

Riepilogo funzionalità Xerox Fiery FS200 Pro

Questo riepilogo delle funzioni di Xerox Fiery FS200 Pro fornisce una breve descrizione delle funzioni principali in una stampante front-end digitale (DFE) Fiery che si basano su un software di sistema Fiery FS200 Pro. Per informazioni più dettagliate relative a una funzione specifica, consultare la Guida del prodotto Fiery FS200 Pro.

>> Verificare con il fornitore Xerox la disponibilità delle funzioni Fiery per una stampa digitale specifica Xerox e DFE Fiery. <<

SOFTWARE E ACCESSORI PER SERVER FIERY

Fiery® Integrated Workstation (FACI): incrementa l'efficienza dell'operatore di stampa con un supporto, un monitor, una tastiera e un mouse per gestire localmente il server Fiery e le code di stampa.

GUI abilitata: consente ai server Fiery esterni di connettersi a un monitor, tastiera e mouse standard per la gestione e il funzionamento della stampa locale.

Unità disco rigido rimovibile: aumenta la sicurezza dei dati proteggendoli da accessi non autorizzati; dopo lo spegnimento del server Fiery l'unità disco può essere rimossa e riposta in un luogo sicuro.

Spettrofotometro ES-2000: Misura accuratamente i campioni colore per la calibrazione del motore di stampa e acquisisce da campioni fisici i colori tinta piatta che possono quindi essere inclusi in una libreria di tinte piatte Fiery. Insieme a Fiery Color Profiler Suite, crea profili CMYK e RGB per dispositivi di input e output.

Fiery Spot-On™: effettua la modifica dei riferimenti di colori tinta piatta disponibili nelle librerie PANTONE, HKS, TOYO e DIC per una corrispondenza più accurata su specifici motori di stampa o substrati. Fiery Spot-On offre un'interfaccia grafica che consente di regolare i colori CMYK equivalenti alle tinte piatte desiderate per una particolare stampante. Consente di creare tinte piatte personalizzate misurando con uno spettrofotometro ES-2000 i campioni di colore fisici da riprodurre. Substitute Colors, un'altra funzione di Fiery Spot-On, consente di rimappare specifici valori CMYK o RGB da un file sorgente a una specifica combinazione di tinta CMYK per il motore di stampa. Con Fiery Spot-On è possibile sovrastampare i colori tinta piatta di un lavoro.

Fiery Hot Folders: automatizza l'invio dei lavori di stampa mediante uno strumento client PC o Mac e funzionalità di tipo drag-and-drop. È ideale per l'elaborazione batch di più file con le stesse impostazioni di stampa. I filtri consentono agli utenti di indirizzare i lavori a un server di stampa con impostazioni precedentemente definite.

Fiery Virtual Printers: automatizza il processo di invio dei lavori tramite il semplice comando File > Stampa, con risparmio di tempo e maggiore produttività. Gli amministratori possono creare una configurazione specifica per un dispositivo di stampa e renderla disponibile agli utenti come una normale stampante. Gli utenti non dovranno quindi configurare di volta in volta le impostazioni di stampa.

Graphic Arts Package, Premium Edition: strumenti all'avanguardia per l'anteprima dell'output e la risoluzione di problemi nei lavori di stampa digitale. Funzioni specifiche come le prove colore a video e il trapping personalizzato, nonché componenti per il workflow di prestampa di fascia alta come preflight e postflight, consentono di ottimizzare la produttività e redditività.

Fiery Color Profiler Suite: crea profili ICC con una soluzione di gestione del colore completa per trasformazioni e correzioni cromatiche più precise. Gli utenti possono ottimizzare le tinte piatte, controllare la qualità dei colori e garantire la corrispondenza dei colori su più macchine da stampa.

Fiery Productivity Package: funzioni essenziali per le arti grafiche e la produttività quali ImageViewer, Image Enhance Visual Editor, Spot-On™, Virtual Printers, Hot Folders e Rush Print (Stampa urgente) per maggiore controllo sul colore e flessibilità nella gestione dei lavori.

Fiery ImageViewer for Black and White: consente la corrispondenza dell'output da diversi motori di stampa in bianco e nero caricando le regolazioni della curva del nero direttamente sul server Fiery, in aggiunta alle funzioni standard di Fiery ImageViewer.

Fiery JobMaster: funzioni avanzate per la preparazione dei lavori basati su PDF, con creazione di separatori con anteprime WYSIWYG, pulizia delle pagine acquisite da scanner, modifiche delle dimensioni di ritaglio e rifilo, mascheratura di segni indesiderati, modifiche da apportare al testo all'ultimo momento, numerazione delle pagine e unione di pagine PDF mediante trascinalamento. Contiene tutte le funzioni di Fiery Compose e altre funzioni avanzate.

Fiery JobMaster-Impose: una singola opzione software che comprende Fiery JobMaster e Fiery Impose.

Fiery Impose-Compose: una singola opzione software che comprende Fiery Impose e Fiery Compose.

Fiery Impose: estende le funzioni di imposizione basate su driver offerte da Booklet Maker con imposizione personalizzata visiva, possibilità di modifica all'ultimo momento e possibilità di aggiungere o eliminare pagine, senza intervenire sui file nativi.

Fiery Compose: ambiente avanzato di anteprima e modifica che semplifica l'assegnazione dei supporti, la stampa di separatori, la suddivisione in capitoli e la finitura dei documenti.

Fiery JobFlow: Offre processi di prestampa automatizzati facili da impostare e da utilizzare per ridurre al minimo le rilavorazioni e potenziare l'efficienza complessiva sul piano di stampa. Disponibile in due versioni: JobFlow Base, una versione gratuita e JobFlow, una versione a pagamento che fornisce funzionalità supplementari.

Riepilogo funzionalità Xerox Fiery FS200 Pro

CERTIFICAZIONI SERVER FIERY

IDEAlliance Digital Press Certified: si riferisce ai server Fiery e ai sistemi di stampa digitali che soddisfano o superano le tolleranze di settore stabilite per l'eccellenza nelle aree di precisione colorimetrica, uniformità, ripetibilità, durata e registrazione.
www.idealliance.org/certifications/system-certification/digital-press-certification/certified-systems

FograCert: si riferisce ai server Fiery che soddisfano i criteri e le tolleranze previste nella bozza attuale (ISO/FDIS 12647-8) per la certificazione dei sistemi di prova contrattuali e per la creazione di prove contrattuali come testato da Fogra Graphic Technology Research Association.
www.fogra.org/en/fogra-fogracert-en/prepress-en/validation-print-2-71/validation-printing-system/vps-certified-systems

Conformità JDF certificata: Risparmia tempo e denaro integrando il nuovo software e le apparecchiature nel processo produttivo. Tutti i server esterni Fiery e i server incorporati Fiery con il Productivity Package sono i primi e i soli front-end digitali [a conformità JDF certificata](#) da CIP4 e dalle industrie della stampa in America.

Fiery Central: Migliori capacità produttive nell'ambito della stampa digitale, tempi di lavorazione e produttività grazie al controllo centralizzato della gestione dei lavori di stampa su più sistemi di produzione.

Fiery VUE: consente a chi lavora in ufficio di realizzare documenti finiti (ad esempio, booklet) in modo facile, veloce e conveniente, con il massimo rispetto per l'ambiente e tramite un'applicazione di stampa visiva e interattiva basata su PC.

Massimizza la produttività e automatizza i flussi di lavoro

PRODUTTIVITÀ

Fiery HyperRIP in modalità lavoro singolo: Prestazioni di elaborazione ottimizzate grazie alla suddivisione di un singolo lavoro di stampa in parti logiche per rasterizzazione parallela su CPU multi-core. I file raggiungono il motore fino al 55% più velocemente.

Fiery HyperRIP in modalità lavori multipli: Consente al server Fiery di sottoporre a RIP fino a quattro lavori simultaneamente per stampare diversi lavori il più velocemente possibile. I file raggiungono il motore fino al 55% più velocemente.

RIP urgente: Lavora in modalità lavori multipli Fiery HyperRIP per rasterizzare immediatamente un singolo lavoro senza dover interrompere altri lavori in corso di rasterizzazione (RIP).

Spooling, Rip e stampa simultanei: massima rapidità di output grazie all'esecuzione simultanea di spooling, rasterizzazione RIP e stampa di un singolo lavoro con più pagine o di più lavori.

Gestione avanzata dei lavori: include le funzioni Stampa urgente, Pianificazione stampa, Stampa/Elabora dopo, Sospensione per mancanza, Riordina lavori, Stampa campione e Stampa forzata. Tali funzioni offrono agli operatori di stampa la flessibilità necessaria per modificare alcuni aspetti del workflow e gestire eventuali eccezioni senza interferire con la produzione.

Preimpostazioni lavori per il server: consentono di memorizzare centralmente le proprietà dei lavori di uso più frequente e condividerle con tutti gli utenti dei server Fiery in tutti i flussi di lavoro. Rendono automatici la selezione e l'utilizzo delle proprietà dei lavori per le applicazioni più comunemente utilizzate, risparmiando tempo e ottimizzando la produttività.

Stampa di prova: consente agli utenti di produrre una singola copia di un lavoro senza modificare il conteggio delle copie.

Stampa forzata: elimina la necessità di inviare e rasterizzare nuovamente un lavoro nella coda di stampa forzandone la stampa su qualsiasi supporto disponibile al momento su qualsiasi vassoio.

Stampa urgente: elimina la necessità di interrompere e riavviare la produzione quando un lavoro deve essere stampato immediatamente. Limita gli sprechi consentendo agli operatori di riprendere e completare un lavoro messo in pausa durante la stampa, invece di annullarlo ed eliminare la porzione stampata del lavoro.

Elaborazione e attesa urgente: Consente l'elaborazione immediata di un lavoro e l'invio In coda attesa senza cancellare i lavori attualmente in elaborazione.

Stampa/Elabora dopo: consente all'operatore di scegliere quale lavoro elaborare o stampare immediatamente dopo il lavoro attualmente in stampa o in elaborazione.

Stampa campione: permette all'operatore di monitorare la qualità dell'output del motore di stampa mentre questo è in piena produzione, stampando pagine extra in un vassoio di output di facile accesso. Incrementa la produttività evitando interruzioni della produzione.

Sospensione per mancanza: riduce i tempi di fermo sospendendo un lavoro nella coda di stampa in caso di problema, ad esempio carta esaurita nella stampante, unità di finitura scollegata o destinazione di output piena. Il lavoro problematico resta in coda e viene sospeso, mentre gli altri lavori nel server proseguono il processo di stampa fino alla risoluzione del problema.

Funzionalità per la stampa di dati variabili (VDP): supporta tutti i principali formati VDP per la stampa di documenti personalizzati con PPML 3.0, PDF/VT 1 e 2, VPS compatibile, PDF ottimizzato e Adobe® PostScript®. Compatibile con i principali software per l'autoring di dati variabili. Include Fiery FreeForm™, la tecnologia VDP di prima fascia che non richiede applicazioni software specializzate.

Enhanced FreeForm: estende la capacità di controllare la mappatura tra i documenti variabili e master in FreeForm v1, senza la necessità di acquistare un'applicazione software di terze parti.

Finitura a livello di record VDP e di gruppo: aumenta l'automazione del processo di stampa e riduce il numero delle attività manuali necessarie nella produzione applicando opzioni di finitura ai singoli record di un lavoro VDP.

Stampa di intervalli di record VDP, di fogli e di set: riduce gli sprechi e accelera i tempi grazie alla possibilità di stampare un particolare set o foglio di record da un lavoro VDP. Questo semplifica inoltre la ristampa dei record; ad esempio, se occorrono solo quattro record di un lavoro con un totale di 100 record, non è necessario stamparli tutti e 100 e cestinare i 96 record superflui. La ristampa dei set facilita inoltre le operazioni di taglio e raccolta.

Qualità eccezionale di colore e immagini

QUALITÀ DEI COLORI E DELLE IMMAGINI

Profile Manager per profili ICC: consente di scaricare profili ICC di origine, simulazione, destinazione o collegamento periferiche da usare con Fiery Profile Manager per usufruire di un controllo completo sugli spazi colore sorgente, sulle simulazioni di stampa e sull'output della stampante.

Librerie PANTONE®: Definizione dei colori tinta piatta utilizzati da graphic designer in tutto il mondo. I server Fiery utilizzano librerie Pantone concesse in licenza per la corrispondenza dei colori Pantone. I server Fiery includono adesso anche le nuove librerie PANTONE PLUS V2 e PANTONE FASHION + HOME.

Librerie colore HKS, DIC and TOYO Ink Spot Color: definizione dei colori tinta piatta utilizzati prevalentemente in Europa (HKS) e Asia (DIC e TOYO). Le tavole di conversione dei colori utilizzate dal server Fiery per trasformare un colore tinta piatta in CMYK offrono agli utenti una migliore corrispondenza per le tinte piatte incluse in queste librerie.

Integrazione Fiery Color Profiler Suite: accesso rapido agli strumenti per la creazione di profili Color Profiler Suite direttamente dall'interfaccia di Command WorkStation®.

Trasparenza RGB ottimizzata: migliora la qualità di stampa di file PDF contenenti elementi RGB in sovrapposizione con trasparenza, per riprodurre e stampare correttamente i colori risultanti.

Intento di output PDF/X: supporta e garantisce piena conformità allo standard PDF/X per l'intento di output, specificando il profilo di output previsto per il file. I server Fiery rilevano tali informazioni presenti nei file PDF/X e applicano le trasformazioni di colore appropriate.

Trapping automatico: corregge automaticamente numerosi tipi di artefatti, quali linee bianche o effetti alone nelle aree di confine tra due colori, provocati da errori di messa a registro in qualsiasi tipo di documento, compresi i documenti Microsoft Office.

Sovrastampa composita per colori CMYK e tinte piatte: consente la stampa corretta di oggetti specificati per la sovrastampa nei file PDF e PostScript compositi.

Sovrastampa composita scala di grigi: consente sovrastampe, ombre e trasparenze nei lavori di stampa a colori per eseguire il rendering con precisione in scala di grigi.

Preflight automatico: aumenta la produttività ed elimina costosi errori in fase di stampa verificando la presenza di errori a livello di font, colori tinta piatta, immagini a bassa risoluzione, filetti al di sotto della soglia consentita, sovrastampe ed errori PostScript. Convalida il percorso di ricerca del file VDP e delle risorse. Supporta anche formati quali PS, PDF, EPS, PPML, PDF/VT e VPS.

Postflight: genera rapporti con codici cromatici che consentono di identificare in modo semplice e rapido possibili problemi di stampa quali colori originali e spot mischiati.

Control Bar Builder: Offre un'interfaccia grafica per progettare barre di controllo personalizzate. Gli utenti possono personalizzare le informazioni sul lavoro, selezionare una barra dei colori e definire la posizione della barra di controllo nella pagina.

Barra di controllo: strumento per il controllo della qualità del colore, con l'inserimento su ogni pagina della barra colore standard Ugra/Fogra Media Wedge. Vengono inoltre stampati i dettagli delle impostazioni di stampa.

Fiery ImageViewer: consente di visualizzare in anteprima i dati di stampa a risoluzione completa su Fiery Command WorkStation, per vedere esattamente come verrà stampato il lavoro. Riduzione di tempi, scarti ed errori di stampa.

Testo e grafica dinamici ad alta definizione con Fiery: consente di mantenere nell'output di stampa i dettagli più minuti nel testo e negli elementi vettoriali, con bordi più nitidi anche a risoluzione standard.

Fiery Image Enhance Visual Editor: strumento interattivo per regolare singolarmente tutte le immagini di un lavoro, senza dover aprire e modificare il file nell'applicazione sorgente. Nuovi controlli di saturazione e definizione per rendere le immagini più nitide e migliorare le tonalità incarnato, con maggiore precisione e controllo sul colore.

Ottimizzazione immagine: migliora la qualità complessiva dell'immagine rendendo più uniformi le immagini a bassa risoluzione e le transizioni di tonalità nella grafica al tratto.

Qualità di testo/grafica: migliora la qualità dell'output, con una migliore definizione del testo e della grafica al tratto neri, che risultano più uniformi e con "scalettature" ridotte al minimo.

Retinatura del nero personalizzata: migliora la risoluzione percepita dell'output e la qualità delle immagini grazie alla tecnologia di retinatura EFI.

Fiery Calibrator: corregge il comportamento corrente del motore di stampa e fornisce coerenza cromatica nel tempo.

Calibrazione in base ai lavori: migliora la coerenza del colore mediante la calibrazione di singoli lavori e dei relativi supporti e profili.

Calibration Guard: indicazione dello stato della calibrazione, avvertenze e avvisi per incoraggiare una maggiore frequenza di calibrazione. Alla scadenza di una calibrazione, Calibration Guard può impedire che i lavori vengano stampati in modo da garantire la coerenza cromatica in ogni lavoro.

Produzione semplice e rapida di lavori finiti

FACILITÀ D'USO

<p>Fiery Command WorkStation®: riduce gli sprechi e gli errori dell'operatore; accelera l'apprendimento grazie a un'interfaccia intuitiva che consente di gestire tutte le stampanti Fiery Driven™ locali e remote da un unico luogo.</p>
<p>Fiery Go: Consente agli operatori di gestire e monitorare stampanti dotate di Fiery ovunque mediante i dispositivi iOS o Android.</p>
<p>Fiery Ticker: eseguito direttamente sul server Fiery, offre informazioni sullo stato di uno o più server chiaramente visibili a colpo d'occhio anche a distanza.</p>
<p>Configurazione Fiery guidata: Ottimizza le impostazioni per il particolare ambiente di stampa del cliente durante la procedura di installazione.</p>
<p>Impostazione di attributi Supporti misti: automatizza la produzione di documenti di stampa finiti con un intervento minimo da parte dell'operatore utilizzando supporti misti, la finitura in sottoinsiemi e i separatori.</p>
<p>Spostamento separatore: sposta alcune pagine di 12,7 mm in orizzontale per la stampa del testo predefinito per la linguetta del separatore.</p>
<p>Inserisci separatore: permette di inserire separatori (e relativo testo) nelle fasi finali del processo di invio in stampa.</p>
<p>Profili definiti per i supporti: offre profili di colore semplici da collegare a ciascun supporto per garantire la massima qualità del colore finale.</p>
<p>Booklet Maker: consente di stampare pagine multiple di un lavoro di stampa da qualsiasi applicazione in formato booklet, senza dover ricorrere a programmi di impostazione più avanzati.</p>
<p>Supporto Perfect Binder: supporta le opzioni di legatura senza cuciture di Booklet Maker compatibili con i dispositivi di finitura in linea.</p>
<p>Visualizzatore supporti misti per rilegatore senza cuciture: verifica e controllo visivo delle impostazioni per supporti misti (come duplex, assegnazione dei supporti, inserti e dorsi) per ciascuna pagina di un lavoro con rilegatura senza cucitura.</p>
<p>Catalogo carta Memorizza gli attributi dello stock supporti presso il sito produttivo. Il database della carta centralizzato basato su JDF facilita la selezione dei supporti all'invio del lavoro associando le voci dei supporti con lo stock caricato nel motore di stampa.</p>
<p>Stampa di blocchi: duplica un singolo lavoro n volte come definito dalle impostazioni per creare un blocco finito/unito. I blocchi stampati con copertina posteriore sono semplici da assemblare: sono infatti sfalsati nel vassoio di output in modo da agevolare la separazione per la rilegatura offline, riducendo al minimo la fascicolazione manuale.</p>
<p>Fiery Remote Scan: permette di utilizzare la piastra del motore di stampa come scanner ad alta risoluzione. I file acquisiti vengono inviati a una casella di posta o possono essere recuperati direttamente da un client. Il contenuto della mailbox viene aggiornato automaticamente a seguito dell'aggiunta o dell'eliminazione dei lavori. La nuova interfaccia e il supporto di più formati di file della nuova versione 6.0 semplificano la scansione.</p>
<p>Imposizione booklet: crea un numero illimitato di modelli di impostazione e li applica automaticamente attraverso la funzionalità Proprietà lavoro di Fiery Command WorkStation.</p>
<p>Imposizione Gangup: stili di impostazione tradizionali, unici, a ripetizione e gangup per lavori VDP e non.</p>
<p>Imposizione VDP: impostazione di record multipli, compresi dati di diversa lunghezza, in sequenze specifiche per produrre una varietà di materiali quali booklet, libri, tagliandi e biglietti da visita.</p>
<p>Segni Duplo®: migliorano la produttività nella postelaborazione con dispositivi di finitura offline stampando codici a barra e indicatori di registro Duplo preconfigurati nell'angolo in alto a destra delle pagine.</p>
<p>Segni di ritaglio e piega personalizzabili: per la definizione personalizzata di lunghezza, larghezza e colore per i segni di taglio e piega dei lavori con impostazione.</p>
<p>Selezione bordo di finitura per stampa multipla: Per applicazioni con bordo di finitura, la pagine del retro vengono ruotate automaticamente per mostrare l'orientamento della pagina corretto per lo spread finito.</p>

Produzione semplice e rapida di lavori finiti

FACILITÀ D'USO

Set di finitura misti: riducono i costi dei manodopera permettendo agli utenti di specificare diverse opzioni di finitura tra diversi set disponibili.

Modifica con Acrobat e PitStop: possibilità di apportare modifiche all'ultimo momento a testo, colori tinta piatta o immagini nei documenti PDF, senza dover intervenire sul file originale.

Riordine, eliminazione e unione di pagine: è possibile creare un nuovo lavoro unendo documenti digitali e acquisiti da scanner. È inoltre possibile eliminare, spostare, aggiungere e duplicare le pagine.

Inserimento di scansioni: è possibile assemblare i documenti utilizzando qualsiasi scanner TWAIN per acquisire pagine cartacee e inserirle in un documento.

Mascheratura: permette di apportare rapidamente modifiche all'ultimo momento mascherando i contenuti indesiderati come ad esempio numeri di pagina o forature.

Modifica pagine: Definizione dei riquadri di taglio o ritaglio: Per modificare o applicare riquadri di taglio o ritaglio.

Converti in scala di grigi: Consente agli operatori di specificare facilmente una qualsiasi pagina o facciata del foglio da stampare in bianco e nero durante la fase di preparazione. Questo consente di risparmiare sugli scatti del contatore del motore e soddisfa facilmente l'intento del creativo per uno stampato.

Numerazione avanzata delle pagine: Consente agli operatori di creare sequenze di numerazione uniche per una o più sezioni tramite la combinazione di testo, formati e macro personalizzati. Consente di aggiungere numeri di pagina, saltare numeri di pagina per inserti e schede e comprende modelli di numeri di pagina per stili di numerazione predefiniti.

Separatori automatici: Crea fogli separatori, li colloca nella posizione corretta e popola il contenuto della linguetta automaticamente, utilizzando testo dei link segnalibri dei documenti PDF.

Modifica avanzata dei separatori: è possibile specificare e modificare le impostazioni delle linguette dei separatori e i relativi contenuti, che possono comprendere immagini, fondini colorati, logo e tre righe di testo formattato.

Bleed Edge Tabs: consente agli utenti di produrre documenti completamente rifiniti con sezioni ben definite senza la necessità di utilizzare supporti per schede speciali.

Multi-bank Tabs: consente l'uso di due stili di schede in un unico documento. Identifica capitoli e sottocapitoli in documenti lunghi come libri e manuali.

Integrazione potente dei flussi di lavoro

INTEGRAZIONE

Supporto Adobe® PDF Print Engine (APPE): si integra con la tecnologia di rendering APPE per offrire un flusso di lavoro PDF nativo end-to-end. Migliora l'uniformità e la flessibilità della stampa, dalla progettazione all'output in soluzioni di stampa digitali e offset.

Stampa mobile diretta Fiery: stampa wireless per dispositivi mobili Apple tramite la funzione di stampa nativa di iOS. Non occorre usare alcun'app e le stampanti Fiery Driven disponibili vengono automaticamente elencate sul dispositivo mobile Apple.

PrintMe® su Fiery Cloud Printing: offre una soluzione di stampa cloud in tempo reale che consente agli utenti di caricare o inviare per e-mail i documenti al servizio cloud PrintMe e di rilasciarli per la stampa dal pannello di controllo della stampante.

Stampa sequenziale: consente ai server Fiery di integrarsi nei flussi di lavoro dei clienti che richiedono il completamento dei lavori in base all'ordine di inoltro, detto ordine FIFO (first-in-first-out).

Set Page Device: stampa automaticamente i file SPD (Set Page Device) integrati da applicazioni specializzate che richiedono supporti dinamici misti o supporti misti in base ai dati, eliminando la necessità di intervento da parte dell'operatore.

Filtri per arti grafiche: Si integra senza problemi con soluzioni di flusso di lavoro e pre stampa mediante l'importazione di file CT/LW, PDF2Go, ExportPS, DCS 2.0, EPS, PDF/X, TIFF, TIFF/IT e JPEG.

Tecnologia Fiery JDF: il supporto integrato del workflow JDF consente di ottimizzare i processi di invio in stampa dei lavori. Si integra con altre soluzioni EFI™, incluse Fiery Central, EFI Digital StoreFront® e il software aziendale EFI MIS/ERP consentendo un flusso di informazioni sui lavori più rapido ed efficiente attraverso sistemi diversi.

EFI Pace™ e EFI PrintSmith Vision Integration: Visibilità completa sulle prestazioni operative tramite un sistema di gestione delle informazioni (MIS) basato su browser, scalabile e personalizzabile per preventivi e pianificazione dei lavori; raccolta di dati; contabilità; gestione delle vendite ed eCommerce. Tale integrazione permette di ridurre i costi e di ottenere informazioni importanti.

Integrazione con EFI Digital StoreFront®: Soluzione di eCommerce scalabile per la stampa dal Web. Comprende la funzione carrello, opzioni per prezzi, approvazioni, gestione dei job ticket, tracciamento e stato, un numero illimitato di interfacce per negozio virtuale personalizzabile, integrazione bidirezionale con i server Fiery, nonché funzioni per la gestione di contenuti e file.

Kodak® Prinergy™, Heidelberg® Prinect® e Agfa® :Apogee™ Workflow Integration: permette di usare la stessa interfaccia familiare per inviare i lavori e gestire uno o più motori di stampa digitale Fiery Driven, grazie alla tecnologia Fiery JDF.

Integrazione con sistema di gestione dei costi: per risparmiare tempo ed eliminare gli errori grazie a dati precisi sulle stampe elaborate dai server Fiery. I dati sui costi vengono incorporati nel flusso di stampa e possono essere intercettati automaticamente e trasmessi a qualsiasi sistema di contabilità di terzi, eliminando così la necessità di inserire manualmente i dati.

Job Cost Tracking: configura il driver di stampa per registrare le informazioni contabili contenute nel lavoro di stampa.

Fiery API: Consente ai clienti di sviluppare rapidamente app uniche e strumenti che si integrano con il server Fiery in base alle necessità specifiche dell'attività su una varietà di piattaforme su desktop o mobili, comprese Windows®, Mac OS, iOS e Android.

Aggiornamenti del sistema: il server Fiery è sempre aggiornato; il server EFI degli aggiornamenti viene infatti controllato su base regolare tramite Internet e gli aggiornamenti disponibili vengono scaricati automaticamente. Se necessario, l'amministratore può avviare gli aggiornamenti anche manualmente.

Fiery Clone Tool: Per i server Fiery System 10 e versioni precedenti, come anche per i server Fiery incorporati utilizza lo strumento Fiery Clone Tool. Clona o copia l'intero sistema Fiery su un file immagine, per consentirne il ripristino nell'eventualità di problemi a livello del sistema o del disco rigido.

Ripristino di sistema Fiery: Per i server Fiery FS100 Pro e versioni successive, utilizza Fiery System Restore. Lo strumento si trova nel DVD1 del kit dei supporti. Sostituisce il Fiery Clone Tool. Gli amministratori possono effettuare rapidamente il backup e ripristino di un server Fiery. Le funzioni disponibili comprendono backup/ripristino delle unità di rete, backup dei lavori Fiery, ripristino dell'immagine di sistema predefinita e creazione di un dispositivo di ripristino USB avviabile.

Blocco delle porte: aumenta la sicurezza del sistema mediante la configurazione dell'accesso limitato al server Fiery tramite le porte specificate.

Stampa protetta: i documenti privati possono essere visualizzati e stampati solo se viene immessa la password specifica per il singolo lavoro nel server Fiery.

Secure Erase: soddisfa o supera gli standard di sicurezza con la sicurezza 168 bit sul disco rigido di Fiery. Migliora le prestazioni del sistema Fiery pianificando le attività di cancellazione sicura durante il tempo di inattività.

Supporto IPv6: è conforme agli standard IT con supporto dell'ultima revisione del protocollo Internet.

Supporto SSL (IPP/LDAP/HTTP/SMTP): crea una connessione sicura per la trasmissione di dati tra client e server Fiery su Internet, utilizzando il protocollo SSL per la trasmissione di documenti privati.

FUNZIONI SPECIFICHE PER XEROX

Kit Gamut esteso Fiery: Fornisce supporto per colori supplementari oltre alla gamma CMYK per estendere il gamut e la corrispondenza a più colori della marca.

Supporto per Xerox VI Compose (VIPP): i server Fiery supportano Xerox VIPP (disponibile esclusivamente tramite Xerox) per la stampa di dati variabili, incluso il supporto VIPP nelle funzioni di impostazione VDP e Auto Preflight.

Specialty Imaging (SI): Xerox VIPP SI permette di stampare immagini di sicurezza sui documenti per molteplici applicazioni. I server Fiery supportano VIPP SI GlossMark® Text, Fluorescent Mark Text, Correlation Mark Text, Infrared Text e MicroText.

Booklet multi-up VDP: fornisce un nuovo stile in Fiery Impose per i booklet VDP. Con il booklet multi-up è possibile effettuare l'impostazione di due booklet diversi in un solo foglio, abbassando i costi grazie a un minor consumo di carta e riducendo i costi basati su contatore.

Gestione dei gruppi di lavori per fusore: per la creazione automatica di batch di lavori in base alla larghezza della carta, al fine di ridurre al minimo i cambi di fusore. Consente di ottimizzare la produttività quando vengono usati fusori diversi per differenti larghezze di carta.

Inchiostro trasparente secco a più passaggi: possibilità di applicare fino a sette passaggi di inchiostro trasparente secco per produrre documenti di forte impatto con numerose opzioni di output, compresa l'identificazione automatica di elementi come il testo, la grafica vettoriale, le immagini e le tinte piatte. Elimina il bisogno di riprogrammare i lavori, rendendo il processo semplice e rapido.

Stampa dimensionale: questa esclusiva funzione del server Fiery utilizza Image Enhance Visual Editor (IEVE) per aggiungere in maniera selettiva dimensione visiva e un effetto di texture e rilievo a qualsiasi immagine in un documento senza dover intervenire sui file sorgente.

Calibrazione e creazione di profili Fiery con FWA (ACQS): supporta la calibrazione automatizzata con Xerox® Full Width Array (FWA) tramite Fiery Calibrator.

Calibrazione e creazione di profili Fiery con ILS (ACQS): i server Fiery supportano la calibrazione e creazione di profili automatizzata tramite InLine Spectrometer (ILS). Supporta Xerox Automated Color Quality Suite (ACQS) con ILS.

Selezione di 1200 dpi: consente la selezione del RIP da 1200 dpi per migliorare il testo e/o la grafica con saturazione fine rispetto ai normali 600 dpi. I clienti possono scegliere la qualità migliore in base al tipo di lavoro.

Supporto di Simple Image Quality Adjustment (SIQA): si installa direttamente sul server Fiery e si integra tramite la singola connessione IP per un workflow diretto, eliminando la necessità di cablaggio, hardware di rete e PC aggiuntivo. Semplifica e centralizza inoltre le attività SIQA in Fiery Command WorkStation.

Supporto di Xerox EIP: I server Fiery supportano le applicazioni EIP (inclusa ConnectKey) utilizzando l'esclusivo passaggio con IP singolo o, se necessario, un Hub Kit.

Integrazione del flusso di lavoro Xerox FreeFlow: I server Fiery si integrano perfettamente con moduli Xerox® FreeFlow come FreeFlow MakeReady, FreeFlow Process Manager, FreeFlow Print Manager, FreeFlow Core e FreeFlow Core Cloud.

Supporto per finitura integrata (AxF): i server Fiery sono conformi all'architettura standard di settore DFA (Digital Finishing Architecture) a supporto di tutti i dispositivi di finitura automatizzati (AxF) di Xerox come le soluzioni IntegratedPLUS.

Supporto per Xerox Standard Accounting (XSA): i server Fiery supportano XSA con tracciamento accurato dei lavori e facilità di accesso ai dati.

Gradienti ultra uniformi Fiery: Un'esclusiva funzionalità del server Fiery che sfrutta l'architettura a 10 bit e l'elaborazione brevettata di EFI per fornire gradienti vettoriali uniformi e sorprendenti. In questo modo si assicura la massima qualità di stampa eliminando percorsi con passaggi di dubbia utilità.

Kit Inchiostro a secco speciale Fornisce supporto per colori speciali come Trasparente, Oro o Argento da utilizzare come colori tinta piatta.

Gestione automatica del colore Xerox IntegratedPLUS: Supporta la soluzione di gestione dei colori ospitata su Web di Xerox integrata con certi dispositivi di stampa produttivi.

All Stocks Rated Speed (ASRS): Mantiene la velocità valutata in base al motore su tutte le pellicole, garantendo prestazioni coerenti e la migliore qualità. Parte del pacchetto Xerox Performance Package per il Versant 80 Press.

