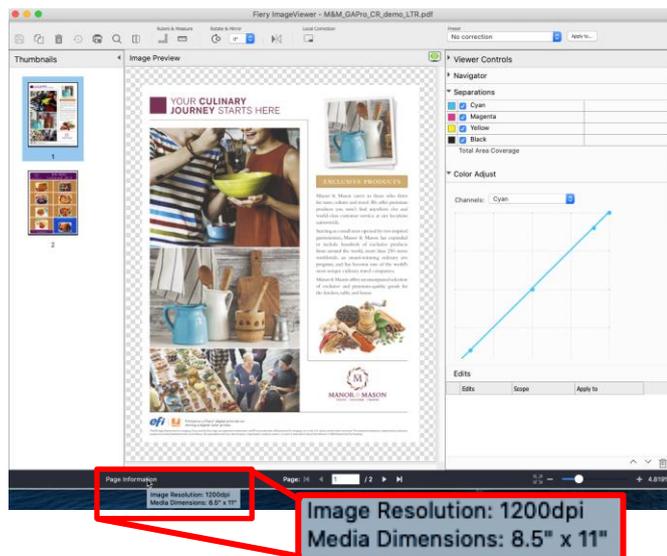
Un nouvel outil de mesure autorise les utilisateurs à mesurer la distance entre deux points spécifiques d'une page.



Nouvel outil de mesure et fonctionnalités de la règle dans Fieri ImageViewer

Afficher les dimensions du document et du support

Désormais, si vous passez le curseur de la souris sur le volet d'informations sur la page, en bas de la fenêtre de Fieri ImageViewer, les formats de page et de support s'affichent pour les serveurs Fieri pour imprimantes à feuilles.



Les formats de page et de support sont visibles en bas de la fenêtre de Fieri ImageViewer

Avantages :

- Obtenez un aperçu plus précis des tâches imprimées sous forme d'image miroir
- Bénéficiez d'un moyen facile pour ajuster les courbes de toutes les séparations
- Gagnez en efficacité avec une seule interface pour effectuer les modifications au niveau de la page
- Vision en un coup d'œil des attributs de page/support importants

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fieri Graphic Arts Pro Package
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fieri ColorRight Package

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fieri Command WorkStation 6.6 et 6.7)

Productivité

Performances et expérience de l'utilisateur améliorées

Les serveurs Fiery FS500 Pro prennent en charge les toutes dernières plates-formes matérielles Fiery NX Series avec configurations de stockage disque hybrides pour les serveurs sous Windows. Désormais, un disque SSD est utilisé pour les logiciels Fiery et le système d'exploitation, et un disque dur est utilisé pour les données.

L'intégration de cette nouvelle architecture matérielle avec les logiciels Fiery permet un démarrage plus rapide (Mise sous tension et mise Au repos). Elle améliore également la réactivité des applications et l'expérience de l'utilisateur lors de l'exécution d'applications sur le serveur Fiery ou lors de la connexion à un serveur Fiery dans Fiery Command WorkStation s'exécutant sur un ordinateur client.

Une expérience utilisateur accélérée

Les opérateurs Fiery FS500 Pro qui utilisent Fiery Command WorkStation sur une station Fiery NX pourront **lancer les applications jusqu'à 3 fois plus vite** pendant que le serveur Fiery effectue simultanément le spoule, le traitement RIP et l'impression de tâches. Le lancement plus rapide permet une meilleure expérience utilisateur lors de l'utilisation directe d'applications sur le serveur Fiery. Les utilisateurs exécutant Fiery Command WorkStation sur leurs ordinateurs Windows ou macOS bénéficieront également d'un **lancement jusqu'à 40 % plus rapide** lors de l'ouverture d'applications courantes telles que Propriétés de la tâche, Paper Catalog, Aperçu, Imposé et ImageViewer, entre autres.

De surcroît, les serveurs Fiery FS500 Pro s'exécutant sur les dernières plates-formes matérielles NX Series **démarrent jusqu'à 2 à 3 fois plus vite** par rapport aux générations antérieures. Le démarrage plus rapide facilite la maintenance et accélère l'expérience utilisateur.

Meilleures performances de traitement sur les fichiers complexes

Associés, le tout dernier matériel Fiery NX et les améliorations du traitement dans le logiciel Fiery FS500 Pro se traduisent par des **gains de performances significatifs à toutes les étapes du traitement et de l'impression**. Les améliorations sont particulièrement perceptibles dans les flux de production impliquant des accès intensifs en lecture, lorsque le serveur Fiery effectue simultanément le spoule, le traitement RIP et l'impression des fichiers.

Ainsi, le traitement d'un album photo au format Tabloid/A3 de 100 pages (800 Mo) **bénéficie d'un gain de vitesse de 36 %** sur un serveur Fiery FS500 Pro s'exécutant sur le tout dernier matériel NX Pro, par rapport à un serveur Fiery FS400 Pro fonctionnant sur le matériel NX Pro existant.

Ces améliorations du traitement permettent aux utilisateurs de faire fonctionner les presses numériques à leurs vitesses nominales sur de grands fichiers essentiellement graphiques. Les fournisseurs peuvent ainsi respecter des délais d'exécution exigeants et produire davantage de tâches pour leurs clients.

Avantages :

- Gain de productivité et d'efficacité lors de l'utilisation directe d'applications sur le serveur Fiery
- Le démarrage plus rapide permet aux utilisateurs de reprendre la production plus tôt
- Le gain de productivité permet de respecter les délais d'exécution et de produire davantage plus rapidement



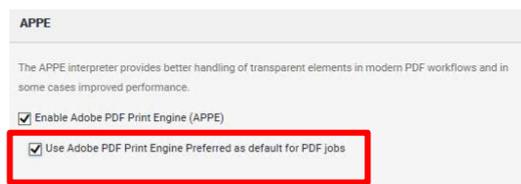
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

PDF Print Engine comme interpréteur par défaut

Les serveurs externes Fiery FS500 Pro sont livrés avec Adobe PDF Print Engine configuré comme interpréteur par défaut pour les tâches PDF. PDF Print Engine permet un traitement RIP direct des fichiers PDF sans conversion en PostScript, évitant ainsi de générer d'éventuelles erreurs dans ceux-ci. L'alliance de la technologie d'interpréteur d'Adobe et du dispositif de rendu logiciel propriétaire d'EFI permettent au serveur Fiery doté de PDF Print Engine de reproduire avec la plus grande fidélité le PDF d'origine et de garantir une impression finale conforme aux attentes du concepteur et du client.



Alors que de plus en plus de fournisseurs de services d'impression implémentent des flux de production PDF intégraux, faire de PDF Print Engine l'interpréteur par défaut permet de gagner du temps et de bénéficier d'une production plus efficace. Cela permet également de configurer plus efficacement les propriétés de la tâche à l'aide de Fiery JobExpert, qui fonctionne exclusivement avec l'interpréteur PDF Print Engine.

Le traitement natif des fichiers via PDF Print Engine permet de gagner du temps, puisqu'il n'est pas nécessaire de convertir ou d'aplatir le contenu avant sa transmission au serveur Fiery. Le recours à PDF Print Engine permet de traiter les fichiers de préparation (préparés avec Fiery Impose, Compose ou JobMaster) à l'aide de Fiery HyperRIP (uniquement sur les serveurs applicables). Il entraîne également un traitement extrêmement précis des PDF contenant des espaces colorimétriques mixtes et des transparences, tout en permettant la prise en charge de fonctionnalités PDF 2.0 telles que les intentions de rendu basées sur la page et la compensation du point noir par type d'objet.

Avantages :

- Produit une sortie de meilleure qualité et plus précise
- Permet de rester dans un flux de production PDF natif sans qu'il soit nécessaire de convertir ou d'aplatir les fichiers
- Le recours à PDF Print Engine permet de tirer profit de la puissance de traitement d'HyperRIP pour les fichiers Fiery Impose, Compose ou JobMaster (uniquement sur les serveurs applicables)
- Compatible avec la norme de l'industrie PDF 2.0
- Renforce l'efficacité des flux de production PDF

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non activé par défaut. PDF Print Engine est inclus avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF en option.

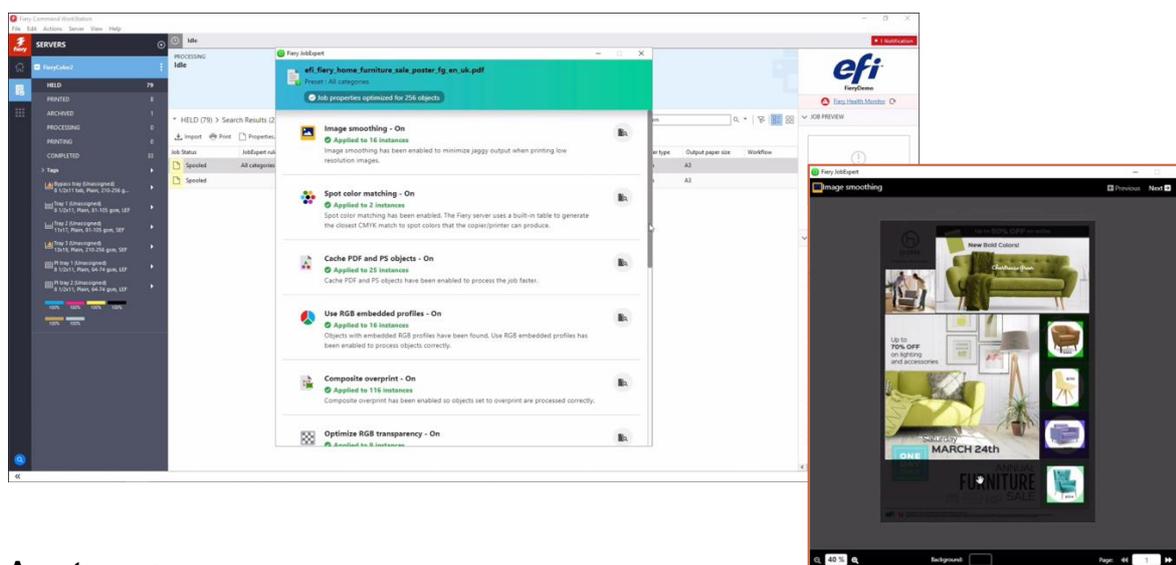
Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Améliorations de Fiery JobExpert

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. Après avoir appliqué JobExpert à une tâche, les opérateurs peuvent utiliser le rapport JobExpert visuel pour voir un résumé et une explication des paramètres appliqués à la tâche. Vous pouvez utiliser la fonction de prévisualisation pour rechercher les éléments qui exigeaient que JobExpert active des paramètres spécifiques. Si des fonctions de préparation (préparées avec Fiery Impose, Compose, ou JobMaster) sont effectuées avant l'impression, la tâche conservera tous les paramètres JobExpert lors de son traitement via Adobe PDF Print Engine.

Fiery JobExpert est désormais disponible pour les serveurs FS500 intégrés sous Linux avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF en option.

De surcroît, Fiery JobExpert prend désormais en charge les fichiers PDF/VT. Les clients disposant d'un flux de production PDF intégral peuvent désormais travailler plus efficacement avec leurs fichiers d'impression de données variables et être sûrs qu'ils seront correctement imprimés, avec les paramètres d'impression appropriés automatiquement appliqués.



Avantages :

- Visualisez les éléments nécessitant que JobExpert active des paramètres spécifiques
- Les serveurs intégrés peuvent désormais tirer parti de JobExpert pour déterminer automatiquement les paramètres d'impression optimaux
- Façon plus simple d'imprimer des fichiers PDF/VT avec les paramètres d'impression optimaux

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Exige Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery JobExpert et kit de traitement de fichiers PDF

Les nouveaux Fiery JobExpert et kit de traitement de fichiers PDF pour les serveurs Fiery FS500 intégrés offrent les avantages suivants :

1. Accès à Fiery JobExpert, qui définit automatiquement les propriétés optimales de la tâche Fiery pour obtenir la meilleure qualité d'impression et le traitement le plus rapide.
2. Traitement natif des fichiers PDF avec Adobe PDF Print Engine
3. Permet la prise en charge complète des fichiers PDF/VT-1. La prise en charge de la norme PDF/VT apporte à l'impression de données variables les avantages d'un flux de production PDF. Elle aide les imprimeurs à développer leurs offres d'impression et à rendre leur production plus efficace grâce des fonctions comme le changement de dernière minute de contenu variable critique. Le système traite les fichiers PDF/VT en détectant les enregistrements définis dans la tâche PDF/VT et en plaçant en cache les XObjects réutilisables, ce qui permet au serveur Fiery de n'effectuer qu'une fois le traitement RIP pour les éléments répétitifs, puis de les mettre en cache.



Il est possible de créer les fichiers PDF/VT-1 à l'aide d'outils de création VDP tels que XMPie, FusionPro ou EFI MarketDirect VDP.

Comparaison : prise en charge de PDF/VT

Format d'impression de données variables	Serveurs Fiery FS500 intégrés	Serveurs Fiery FS500 Pro externes
PDF/VT-1	Pris en charge avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF	Standard
PDF/VT-2	Non pris en charge	Standard

Avantages :

- Garantit une sortie cohérente et prévisible dans un flux de production Adobe intégral
- Compatible avec la norme de l'industrie PDF 2.0
- Conserve les fichiers en format PDF natif lors du traitement en vue de l'impression, évitant ainsi les éventuels problèmes de conversion PostScript
- Définit automatiquement les paramètres optimaux pour les tâches Fiery, réduisant le temps de configuration et la gâche
- Produit la meilleure qualité de sortie : imprime correctement les transparences et les textes de petite taille, respecte les profils intégrés, et bien plus encore
- S'intègre en toute transparence à des opérations existantes de prépresse PDF et met en œuvre un seul flux d'impression PDF commun pour tous les types de tâches

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	La prise en charge d'Adobe PDF Print Engine, de JobExpert et de PDF/VT-1 sont des fonctionnalités disponibles en standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Option Remarque : cette option n'est pas compatible avec les systèmes Fiery antérieurs.

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Imposition personnalisée pour le module de finition Duplo DC-618

Les opérateurs peuvent utiliser Fiery Impose pour configurer facilement une mise en page d'imposition personnalisée comprenant des repères de finition de coupe, de pli et de perforation pour une tâche à terminer sur le système de molette de coupe, massicot et traçoir automatique Duplo DC-618.



Molette de coupe, massicot et traçoir Duplo DC-618

Fiery Impose peut communiquer directement avec le logiciel du contrôleur Duplo DC-618 afin qu'une mise en page personnalisée avec des définitions de finition puisse être vérifiée et stockée dans le logiciel du contrôleur Duplo. Lorsque la tâche d'impression passe par le module de finition, le Duplo DC-618 fait correspondre la tâche d'impression avec le jeu d'instructions de finition correct. Ainsi, les opérateurs peuvent facilement créer à partir de Fiery Impose des mises en page personnalisées avec des paramètres de finition spécialement adaptés pour les nouvelles tâches, en étant sûrs que ces tâches seront correctement imprimées et finies.

Ce flux de production intégré élimine la duplication des configurations entre le logiciel d'imposition et le logiciel de contrôle du module de finition. Les opérateurs peuvent appliquer des options de finition complexes à des tâches personnalisées, sans erreurs de réglage ni retouches.

Il est possible d'automatiser davantage le processus d'imposition pour les tâches répétitives via Fiery Hot Folders ou à l'aide de Fiery JobFlow Base.

[Regardez](#) comme il est simple de créer la mise en page d'une tâche avec des définitions de finition dans Fiery Impose.

Avantages :

- Réduisez les goulets d'étranglement en éliminant les procédures manuelles
- Des flux de production plus efficaces
- Réduction des erreurs grâce à la prévisualisation des lignes de finition avant impression

Disponibilité :

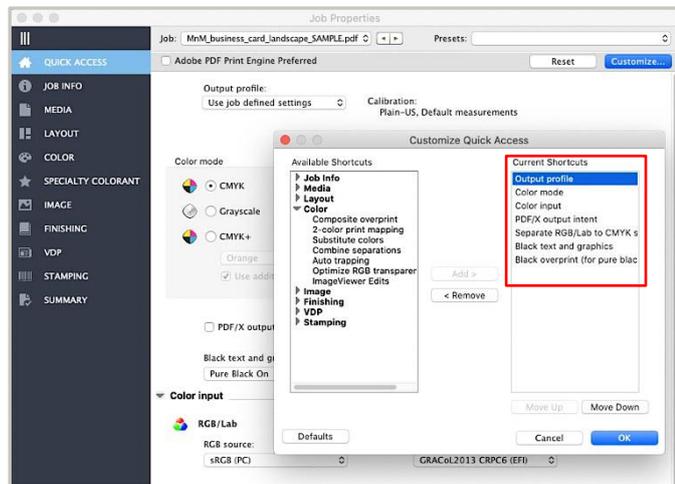
Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Impose
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Impose

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Plus de paramètres de couleur dans l'Accès rapide

Les utilisateurs peuvent ajouter des paramètres de couleur supplémentaires à la vue d'Accès rapide dans les Propriétés de la tâche pour une configuration plus rapide de la tâche. Ce volet peut maintenant répertorier les raccourcis de couleur ci-dessous :

- Profil de sortie
- Mode couleur
- Entrée couleur
 - Paramètres RBG/Lab
 - Paramètres CMYK
 - Paramètres de niveaux de gris
 - Paramètres de tons directs
- Paramètres de couleur
 - Intention de rendu PDF/X
 - Séparer RGB/Lab selon source CMYK
 - Texte et graphiques en noir
 - Surimpression du noir



Ajout d'un paramètre de couleur supplémentaire dans le panneau d'Accès rapide

Avantages :

- Configuration plus rapide des tâches

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Recherche de tâches sur tous les serveurs

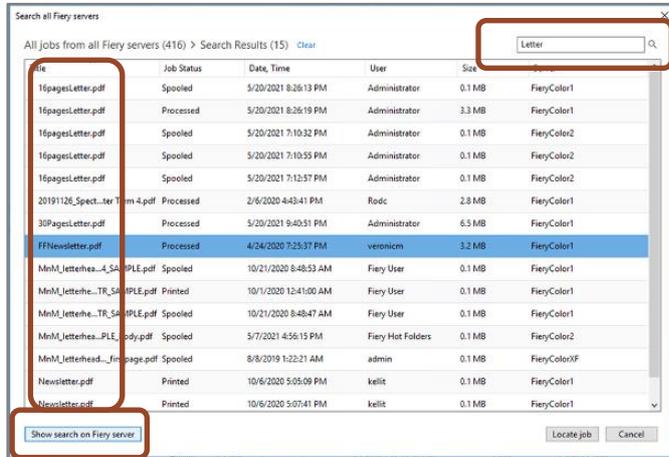
Les opérateurs peuvent désormais localiser facilement les tâches d'impression Fiery n'importe où dans une imprimerie. Avec Fiery Command WorkStation 6.7, ils peuvent rechercher des tâches sur l'ensemble des serveurs Fiery connectés. Accessibles à partir de la fonction de recherche simple, les tâches peuvent être recherchées en fonction des critères suivants :

- Intitulé
- Statut de la tâche
- Date, heure
- Utilisateur
- Format
- Serveur

« Recherche dans tous les serveurs Fiery » sélectionnée à partir de la fonction simple de recherche de localisation dans la Vue tâches



Les utilisateurs peuvent trier la liste résultante selon n'importe quelle colonne de la fenêtre de recherche. Double-cliquez sur une tâche pour quitter la fenêtre de recherche et mettre automatiquement en surbrillance cette tâche sur le serveur Fiery pertinent. Choisissez « Afficher les résultats de la recherche sur le serveur Fiery » pour accéder à ce résultat de recherche sur le serveur Fiery sur lequel se trouve la tâche mise en surbrillance.



Fenêtre de recherche de tâches affichant les résultats pour plusieurs serveurs Fiery connectés

Dans la fenêtre de recherche, les utilisateurs peuvent réinitialiser le contenu de la zone de recherche pour en lancer une toute nouvelle sur tous les serveurs connectés.

Il est également possible d'utiliser la fonctionnalité « Recherche dans tous les serveurs Fiery » pour afficher toutes les tâches soumises par un utilisateur particulier, ou le nombre de tâches traitées et prêtes pour l'impression sur tous les serveurs Fiery.

[Regardez la vidéo](#) pour en savoir plus.

Avantages :

- Localisez rapidement une tâche d'impression Fiery n'importe où dans une imprimerie

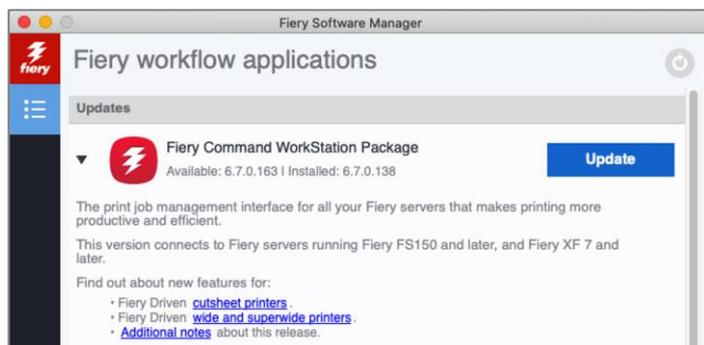
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Installation plus rapide des mises à jour mensuelles de Fiery Command WorkStation Package

Les mises à jour mensuelles de Fiery Command WorkStation Package s'installent désormais plus rapidement sur les plates-formes Microsoft® Windows®, aussi bien sur les serveurs Fiery que sur les ordinateurs clients. Les nouveaux installateurs « incrémentaux » n'ont besoin d'installer que les composants modifiés : de ce fait les mises à jour mensuelles s'installent plus vite qu'auparavant. La production d'impression peut ainsi redémarrer plus rapidement une fois les mises à jour effectuées. Les installations complètes de la Command WorkStation ne sont maintenant nécessaires qu'en cas de passage à une version supérieure complète, par exemple de la version 6.6.xxx à la version 6.7.xxx.



Fiery Software Manager avec affichage d'une mise à jour incrémentale mensuelle

Avantages :

- Les mises à jour mensuelles sont désormais installées plus rapidement, permettant ainsi à la production d'impression de redémarrer plus vite une fois les mises à jour effectuées.

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Gestion

Estimation de la durée d'impression

Pour faciliter la programmation des tâches et la planification de l'activité de l'imprimerie, les serveurs Fiery FS500 Pro fournissent une estimation du temps d'impression lors de l'utilisation de Fiery Command WorkStation 6.7 et versions supérieures. L'estimation du temps d'impression peut être ajoutée sous forme de colonne dans la liste des tâches. Les estimations de temps d'impression sont disponibles pour les fichiers traités par RIP en fonction des tâches imprimées auparavant. D'une manière générale, la précision moyenne des estimations de temps d'impression est supérieure à 90 %, sur la base d'une équipe type.

Job Status	Print Time Est...	Job Title	User	Size	Pages	Copies
Processed	01:30:55	MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf	miker	354...MB	12	1000
Processed	00:00:02	MnM_booklet_bleed_LTR_SAMPLE.pdf	miker	138...MB	8	1
Processed	00:00:58	estimate-test-arial-black.fpp	admin	345...MB	400	1
Processed	00:02:40	efi_fiery_fgs_garden_poster_11x17_fg.pdf	Admin	41.8 MB	2	80
Processed	00:33:20	efi_fiery_home_furnit..._sample_poster_fg.pdf	Admin	41.1 MB	2	1000
Processed	00:18:40	efi_fiery_home_furnit..._sample_poster_fg.pdf	Admin	41.1 MB	2	560
Processed	00:00:01	optimization1620841441	Fiery User	0.3 MB	1	1
Processed	00:00:01	FGS_catalog_covers_LTR.pdf	Admin	43.0 MB	2	1
Processed	00:07:38	MnM_booklet_LTR_SAMPLE.pdf	Admin	134...MB	8	400
Processed	00:00:02	MnM_business_cards...ape_SAMPLE.pdf.dbp	heatherb	45.1 MB	2	10

Avantages :

- Permet de mieux planifier et programmer les tâches d'impression

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery Finishing Designer

Fiery Finishing Designer est une interface de programmation visuelle gratuite qui simplifie la création et la modification de définitions de finition pour les modules de finition en ligne. Utilisez l'interface WYSIWYG interactive accessible depuis Fiery Command WorkStation pour définir l'emplacement des marques de coupe, de pli et de perforation pour une tâche, avant de l'envoyer pour impression sur une presse Fiery Driven™.

Fiery Finishing Designer fournit un aperçu en direct exclusif du contenu de la tâche lors de la programmation des variables de finition. Les opérateurs peuvent utiliser cette épreuve écran pour vérifier que la finition de la tâche s'effectuera correctement, sans perdre de temps ni gâcher de supports en effectuant des essais sur les emplacements de finition.



Fiery Finishing Designer montrant les lignes de finition sur le contenu de la tâche

Les paramètres et les limitations du mode de coupe du module de finition sont intégrés à l'interface pour garantir la compatibilité des définitions de modules.

Créez un préréglage de serveur Fiery avec les lignes de finition et les paramètres de support pour gagner du temps lors de l'exécution de tâches similaires à l'avenir. Automatisez davantage le processus via Fiery Hot Folders, les imprimantes virtuelles, les Propriétés de la tâche, les préréglages du serveur, Fiery JobFlow Base ou Fiery JobFlow.

Avantages :

- Ajoutez visuellement des définitions de finition sur l'aperçu en direct du produit imprimé
- Effectuez un éprouvage à l'écran d'une tâche imposée avec les lignes de finition pour éviter la gâche
- Produisez des produits finis prêts à expédier

Disponibilité :

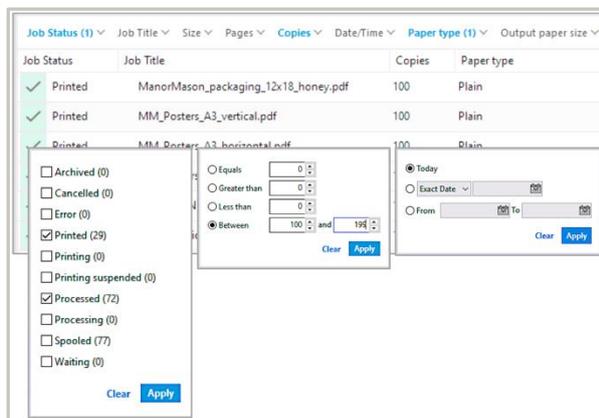
Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Consultez le tableau des fonctionnalités du serveur Fiery pour confirmer la prise en charge
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Consultez le tableau des fonctionnalités du serveur Fiery pour confirmer la prise en charge

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

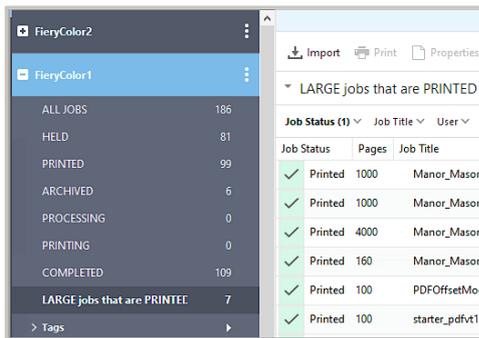
Recherche avancée

La Recherche avancée est une fonctionnalité de recherche puissante qui permet de localiser une ou plusieurs tâches plus rapidement que jamais en se basant sur des critères de recherche avancés. Cette fonctionnalité améliorée permet aux utilisateurs d'effectuer les actions suivantes :

- Recherche de tâches basée sur n'importe quelle combinaison de filtres disponibles simultanément
- Choisir plusieurs sélections dans un filtre (le cas échéant)
- Choisir une plage de données dans un filtre (le cas échéant)
- Sélectionner une option « Aujourd'hui » dans les filtres de date



Une recherche qui combine plusieurs filtres, plusieurs sélections dans un filtre, un filtre « Aujourd'hui », plus un filtre de plage de données



Une Recherche avancée enregistrée en tant que Vue personnalisée sur un serveur Fiery pour imprimante à feuilles

La recherche avancée est accessible à partir d'une nouvelle barre d'outils située en tête de la liste des tâches. Toutes les colonnes de tâches actuellement affichées peuvent être utilisées comme filtres. Les utilisateurs peuvent personnaliser les filtres affichés dans la barre d'outils et déterminer leur ordre en utilisant le menu déroulant Plus : ils peuvent ainsi maintenir une Vue tâches épurée. La fonction Effacer peut être utilisée pour réinitialiser tous les filtres appliqués à la valeur par défaut de la vue active.

Une nouvelle vue TOUTES LES TÂCHES affiche toutes les tâches pour ce serveur, quel que soit leur statut.

Une fois filtrée, la liste personnalisée des tâches qui en résulte peut être enregistrée à partir de la vue TOUTES LES TÂCHES sous la forme d'une vue personnalisée qui peut être sélectionnée dans le volet Serveur ou dans le menu déroulant Vues.

Cette fonctionnalité améliorée de Recherche avancée remplace la fonctionnalité de Recherche avancée des versions précédentes de la Fiery Command WorkStation.

Avantage :

- Augmentez la productivité en localisant une ou plusieurs tâches plus vite que jamais

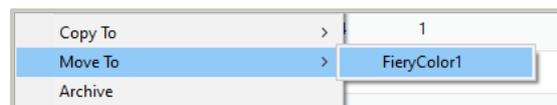
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Déplacer vers/Copier vers

Les utilisateurs peuvent déplacer les tâches d'un serveur à l'autre à l'aide de la fonction Déplacer vers. Les tâches peuvent être copiées sur un autre serveur Fiery grâce à la fonction Copier vers.



Déplacer une tâche ou des tâches vers un autre serveur Fiery

Pendant la copie ou le déplacement, une barre de statut en bas à gauche dans la Vue tâches indique l'avancement de la tâche. Avec ces deux fonctions, les tâches arrivent au serveur de destination avec un statut Spoulée.

Avantage :

- Procure un moyen plus efficace de gérer les tâches entre plusieurs serveurs Fiery

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

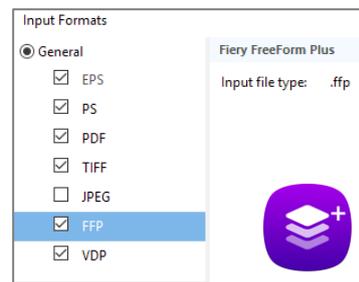
Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Prise en charge de Fiery Hot Folders pour les fichiers Fiery FreeForm Plus

Les clients possédant des serveurs FS500 Pro/FS500 et qui utilisent Fiery FreeForm Create génèrent des fichiers [Fiery FreeForm Plus](#). Ils peuvent désormais envoyer directement ces fichiers au serveur Fiery depuis FreeForm Create, ou les enregistrer sous la forme d'un package de fichiers autonome (.ffp).

Ils peuvent également utiliser ces packages .ffp autonomes avec les Fiery Hot Folders pour automatiser la soumission de tâches FreeForm Create au serveur Fiery. Ainsi, l'application d'attributs tels que les préreglages de serveur ou les modèles d'imposition est rapide et efficace.

[Regardez la vidéo](#) pour en savoir plus.



Format de fichiers Fiery FreeForm Plus (.ffp) pris en charge dans les Fiery Hot Folders

Avantage :

- Une façon plus efficace d'envoyer des tâches Fiery FreeForm Plus au serveur Fiery avec les attributs corrects configurés

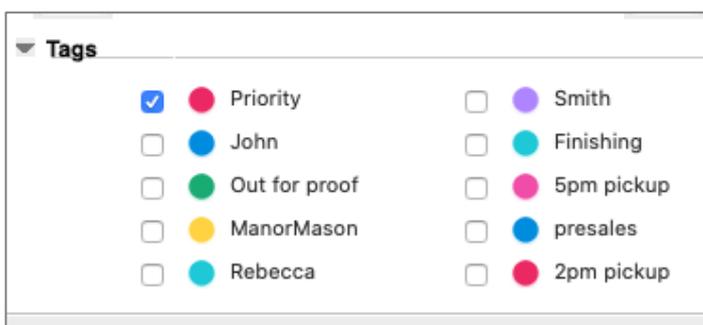
Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Hot Folders/Imprimantes virtuelles

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Améliorations des étiquettes de tâches

L'affectation d'étiquettes aux tâches peut désormais être automatisée. Il est maintenant possible d'appliquer des étiquettes aux tâches dans la boîte de dialogue Propriétés de la tâche et donc de les enregistrer dans le cadre d'un préreglage de serveur. La sélection d'un préreglage de serveur avec des étiquettes incluses dans le cadre d'un Fiery Hot Folder, d'une imprimante virtuelle ou dans Fiery JobFlow et lors de l'importation de tâches, implique que les tâches parviendront sur un serveur Fiery avec une ou plusieurs étiquettes appliquées automatiquement. Les étiquettes « connectent » les tâches d'impression Fiery aux parties non Fiery de la production, aux processus, aux personnes, aux clients, etc. ou à tout autre attribut personnalisé utile au parcours d'une tâche au travers de la production.



Étiquettes appliquées à une tâche dans Propriétés de la tâche

Les informations d'étiquette sont désormais visibles dans une colonne dédiée dans la liste des tâches. Une fois qu'un utilisateur ajoute la colonne, il peut trier la liste par ordre alphanumérique croissant ou décroissant. Lorsque plusieurs étiquettes sont affectées à une tâche, elles sont affichées et répertoriées dans l'ordre selon lequel elles lui ont été appliquées.

[Regardez la vidéo](#) pour en savoir plus.

Avantage :

- Travaillez plus efficacement avec l'affectation automatique d'étiquettes de tâches

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Tags	User
● Priority ● Bindery	heatherb
● Priority	Admin
● Linda	admin
● John ● Priority	Admin
● John ● Linda	Admin
● John	Admin
● John	Admin

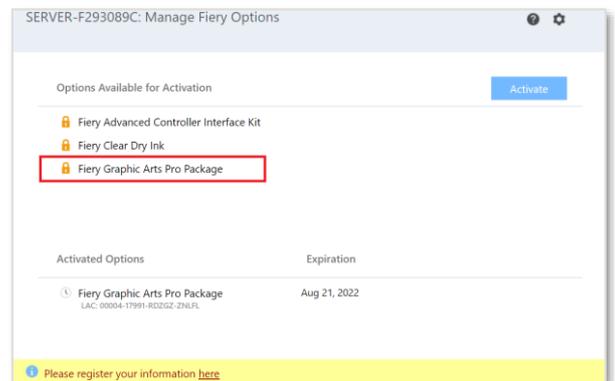
Colonne Étiquettes ajoutée à la liste des tâches

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Licences plus faciles à gérer

Avec Fiery FS400 Pro, EFI a introduit une nouvelle structure de licence pour les licences par abonnement. Les licences par abonnement offrent plus de flexibilité aux utilisateurs. Les clients peuvent choisir une licence par abonnement de 3, 4 ou 5 ans de manière à couvrir la durée du bail de l'équipement. Sinon, ils peuvent minimiser leur investissement à court terme avec un abonnement de 1 ou 2 ans.

Désormais, la structure de licence par abonnement a été améliorée afin que les utilisateurs puissent activer une nouvelle licence pendant qu'une licence existante est toujours active. Par exemple, un utilisateur dispose d'une licence Fiery Graphic Arts Pro Package de 1 an qui doit expirer dans 30 jours. Il souhaite continuer à utiliser Fiery Graphic Arts Pro Package et achète donc une nouvelle licence par abonnement de 4 ans auprès de son revendeur Fiery. Il peut à présent activer cette licence dès réception : les deux licences fonctionneront ensemble en toute transparence sans interruption, et sans qu'il ne perde une journée de sa première licence.



Activez une nouvelle licence sur serveur alors qu'une licence existante est toujours active

Avantage :

- Assurez une utilisation ininterrompue des options logicielles Fiery par abonnement

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Connexion

Nouvelles pages de destination Fiery par défaut

Pour un accès facile aux connaissances et aux ressources d'experts Fiery, les serveurs Fiery FS500 Pro sous Windows ouvrent deux nouveaux onglets par défaut dans Internet Explorer.



Nouveaux onglets par défaut : EFI Communities et Ressources Fiery en ligne

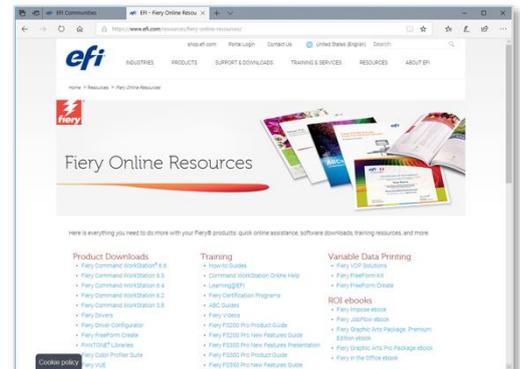
[EFI Communities](#) offre aux utilisateurs de Fiery un endroit pour trouver des solutions, échanger des idées et discuter des produits EFI avec notre communauté mondiale d'experts. Il comprend les fonctionnalités suivantes :

- Une base de connaissances d'articles techniques créée par l'équipe d'assistance technique Fiery, proposant des solutions aux problèmes courants ou connus, sur laquelle il est possible d'effectuer des recherches.
- La possibilité de « suivre » les sujets qui vous intéressent ou les domaines spécifiques sur lesquels vous souhaitez vous concentrer
- Un « flux » personnalisé qui est créé dynamiquement en fonction de vos activités précédentes sur le site
- La possibilité de sélectionner la « meilleure » réponse parmi plusieurs solutions
- Accessible sur vos appareils mobiles

[Ressources Fiery en ligne](#) est un guichet unique pour tous les éléments dont vous avez besoin pour aller plus loin avec les produits Fiery : assistance en ligne rapide, téléchargements de logiciels et versions d'évaluation gratuites, calculateurs de retour sur investissement, ressources de formation, et bien plus encore.

Avantage :

- Offre un accès plus rapide et commode aux connaissances et aux ressources en ligne disponibles concernant Fiery



Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible
<i>Remarque : le site Web est accessible à tous les utilisateurs de Fiery. Les onglets par défaut ne sont disponibles en standard que sur les navigateurs installés sur les serveurs Fiery FS500 Pro externes sous Windows.</i>	

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Journal d’audit de la sécurité

Pour aider leurs entreprises à respecter les exigences en matière de conformité, les administrateurs Fiery peuvent collecter les événements de sécurité et opérationnels pertinents du logiciel système Fiery. Ces événements sont enregistrés automatiquement dans le journal d’audit de sécurité Fiery. Activé par défaut, le journal d’audit de sécurité permet aux administrateurs de surveiller le comportement du produit et de traiter de manière proactive les problèmes liés à la sécurité. Chaque événement de sécurité est classé dans les rubriques Information, Avertissement ou Erreur afin d’aider les administrateurs à évaluer la pertinence de l’événement.

Des journaux en formats conformes aux standards de l’industrie sont fournis et s’intègrent avec les solutions tierces de gestion des informations de sécurité et des événements (SIEM).

Pour les serveurs Fiery FS500 Pro externes sous Windows, les administrateurs peuvent lire les journaux de sécurité à l’aide de Windows EventViewer. Pour les serveurs Fiery FS500 intégrés sous Linux, les journaux sont au format Syslog et peuvent être acheminés vers un serveur distant si nécessaire.

Avantages :

- Permet d’assurer la conformité avec les impératifs de sécurité du client et les réglementations sectorielles.
- Permet aux administrateurs Fiery de surveiller le comportement du produit et de traiter de manière proactive les problèmes liés à la sécurité

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Améliorations de Fiery QuickTouch

Les serveurs Fiery FS500 Pro bénéficient de plusieurs nouvelles fonctionnalités dans Fiery QuickTouch, le logiciel qui s’exécute sur l’écran tactile couleur de 7". Les utilisateurs verront des messages de notification de statut nouveaux et améliorés sur plusieurs modules.

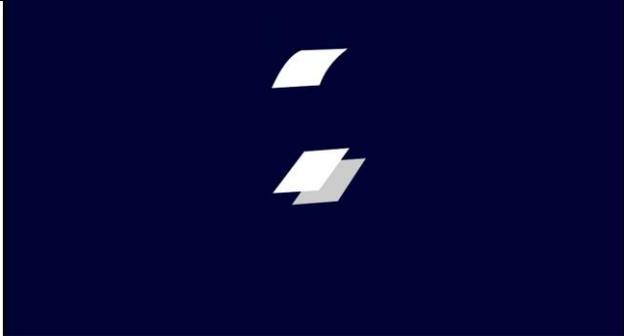
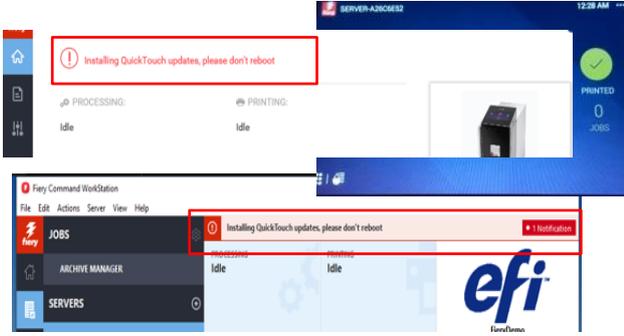
Les nouvelles fonctionnalités de Fiery QuickTouch comprennent :

Avantage	Descriptif	Capture d’écran
Accès pratique et sécurité complémentaire	Les administrateurs et les techniciens de maintenance Fiery peuvent désormais interagir directement avec la fonctionnalité de chiffrement des données utilisateur Fiery sur l’écran QuickTouch. Les utilisateurs peuvent saisir directement à l’écran le mot de passe de chiffrement pour déverrouiller le serveur Fiery.	

Nouvelles fonctionnalités de Fiery QuickTouch (suite) :

Avantage	Descriptif	Capture d'écran
Dépannage plus simple du serveur Fiery	Les utilisateurs peuvent accéder aux options du mode de récupération Fiery sur l'écran si le serveur Fiery est dans l'impossibilité d'effectuer une récupération automatique.	
Des flux de maintenance de routine simplifiés	Les administrateurs Fiery peuvent désormais planifier des sauvegardes mensuelles, hebdomadaires ou quotidiennes directement depuis l'écran.	
Dépannage localisé de QuickTouch	La nouvelle option <i>Redémarrer l'écran</i> permet aux administrateurs Fiery de réinitialiser Fiery QuickTouch indépendamment du serveur Fiery. Cela s'avère utile dans les situations où Fiery QuickTouch ne parvient pas à communiquer avec le serveur. Le serveur Fiery reste Au repos ou à l'état dans lequel il se trouvait lors du redémarrage de Fiery QuickTouch. Après le redémarrage, Fiery QuickTouch rétablit la communication avec le serveur Fiery.	

Nouvelles fonctionnalités de Fiery QuickTouch (suite) :

Avantage	Descriptif	Capture d'écran
<p>Fonctionnement plus indépendant vis-à-vis du serveur Fiery</p>	<p>Fiery QuickTouch ne redémarre plus automatiquement pendant la réinitialisation du serveur Fiery et vice versa. Lorsque le serveur Fiery se réinitialise, Fiery QuickTouch ne redémarre pas mais affiche l'animation de chute de papier.</p>	
<p>Mises à jour et alertes plus intuitives</p>	<p>Les mises à jour du micrologiciel du module d'affichage exécutant le logiciel Fiery QuickTouch apparaissent désormais sur deux points d'interaction avec l'utilisateur final supplémentaires : Fiery WebTools et Fiery Command WorkStation. Ces messages sont fournis pour empêcher les utilisateurs de redémarrer ou d'arrêter le serveur Fiery pendant la mise à jour du micrologiciel de Fiery QuickTouch.</p>	

Avantages :

- Exécution plus pratique des fonctions de sauvegarde et de récupération
- Résolution plus simple des éventuelles erreurs du serveur Fiery
- Retour plus rapide à la production sans réinitialisations inutiles du serveur Fiery
- Accès plus simple aux mises à jour et aux notifications d'alerte de QuickTouch

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery JDF 1.8

Fiery JDF permet 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. Grâce à la prise en charge incorporée de l'intégration JDF, les informations sur les tâches circulent dans les systèmes avec moins de points de saisie et d'erreurs.



La version 1.8 de Fiery JDF permet l'intégration avec les nouvelles fonctionnalités de Fiery, et comporte des correctifs de problèmes connus et d'optimisation des performances :

- ChapterBasedFinishing : permet aux utilisateurs d'imprimer une ou des plages de pages spécifiées sur le recto de la feuille, lorsque la tâche est en recto verso.
- OffsetWithInJob : nouvel attribut utilisé pour faire la distinction entre la fonctionnalité « Tâches décalées » existante et la nouvelle fonctionnalité « Décalage dans les tâches ».
- PileAllow : permet d'indiquer, lorsqu'une tâche est déjà présente dans un bac de sortie, si les tâches envoyées par la suite vers ce bac peuvent être ou non empilées sur la tâche en question.
- Double perforation : prise en charge de la finition par double perforation.
- Améliorations de performances et de stabilité : la version 1.8 comprend des optimisations qui améliorent de manière significative les performances et la fiabilité des flux JDF intégrés dans les environnements de forte production.

Pour plus d'informations sur Fiery JDF, consultez [cette page Web](#).

Avantages :

- Fiery offre une intégration basée sur JDF qui évolue constamment pour prendre en charge davantage de flux de production afin d'optimiser le potentiel d'automatisation dans tous les environnements d'impression

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Nécessite Fiery Automation Package

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fiery API 5.2

Les flux d'impression sont propres à chaque prestataire de services d'impression. L'interface de programmation (API) Fiery permet aux imprimeurs de développer rapidement des applications et des outils exclusifs pour répondre à certains besoins professionnels, sur une grande diversité de plates-formes mobiles ou de bureau, dont Windows®, Mac OS, iOS et Android, dans l'environnement de développement de leur choix. L'API RESTful expose l'interface Fiery et établit une connexion bidirectionnelle sécurisée avec les serveurs Fiery, ce qui permet aux développeurs d'extraire des données de tâche pour des utilisations personnalisées, telles que l'analyse des coûts ou la planification optimisée, et de soumettre, à partir des applications existantes du client, des tâches comportant des paramètres de base.

Fiery API version 5.2 comprend les nouvelles fonctionnalités ci-dessous :

- Améliorations des performances et de la stabilité.
- Réponse plus rapide de Paper Catalog avec l'invite de commande GET /live/api/v5/papercatalog.
- Les logiciels système Fiery FS100 Pro/FS100 et versions antérieures ne sont plus pris en charge.

Pour les serveurs Fiery dotés de Fiery FS150 Pro et versions ultérieures, les utilisateurs recevront la mise à jour via Fiery Updater sur Fiery Command WorkStation.

Fiery API v5.2 est également requis pour prendre en charge l'application Fiery Spot Pro livrée avec Fiery Command WorkStation v6.6.

Les développeurs trouveront les ressources dont ils ont besoin pour débiter sur developer.efi.com, notamment des exemples de code, la documentation de l'API et la procédure à suivre pour obtenir une licence d'évaluation pour leur projet.

Avantages :

- Facilite le développement d'intégrations personnalisées pour les besoins spécifiques de l'imprimerie

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Serveurs Fiery compatibles cloud

L'application EFI Cloud Connector est préinstallée sur les serveurs Fiery exécutant Fiery FS500 Pro. Elle rationalise le processus d'intégration du serveur Fiery sur un compte EFI IQ et permet aux utilisateurs de commencer rapidement à collecter et à envoyer des données à EFI IQ.



EFI IQ est une toute nouvelle suite d'applications payantes ou gratuites qui connectent les personnes, les processus et les périphériques d'impression, afin de permettre aux entreprises d'impression de prendre de meilleures décisions fondées sur les données. La suite comprend :

IQ Dashboard (gratuit)

- Pour la présentation rapide des principaux indicateurs de production actuels et le statut actuel des imprimantes.

EFI Insight (gratuit)

- Fournit des informations de tendances historiques pour améliorer les performances futures et comparer les performances entre les périphériques et les équipes afin d'accroître la productivité de l'atelier.

EFI Go (gratuit)

- Surveille le statut de plusieurs imprimantes et tâches à partir d'un smartphone ou d'une tablette.

EFI ColorGuard (payant)

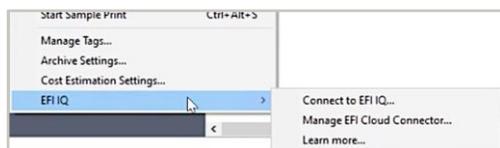
- Pour rationaliser les tâches de vérification des couleurs et suivre la qualité des couleurs dans le temps.

EFI Manage (payant)

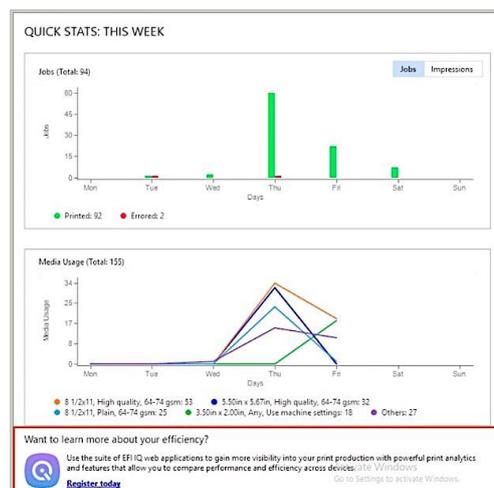
- Pour gérer les imprimantes en synchronisant les ressources, en vérifiant la conformité et en surveillant le statut des périphériques.

La connexion à EFI IQ est plus facile que jamais à partir de Fiery Command WorkStation avec :

- La possibilité de se connecter ou de s'inscrire à un compte EFI IQ dans la zone Statistiques rapides de l'écran d'accueil de la Fiery Command WorkStation
- La capacité d'activer directement EFI IQ sur un serveur Fiery à partir du menu du serveur de la Fiery Command WorkStation



Intégration dans EFI IQ depuis le menu du serveur Fiery



Connexion à EFI IQ depuis l'écran d'accueil

Avantage

- Accès plus pratique à EFI IQ

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

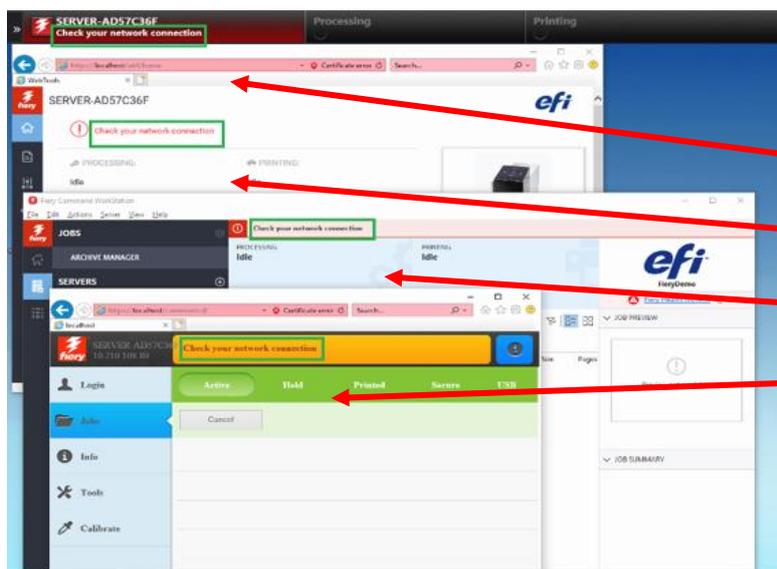
Fonctionnalité serveur ou client : client

Notifications du statut du réseau

Le serveur Fiery surveille le statut de la connexion réseau et fournit des notifications lorsqu'il ne parvient pas à se connecter. Ces notifications fournissent aux administrateurs Fiery une meilleure visibilité sur les problèmes de stabilité du réseau du client susceptibles d'avoir un impact sur la disponibilité de Fiery et peuvent éviter les réinitialisations inutiles du serveur Fiery.

Ces notifications apparaissent dans Fiery Ticker, Fiery QuickTouch, Fiery WebTools et Fiery Command WorkStation.

Les administrateurs Fiery peuvent désactiver ou activer ces notifications dans Fiery WebTools. Les messages d'événements réseau génèrent également un journal qui peut être examiné plus en détail ou utilisé à des fins de dépannage.



Exemples de notifications de statut du réseau dans les applications Fiery :

- Fiery Ticker
- Fiery WebTools
- Fiery Command WorkStation
- Accès à distance aux options Fiery sur l'écran LCD de l'imprimante (LCD Fiery)

Avantages

- Meilleure visibilité des problèmes de réseau susceptibles de provoquer des erreurs du serveur Fiery
- Évite les réinitialisations inutiles du serveur Fiery

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Linux Debian 10

Les serveurs Fiery intégrés dotés du logiciel système Fiery FS500 comprennent Linux Debian 10. Debian 10 intègre des correctifs de sécurité et des mises à jour de stabilité.

Avantage

- Meilleure sécurité et stabilité



Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Non disponible
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

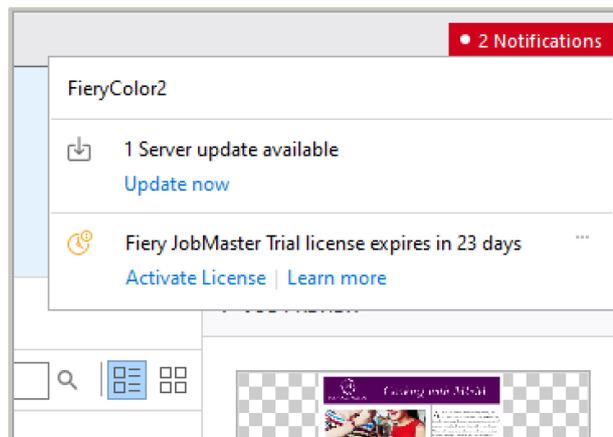
Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Notifications de Fiery Command WorkStation

Les notifications du serveur Fiery et du logiciel Fiery se trouvent à un endroit pratique dans Fiery Command WorkStation. Les types de notifications dépendent du type de serveur Fiery qui est connecté, ainsi que des droits de connexion. Les notifications du serveur apparaissent en haut à droite de la Vue tâches, et comprennent :

- Notifications de mise à jour du serveur disponibles :
 - Par exemple, les mises à jour de logiciels pour permettre l'utilisation de nouvelles applications telles qu'EFI IQ

- Notifications d'expiration de licence de logiciel pour :
 - Les licences basées sur le client, telles que les évaluations gratuites de Fiery Impose, Compose et JobMaster
 - Les licences basées sur le serveur telles que Fiery Graphic Arts Pro Package ou Fiery ColorRight Package



Notifications du serveur Fiery et du logiciel Fiery

Avantage

- Accès plus pratique aux notifications importantes sur les mises à jour disponibles du serveur Fiery ou du logiciel

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Fiabilité

Flux d'installation du logiciel système Fiery améliorés

Avec les serveurs Fiery FS500 Pro, le processus d'installation du logiciel Fiery a subi un changement architectural significatif. La dissociation de l'installation du logiciel Fiery et du système d'exploitation Windows offre plusieurs avantages :

- Réduit le temps de réinstallation¹ : inutile de réinstaller le système d'exploitation Windows et de télécharger toutes les mises à jour de sécurité Microsoft si le logiciel Fiery doit être rechargé²
- Simplifie les mises à jour payantes vers la dernière version de Fiery : permet des mises à jour plus rapides du logiciel Fiery pour les systèmes sur le terrain.



¹ Lors de l'utilisation de Fiery Installer Builder (FIB)

² Les flux de récupération/restauration à partir d'images de sauvegarde Fiery comprennent à la fois le système d'exploitation Windows et le logiciel Fiery

Avantages

- Facilite et accélère la maintenance et le support des serveurs Fiery pour les techniciens de maintenance
- Améliore l'expérience de maintenance en réduisant le délai d'installation du logiciel Fiery

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Améliorations de la récupération automatique Fiery

La récupération automatique de Fiery propose des procédures automatisées pour rétablir le fonctionnement normal du serveur Fiery. Ces procédures permettent de rétablir le serveur Fiery à la suite d'erreurs avec un minimum d'intervention d'un opérateur.

Les serveurs Fiery FS500 Pro intègrent des améliorations qui rendent le processus de récupération automatique plus intuitif. Les scripts de récupération s'exécutent selon une séquence conçue pour minimiser l'impact sur les données des utilisateurs.

Notifications des utilisateurs et statut améliorés

Une nouvelle barre de progression est intégrée aux processus de récupération automatique. Cela dissuade les utilisateurs et les techniciens de maintenance d'appuyer sur le bouton d'arrêt du serveur Fiery s'il semble qu'aucune action n'a lieu sur le serveur. Cette barre de progression est affichée dans Fiery WebTools et Fiery QuickTouch.



Indicateur de progression sur le FS400 Pro

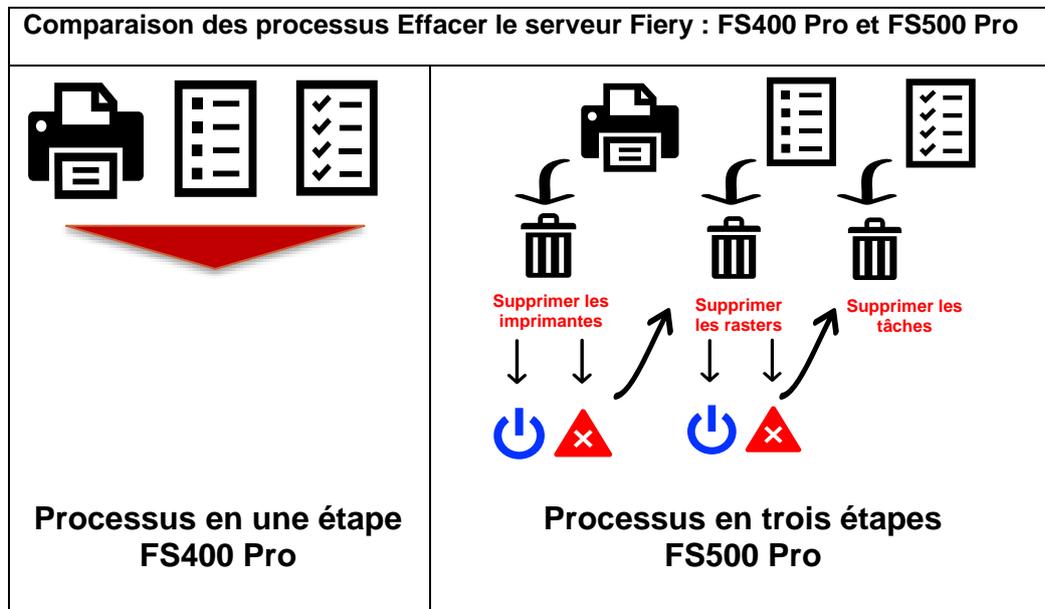
Fiery Recovery in progress...



Indicateur de progression sur le FS500 Pro : indication plus claire du temps restant à chaque étape

Processus de rétablissement plus intuitif

Lorsque le serveur Fiery est en *Mode récupération*, la fonction Effacer le serveur Fiery s'effectue désormais en trois étapes. Ces étapes sont exécutées en séquence pour préserver les éléments tels que les données raster ou les tâches, afin que celles-ci ne soit pas inutilement supprimées.



Avantage

- Un indicateur de progression clair dissuade les utilisateurs d'interrompre le processus de récupération
- Les processus plus intuitifs contribuent à éviter la suppression inutile des éléments.

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Améliorations du Moniteur de santé Fiery

Lors de l'utilisation du Moniteur de santé Fiery, celui-ci fournit des informations supplémentaires pour permettre d'assurer plus efficacement la gestion et la maintenance des serveurs. Désormais, les utilisateurs peuvent voir à partir de tout client Fiery Command WorkStation quand les mises à jour Windows sont nécessaires sur le serveur Fiery et quand l'espace du disque C: de ce dernier devient faible. Cela incite les opérateurs à prendre plus rapidement des mesures sur le serveur afin de préserver la productivité et la sécurité de l'environnement.

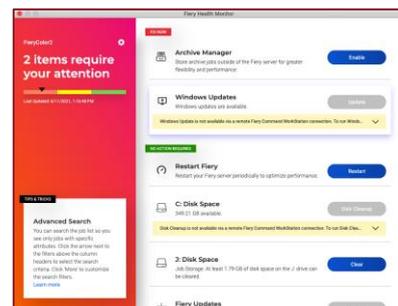


Image d'espace réservé

Avantages :

- Cela favorise la maintenance proactive de Fiery, ce qui le rend plus performant et renforce sa sécurité

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Sécurité

Mises à jour de sécurité

Les serveurs Fiery FS500 Pro intègrent toutes les dernières mises à jour de sécurité pour remplir les exigences sectorielles de conformité en matière de sécurité.

Il convient de souligner les mises à jour de sécurité spécifiques suivantes :

- Les communications HTTP non sécurisées utilisant le port 80 peuvent désormais être désactivées à partir de Fiery Configure
- Module de gestion de certificats Fiery amélioré :
 - Prend en charge les certificats RSA d'une longueur de clé de 4096 bits et 3072 bits
 - Prend en charge les certificats au format PKCS répandus et le chargement de fichier de clé privée chiffrée
 - Un certificat auto-signé par défaut est désormais installé sur le serveur Fiery pour éviter les messages d'avertissement signalant un certificat non valide sur les serveurs Fiery qui utilisent NX Station
 - Les certificats Fiery autosignés sont automatiquement recréés en cas de modification des paramètres réseau à partir de Fiery Configure
- Composants essentiels avancés et packages open-source
 - Toutes les communications sécurisées avec Fiery utilisent désormais TLS v1.2 et TLS v1.3.
- Les mises à jour de logiciel et les packs de services Fiery FS500/FS500 Pro sont signés avec SHA-2 pour une sécurité accrue
- Pour plus de détails sur les fonctionnalités de sécurité des serveurs Fiery FS500 Pro, téléchargez le [livre blanc sur la sécurité Fiery](#).

Avantages :

- Conforme aux tout derniers protocoles et normes de sécurité

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Paramètres de sécurité réseau améliorés

Les serveurs Fiery FS500 Pro sont livrés préconfigurés avec uniquement les protocoles et services réseau les plus courants activés par défaut.

Ces nouveaux paramètres réseau par défaut sont également programmés conformément aux profils de sécurité Fiery, qui offrent des recommandations de sécurité prédéfinies reposant sur différents risques et niveaux de menace. Le profil haute sécurité, recommandé pour les environnements très sécurisés, comprend désormais ces paramètres réseau :

- Le port 9100 est désactivé par défaut
- SLP est désactivé par défaut (feuilles uniquement)
- NetBIOS est désactivé par défaut



Avantages :

- Simplifie le processus d'installation pour les administrateurs informatiques
- Facilite la satisfaction des exigences de conformité pour les environnements haute sécurité
- Empêche les protocoles et services peu courants d'ajouter du trafic réseau inutile

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Standard

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows 10 fournis par le client

Le changement d'architecture sur les serveurs Fiery FS500 Pro qui permet d'installer le logiciel Fiery indépendamment du système d'exploitation Windows présente également des avantages pour les clients travaillant dans des environnements haute sécurité, tels que l'administration ou la finance. Ces clients peuvent désormais choisir d'installer et de tenir à jour leur propre image du système d'exploitation Windows 10* SAC (Semi-Annual Channel) sur leurs serveurs Fiery au lieu du système d'exploitation Windows 10 2019 LTSC qui est installé par défaut sur ceux-ci. Les configurations de système d'exploitation personnalisées telles que SAC sont conformes à certaines politiques de sécurité des entreprises. Cette capacité offre la flexibilité dont les environnements haute sécurité ont besoin pour satisfaire aux politiques de sécurité et aux réglementations sectorielles.

Notez qu'il est possible que certaines fonctions du serveur Fiery ne soient pas utilisables sur un système d'exploitation Windows 10 SAC. Il peut être nécessaire de faire appel aux services professionnels Fiery pour l'installation et la configuration. Pour plus de détails, veuillez contacter votre revendeur Fiery.

Avantages :

- Permet aux environnements haute sécurité d'utiliser une image du système d'exploitation Windows renforcée et personnalisée pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité

** Prise en charge du système d'exploitation limitée à Windows 10 Entreprise v.1909 et versions ultérieures*

Disponibilité :

Serveurs externes pour imprimantes à feuilles	Standard
Serveurs intégrés pour imprimantes à feuilles	Non disponible

Fonctionnalité serveur ou client : serveur

Fonctions modifiées/supprimées

Remplacement par le kit d'option Adobe Acrobat Pro 2020

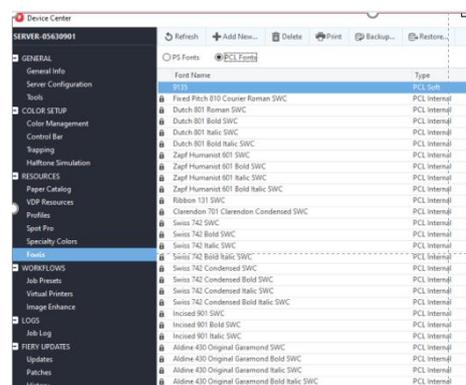
Le kit d'option Adobe® Acrobat® Pro 2020 remplace le kit Adobe Acrobat Pro 2017 et Enfocus PitStop Edit 2019 ; il fournit la majeure partie de ses fonctionnalités en une seule solution. Les utilisateurs peuvent modifier des pages PDF à partir de Fiery Impose, Compose et JobMaster en utilisant le kit d'option Adobe Acrobat Pro 2020 d'EFI ou leur propre abonnement Adobe Acrobat.



Regardez une courte [vidéo](#) et téléchargez le [tableau de comparaison des fonctionnalités](#) pour plus d'informations.

Polices logicielles PCL

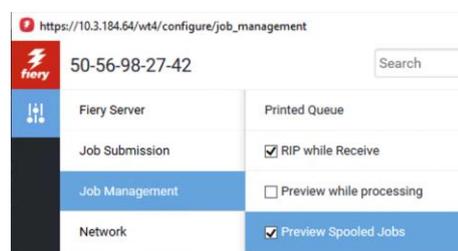
Les polices PCL chargées sur le serveur Fiery sont désormais stockées de manière permanente. Les utilisateurs n'ont plus besoin de les recharger lorsqu'ils redémarrent le serveur Fiery.



Aperçu des tâches spoulées en option

Les utilisateurs peuvent choisir de désactiver la génération automatique de miniatures pour les tâches spoulées vers le serveur Fiery. Cela s'applique aux tâches spoulées affichées dans Fiery Command WorkStation, dans le résumé des tâches et dans la liste des tâches. Par défaut, la génération de miniatures est activée.

La désactivation des aperçus améliore les performances du traitement RIP et de l'interface utilisateur lors de l'importation de plusieurs tâches dans la Command WorkStation.



Zone de la barre de contrôle de plus petite taille

Les informations de la barre de contrôle Fiery sont affichées sur un arrière-plan blanc qui est superposé au contenu de la tâche. Auparavant, cet arrière-plan blanc s'étendait jusqu'au bord de la feuille. Désormais, l'arrière-plan blanc ne s'étend que jusqu'au bord du contenu de la barre de contrôle, ce qui recouvre moins le contenu de la tâche.



Dimensions: 8,5" x 11" Page: 1 / 8

FS500 Pro - Barre de contrôle (surface plus petite)



Dimensions: 8,5" x 11" Page: 1 / 8

FS400 Pro - Barre de contrôle (surface plus grande)

Ressources pédagogiques gratuites

[Learning@EFI](#) propose les ressources pédagogiques qui répondent le mieux aux besoins des utilisateurs à partir de tout un éventail de cours Web gratuits qu'ils peuvent suivre à leur rythme, de vidéos ou de guides pratiques qui leur permettent d'intégrer facilement la formation dans un planning chargé.



- Cours de formation en ligne : sessions de formation en ligne interactives
- Formation par simulation : solution d'apprentissage qui offre la possibilité de mettre en pratique les techniques et les procédures dans un environnement immersif réaliste
- Vidéos express : courtes vidéos sur des sujets clés présentées par des experts EFI du domaine concerné
- Webinaires : accès aux enregistrements des webinaires World of Fiery, un programme permanent de webinaires de formation gratuits qui comprend des informations précieuses pour les professionnels de la couleur, les propriétaires et les gestionnaires d'entreprises du secteur de l'impression ainsi que pour les responsables de services sur site ou de reprographie d'entreprise.
- Guides pratiques : instructions pas à pas avec des exemples de fichiers

Programmes de certification Fiery

Dans un monde qui évolue rapidement, les professionnels de l'impression doivent disposer d'un moyen pratique et abordable d'acquérir rapidement de nouvelles compétences et qualifications, de manière à pouvoir en faire plus, être mieux reconnus et propulser leur carrière au niveau supérieur. Devancez les autres. Nos programmes de certification aideront les professionnels de l'impression à se démarquer sur leur lieu de travail.

Certification professionnelle Fiery

La certification Fiery Professional apporte aux professionnels de l'impression les compétences nécessaires pour optimiser les performances des solutions technologiques EFI. Développée par des spécialistes des technologies EFI, elle fournit les informations les plus récentes à leur sujet pour développer les compétences des employés, améliorer le développement professionnel et transformer les entreprises du secteur de l'impression.



Certification Fiery Expert

La certification Fiery Expert fait suite à la certification Fiery Professional et vise à approfondir l'expertise des opérateurs. Les cours de niveau expert aident les étudiants à maîtriser les jeux d'outils avancés Fiery et à apprendre à exploiter l'éventail complet de ses fonctionnalités.

Pour plus d'informations sur les programmes de certification Fiery et pour vous inscrire, visitez [cette page Web](#).

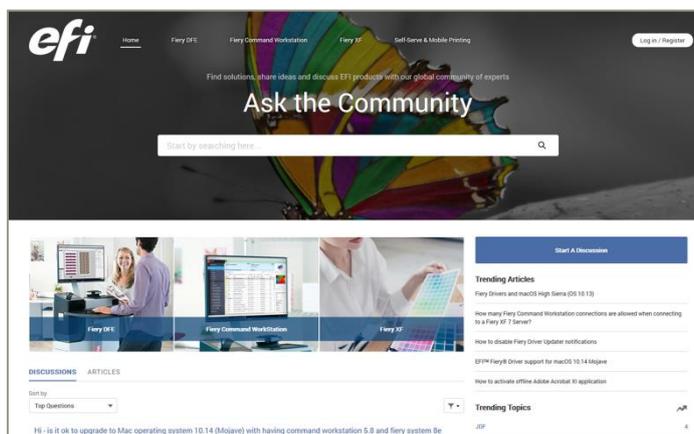


EFI Communities

EFI héberge une plate-forme de relation client, EFI Communities, sur communities.efi.com. Les utilisateurs de Fiery y disposent d'un endroit pour trouver des solutions, échanger des idées et discuter des produits EFI avec notre communauté mondiale d'experts.

De plus, EFI Communities offre de superbes fonctionnalités supplémentaires :

- Une base de connaissances d'articles techniques créée par l'équipe d'assistance technique Fiery, proposant des solutions aux problèmes courants ou connus, sur laquelle il est possible d'effectuer des recherches
- La possibilité de « suivre » les sujets qui vous intéressent ou les domaines spécifiques sur lesquels vous souhaitez vous concentrer
- Un « flux » personnalisé qui est créé dynamiquement en fonction de vos activités précédentes sur le site
- La possibilité de sélectionner la « meilleure » réponse parmi plusieurs solutions
- Une nouvelle conception Web compatible avec les appareils mobiles
- Fiery Licensing Assistant, une option de chat automatisée conçue pour vous aider rapidement en ce qui concerne les questions liées aux licences



Page d'accueil d'EFI Communities

Ressources supplémentaires

Utilisez cette liste de ressources commerciales, pédagogiques et techniques pour vous aider à approfondir vos connaissances des serveurs d'impression Fiery ainsi que des produits et applications connexes.

Page principale des serveurs Fiery	fiery.efi.com
Ressources Fiery en ligne	resources.efi.com
Explorez les serveurs d'impression numérique Fiery vendus par des partenaires Fiery.	efi.com/fierydfe
Solutions de production Fiery	fiery.efi.com/production-solutions
Fiery Workflow Suite	fiery.efi.com/fws
Intégration de Fiery à des logiciels tiers	www.efi.com/fieryintegration
Téléchargements de pilotes Fiery	efi.com/fierydrivers
Page de présentation principale de Fiery Command WorkStation	efi.com/cws
Téléchargement de Fiery Command WorkStation	fiery.efi.com/cws
Demande d'essai gratuit du logiciel Fiery	fiery.efi.com/free-trials
Ressources de formation disponibles sur Learning@EFI	learning.efi.com
EFI Communities	communities.efi.com

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'encres, 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. The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are 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.