

Server di stampa Fiery esterni: perché scegliere il server Fiery IC-317

Poiché l'orizzonte dell'investimento per un nuovo sistema di stampa digitale va da tre a cinque anni, è sempre opportuno considerare sia le esigenze attuali che future dell'ambiente di stampa in cui si opera quando si decide di acquistare un nuovo sistema di stampa digitale.

EFITM offre due piattaforme server Fiery® per Konica Minolta AccurioPress C4080/C4070/C4065 : il server Fiery IC-317 esterno e il server Fiery IC-419 integrato. Queste due piattaforme server si differenziano per il livello di elaborazione PDF, automazione, produttività, integrazione dei flussi di lavoro ed espandibilità offerti.

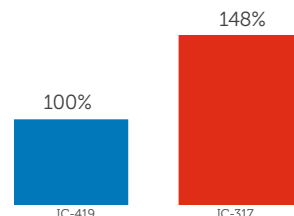
Questo documento descrive i vantaggi di un server Fiery esterno e spiega in che modo può soddisfare le esigenze attuali, offrendo inoltre una flessibilità incorporata per la crescita futura.

Solo server Fiery IC-317: funzioni di serie

Il server Fiery IC-317 è dotato di funzioni di serie che aggiungono produttività, qualità e nuovi servizi all'ambiente di produzione in cui si opera. Queste funzioni non sono disponibili sul server Fiery IC-419.

1. Tempi di consegna più brevi

Per incrementare la capacità del dispositivo, è necessario un sistema DFE potente che consenta di elaborare e controllare i dati con rapidità, così da ridurre al minimo i tempi morti del dispositivo. Le specifiche hardware più elevate garantiscono al server Fiery IC-317 una velocità del 48% superiore rispetto al server Fiery IC-419; questo ne fa la scelta migliore per gli ambienti di produzione più difficili e complessi.



2. Risultati di stampa eccezionali

I server Fiery esterni con software Fiery FS400 Pro dispongono di Fiery JobExpert™, una funzione che consente di ridurre i tempi di impostazione, velocizzare la fase di elaborazione e tagliare gli sprechi. JobExpert analizza in dettaglio ogni lavoro di stampa in formato PDF e sceglie le impostazioni Fiery più adatte per la gestione del colore, la qualità delle immagini, le impostazioni VDP e le proprietà specifiche del dispositivo.



Fiery IC-317: funzioni di serie (cont.)

3. Servizi flessibili per la stampa dei dati variabili

La potente soluzione per la stampa di dati variabili (VDP) aperta, flessibile e modulare supporta tutti i principali formati VDP, compresi PDF-VT, VPS e PPML, ed è compatibile con tutti i principali software per la composizione di dati variabili e formati VDP, al fine di assicurare flussi di lavoro assolutamente perfetti. Inoltre, la velocità di elaborazione più elevata rende più redditizia anche l'offerta di servizi di stampa di dati variabili.



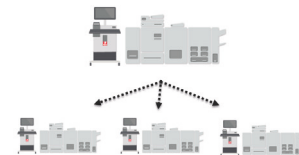
4. Software Fiery QuickTouch

Il server Fiery IC-317 integra il nuovo hardware Fiery NX Pro, fornito con il software **Fiery QuickTouch™** sul display touchscreen che consente di visualizzare le informazioni sullo stato dei lavori e di accedere alle funzioni di gestione del server più velocemente. Lo schermo touchscreen consente agli operatori di accedere con un solo tocco a intuitive procedure di installazione, backup e ripristino del sistema, nonché agli strumenti di diagnostica del sistema.



5. Immagine distribuibile di Fiery

Si tratta di una funzione salvatempo per i tecnici dell'assistenza quando devono installare più server Fiery basati su Windows in un'unica organizzazione. Questa immagine racchiude un'immagine distribuibile di un server Fiery totalmente configurato, incluse le patch Fiery, gli aggiornamenti per la sicurezza Windows e le configurazioni utente.



6. Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

Il sistema operativo dei server Fiery FS400 Pro esterni è Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC. Questa edizione di Windows include le più nuove funzioni di sicurezza e i miglioramenti cumulativi delle funzioni introdotti in Windows 10 versioni 1703, 1709, 1803 e 1809.



7. Sicurezza USB

Per fare in modo che l'ambiente di stampa sia protetto, i server Fiery esterni non consentono il collegamento di dispositivi di archiviazione USB e disabilitano tutte le funzioni Fiery che prevedono la funzionalità di archiviazione di massa USB come, ad esempio, Backup e ripristino.



Server Fiery IC-317: funzioni opzionali

Il server Fiery IC-317 offre soluzioni software e hardware opzionali che aggiungono funzioni avanzate di pre stampa, preparazione dei documenti, automazione e integrazione dei flussi di lavoro per i centri stampa di alta produzione. Queste funzioni non sono disponibili sul server Fiery IC-419.

1. Supporto di memorizzazione sicuro per i file di stampa

L'unità disco fisso rimovibile opzionale può essere bloccata all'interno del server durante il normale funzionamento e può essere rimossa per riporla in una postazione sicura dopo lo spegnimento del server.



2. Uno spazio di lavoro centralizzato per la produzione a uso degli operatori

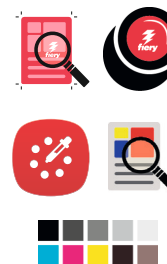
Gli operatori possono inserire modifiche di pre-produzione da **Fiery NX Station**, un'area di lavoro ad alta efficienza progettata secondo principi ergonomici. Il monitor visualizza **Fiery Ticker**, che offre una panoramica in remoto sullo stato della stampa. **Fiery NX Station LS** consente di regolare l'altezza dell'area di lavoro e dispone di un sensore di prossimità in grado di rilevare l'avvicinamento dell'operatore.



3. Gli operatori devono apportare all'ultimo momento modifiche e correzioni ai file

Negli ambienti di stampa più difficili e impegnativi, gli operatori devono essere in grado di apportare con facilità i ritocchi dell'ultimo minuto per regolare i colori, impaginare i documenti in formato booklet e visualizzare in anteprima i file rasterizzati. In questo modo, si garantisce il massimo livello di qualità della stampa e si riducono sprechi e rilavorazioni.

Fiery Graphic Arts Pro Package si dimostra uno strumento essenziale per individuare e risolvere i possibili problemi di stampa prima che sia stata stampata una singola pagina. In questo modo, è possibile eliminare lo spreco legato alle ristampe e massimizzare la redditività dei dispositivi di stampa.



4. Un'opzione di preparazione dei documenti davvero efficace per produrre stampati differenziati

È possibile aggiungere **Fiery JobMaster™** per offrire capacità avanzate di preparazione PDF, come l'inserimento dei separatori senza che sia necessario crearli nell'applicazione nativa, la configurazione dei separatori con gruppi multipli di linguette al vivo, l'unione di pagine, l'assegnazione dei supporti, la finitura, la numerazione delle pagine, la creazione di moduli NCR, la numerazione dei ticket, la scansione di copie cartacee e il ritocco. Questo consente di produrre lavori in linea e ridurre i costi di manodopera per l'assemblaggio manuale dei documenti.



Server Fiery IC-419: funzioni opzionali

Queste funzioni sono di serie sul server Fiery IC-317 e possono essere aggiunte come opzioni sul server Fiery IC-419 acquistando Fiery ColorRight Package, Fiery Automation Package o un'opzione software autonoma. Per un confronto più preciso con il server di stampa Fiery IC-317, confrontare il costo del server di stampa Fiery IC-419 con software aggiuntivo.

1. Invio automatico per Web-to-Print e integrazione con i sistemi MIS EFI

I server Fiery sono gli unici sistemi DFE certificati per il formato JDF IDP-ICS del CIP4. Con la conformità a questo standard, i server Fiery si integrano perfettamente con i sistemi MIS e Web-to-Print EFI, nonché con le soluzioni per flussi di pre stampa di altri produttori come Agfa Apogee, Heidelberg Prinect e Kodak Prinergy. Questo consente di trasmettere in modo più efficiente le specifiche dei lavori, aggiornare lo stato dei lavori in tempo reale, tenere traccia dei costi e dell'uso delle macchine.



2. Stampe fotografiche di qualità superiore

Image Enhance Visual Editor, un modulo aggiuntivo di Command WorkStation, consente agli operatori di apportare modifiche dell'ultimo minuto a un'immagine selezionata senza doverla aprire in applicazioni come Adobe Photoshop®.



3. Invio automatico dei lavori con eliminazione degli interventi manuali

L'automazione del flusso di lavoro per l'invio dei lavori con Fiery Hot Folders e stampanti virtuali riduce gli errori e i tempi, oltre a consentire agli operatori di dedicarsi ad altri lavori con specifiche esigenze di finitura e impostazioni del colore.



4. Produzione più veloce grazie all'automazione del flusso di pre stampa

È possibile abilitare la soluzione gratuita Fiery JobFlow Base su un server Fiery integrato con Fiery Automation Package per iniziare a creare flussi di lavoro pronti per l'uso. Dopo aver abilitato Fiery JobFlow Base, passare a una licenza a pagamento per la versione completa, Fiery JobFlow, che fornisce capacità di pre stampa avanzate. È possibile configurare facilmente i flussi di lavoro automatizzati con correzione e ritocco dei file PDF, approvazione, scripting e Job Ticketing.



Confronto tra i server

SERVER FIERY	FIERY IC-317 ESTERNO	FIERY IC-419 INTEGRATO
Software di sistema Fiery	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400
Piattaforma Fiery	NX Pro Gen II	E ⁶⁰
CPU	Processore Intel® Core™ i5-6500, da 3,2 fino a 3,6 GHz con Turbo	Processore Intel® Pentium® G4400 da 3,3 GHz
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM/Unità disco fisso (HDD)	SATA da 8 GB/1 TB	8 GB / SATA da 500 GB
Unità disco fisso (HDD) rimovibile	OPZIONALE	Non disponibile
Supporti di memorizzazione rimovibili	DVD-RW/CD-RW	Non disponibile
Formati VDP	PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm Plus
FreeForm Create	INCLUSO	INCLUSO
Fiery JobExpert™	INCLUSO	Non disponibile
Fiery Spot-On™	INCLUSO	INCLUSO
Adobe® PDF Print Engine (APPE)***	INCLUSO	INCLUSO
Intento di output PDF/X	INCLUSO	INCLUSO
Stampa blocco	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Hot Folders/Stampanti virtuali	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Integrazione con sistemi MIS e Web-to-Print EFI	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery Image Enhance Visual Editor	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery ColorRight Package*
Fiery JDF	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar	OPZIONALE con Fiery Graphic Arts Pro Package*	OPZIONALE con Fiery ColorRight Package*
Fiery Preflight	OPZIONALE con Fiery Graphic Arts Pro Package*	OPZIONALE con Fiery ColorRight Package*
Fiery JobFlow Base	GRATUITO	GRATUITO (richiede Fiery Automation Package*)
Fiery JobFlow*	OPZIONALE	OPZIONALE (richiede Fiery Automation Package*)
Fiery Impose**	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery Compose	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery JobMaster*	OPZIONALE	OPZIONALE
EFI IQ	INCLUSO	INCLUSO
EFI ColorGuard	INCLUSO (abbonamento per 3 anni)	INCLUSO (abbonamento per 1 anno)
EFI Manage*	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery Color Profiler Suite** con spettrofotometro EFI ES-2000	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery NX Station GL	OPZIONALE	Non disponibile
Fiery NX Station LS	OPZIONALE	Non disponibile

*Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni

**Disponibile prova gratuita in modalità demo

***Aggiornato regolarmente con nuove funzionalità e release di supporto

Visita le pagine Web di [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) e [Fiery Automation Package](#) per ulteriori informazioni sulle funzioni incluse in ciascun pacchetto.



EFI dà impulso al tuo successo.

Sviluppiamo tecnologie innovative per la produzione di segnaletica, imballaggi, materiali tessili, ceramica e documenti personalizzati con una vasta gamma di stampanti, inchiostri, front end digitali e una suite di flussi di lavoro completa che trasforma e semplifica l'intero processo produttivo aumentando la competitività e la produttività. Visita www.efi.com oppure chiama il numero 800 873 230 (Italia) o 0800 897 114 (Svizzera) per ulteriori informazioni.



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

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

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

© 2020 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

Fi.11.09.20_IT