



Fiery XF 9.0 Quick Start Guide

© 2026 Fiery, LLC. Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen werden durch den Inhalt des Dokuments
Rechtliche Hinweise für dieses Produkt abgedeckt.

6. Januar 2026



Inhalt

Einführung	5
Upgrade von Fiery XF 7.x oder 8.x.	6
Upgrade von Fiery XF 6.5	7
Sichern des Fiery XF 6.5-Systems	7
Deinstallieren von Fiery XF 6.5	7
Installieren von Fiery XF 9.0	9
Installieren des Fiery XF 9.0 Servers	9
Überprüfung auf die neuesten Fiery XF-Updates	10
Fiery Konto	11
Erstellen eines Fiery Kontos in Fiery Software Manager	11
Command WorkStation aus Fiery Software Manager installieren	11
Command WorkStation aus Download installieren	11
Anmelden bei Ihrem ersten Fiery XF server	12
Stellen Sie eine Systemsicherung von Fiery XF 6.5 wieder her	12
Hinzufügen Ihres ersten Druckers	13
Konfigurieren der eindeutigen ID des Druckers	16
Konfigurieren von Command WorkStation	17
Medienprofile herunterladen und installieren	17
Konfigurieren von Medien	18
Konfigurieren von Workflows	19
Laden und Drucken eines Auftrags	20
Lernmaterialien	22

Einführung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Sie Upgrades von früheren Programmversionen auf Fiery XF 9.0 vornehmen. Darüber hinaus wird erläutert, wie Sie das Fiery XF 9.0 Softwarepaket installieren und aktivieren, eine Verbindung zum Fiery XF Server herstellen und die Software so konfigurieren, dass der Druck mit minimalen Einstellungen gestartet wird.

Die Vorgehensweise für das Upgrade ist abhängig davon, welche Version von Fiery XF Sie gerade ausführen:

- Informationen zum Durchführen eines Upgrades von Fiery XF Version 7.x oder 8.x finden Sie unter [Upgrade von Fiery XF 7.x oder 8.x](#) auf Seite 6.
- Informationen zum Durchführen eines Upgrades von Fiery XF Version 6.5 finden Sie unter [Upgrade von Fiery XF 6.5](#) auf Seite 7.

Dieses Dokument soll Ihnen helfen, sich so schnell wie möglich mit Ihrer neuen Software vertraut zu machen. Weitere Informationen zu den verfügbaren Werkzeugen und Funktionen der Fiery Command WorkStation finden Sie unter *Fiery Command WorkStation Help* über das Menü **Hilfe** der Fiery Command WorkStation oder auf der [Fiery Hilfe-Website](#).

Upgrade von Fiery XF 7.x oder 8.x.

Wenn Sie über einen gültigen Vertrag über Softwarewartung und Support (SMSA) oder einen Enhanced Service Program(ESP)-Vertrag verfügen, erscheint oben rechts im Job Center Fenster eine blaue Benachrichtigung, wenn ein Update verfügbar ist.

Über den Online Updater in Fiery Server Control können Sie direkt auf Fiery XF 9.0 aktualisieren. Weitere Hinweise können Sie auf *Fiery Command WorkStation Help* finden.

Fiery XF 9.0 ist über den Abschnitt **Support und Downloads** der [Fiery Website](#) verfügbar. Weitere Informationen zum Durchführen einer fehlerfreien Installation finden Sie unter [Installieren von Fiery XF 9.0](#) auf Seite 9. Wenn Sie nicht über einen gültigen SMSA- oder ESP-Vertrag verfügen, benötigen Sie eine Fiery XF 9.0-Lizenz.

Upgrade von Fiery XF 6.5

Wenn Sie den Fiery XF Server derzeit auf einem Windows-Computer ausführen, können Sie das Upgrade auf Version 9.0 durchführen.

Die folgenden Schritte sind erforderlich, um das Upgrade vorzubereiten:

- Sichern des Fiery XF 6.5-Systems
- Deinstallieren von Fiery XF 6.5
- Installieren von Fiery XF 9.0

Sehen Sie sich nun das [Video](#) an.

Sichern des Fiery XF 6.5-Systems

Sie können Ihr aktuelles Fiery XF 6.5-Serversystem sichern und in Fiery XF 9.0 wiederherstellen. Das Wiederherstellen einer Sicherung ist die einfachste Methode, um Ihre neue Software zu konfigurieren.

Bei der Sicherung der Systemkonfiguration wird Folgendes gesichert:

- Die Fiery XF Serverkonfiguration
- Alle Anwendereinstellungen
- Alle Workfloweinstellungen, einschließlich der ausgewählten Vorgaben, EPL-Linearisierungsdateien, Spot-Farbtabelle sowie Profile
- Die Druckerkonfiguration (ohne die IP-Adresse des Druckers)

1 In System Manager: Klicken Sie auf **Datei > Sicherung**.

2 Aktivieren Sie die Kontrollkästchen der Elemente, die Sie sichern möchten.

3 Achten Sie darauf, dass der Desktop als Speicherort für die Sicherungskopie festgelegt ist.

Durch Auswahl des Desktops stellen Sie sicher, dass die Sicherungsdatei beim Deinstallieren der aktuellen Version von Fiery XF nicht gelöscht wird.

4 Klicken Sie auf **Speichern**.

Sie können nun Fiery XF 6.5 deinstallieren.

Deinstallieren von Fiery XF 6.5

Sie können nicht gleichzeitig zwei Fiery XF Versionen auf demselben Computer ausführen. Sie müssen Fiery XF 6.5 deinstallieren, bevor Sie Ihre neue Software installieren.

Stellen Sie sicher, dass Sie vor der Deinstallation von Fiery XF 6.5 eine Systemsicherung erstellt haben.

- 1** Gehen Sie zu **Systemsteuerung > Programme > Programme und Funktionen**.
- 2** Klicken Sie in der Liste der installierten Programme mit der rechten Maustaste auf **Fiery XF**, und klicken Sie auf **Deinstallieren**.
- 3** Klicken Sie auf **Ja**, um zu bestätigen, dass die ausgewählte Anwendung sowie alle zugehörigen Funktionen gelöscht werden sollen.
- 4** Starten Sie den Computer neu, um die Deinstallation abzuschließen.

Sie können Fiery XF 9.0 jetzt installieren.

Installieren von Fiery XF 9.0

Das Fiery XF 9.0-Paket wird als Download bereitgestellt.

Um die Software herunterzuladen, gehen Sie zum Abschnitt **Support und Downloads** der [Fiery Website](#).

Fiery XF 9.0 besteht aus zwei separaten Softwareteilen:

- Die Fiery XF Serverkomponente

Hinweis: Sie müssen die Fiery XF Serverkomponente auf einem Windows-Computer installieren, der über einen Internetzugang verfügt.

- Die Fiery Command WorkStation Clientkomponente (für Windows und Mac)

Hinweis: Die Fiery Command WorkStation Clientkomponente enthält auch die Fiery Color Profiling Suite, die für das Erstellen von Profilen mit Fiery XF erforderlich ist. Wenn Sie die Software von der [Fiery Website](#) herunterladen, stellen Sie sicher, dass Sie Fiery Command WorkStation und Fiery Color Profiling Suite herunterladen.

Sie können beide Komponenten auf einem Computer installieren oder den Fiery XF Server auf einem Computer und Command WorkStation auf einem anderen Computer installieren.

Dafür müssen die folgenden Schritte ausgeführt werden:

- Installieren des Fiery XF Servers
- Aktivieren einer Fiery XF 9.0-Lizenz oder Migrieren einer Lizenz von Fiery XF 6.5

Hinweis:

Fiery XF 9.0 ist softwaregeschützt und benötigt keinen Dongle. Sie können eine Dongle-geschützte Fiery XF Lizenz für die Verwendung mit Version 9.0 migrieren.

- Installieren von Command WorkStation

Hinweis: Sie müssen ein Fiery Konto erstellen, wenn Sie den Fiery Software Manager verwenden, um die Command WorkStation herunterzuladen.

- Konfigurieren Sie Ihren Drucker und Ihre Workflows oder stellen Sie eine Fiery XF Sicherung wieder her (falls verfügbar).

Um mehr über das Herunterladen der Fiery XF Systemsoftware zu erfahren, sehen Sie sich das Video [hier](#) an. Weitere Informationen zur Installation und Lizenzierung von Fiery XF finden Sie [hier](#) im Video.

Installieren des Fiery XF 9.0 Servers

Sie können den Fiery XF 9.0 Server über eine heruntergeladene Datei installieren.

Vorbereitung:

- Halten Sie den Lizenzaktivierungscode (LAC) bereit. Sie haben den LAC in einer E-Mail erhalten. Der LAC wird benötigt, um die Software zu aktivieren.

Hinweis: Sie benötigen keinen LAC, wenn Sie ein Upgrade von Fiery XF 6.5 durchführen. Der LAC wird während der Migration über die Benutzeroberfläche bereitgestellt.

- Deaktivieren Sie alle Virens Scanner.
- 1 Auf einem Windows-Computer erfolgt die Installation über eine heruntergeladene Datei. Doppelklicken Sie auf die ISO-Datei für die Server-Komponente.
 - 2 Führen Sie die Datei setup.exe aus.
 - 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, bis das Fenster **Lizenzaktivierung** im Browser geöffnet wird.
 - 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wenn Sie ein neuer Benutzer sind, aktivieren Sie den LAC. Klicken Sie auf **Aktivieren** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
 - Wenn Sie ein vorhandener Anwender sind und von Fiery XF 6.5 auf Version 9.0 migrieren möchten: Klicken Sie auf **Migrieren**. Schließen Sie dann Ihren USB-Dongle an und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Hinweis:

Die Migration ist nur möglich, wenn Sie über einen gültigen SMSA- oder ESP-Vertrag verfügen. Wenn Ihr SMSA oder Ihr ESP-Vertrag abgelaufen ist, werden Sie aufgefordert, Ihren Vertrag zu erneuern, bevor Sie ein Upgrade auf Fiery XF 9.0 durchführen können.

Sehen Sie sich nun das [Video](#) an.

- 5 Klicken Sie auf **Fertig stellen** und schließen Sie den Browser.
- 6 Wählen Sie **Ja – Computer jetzt neu starten** aus, und klicken Sie auf **Fertig stellen**.

Das Symbol Fiery Server Control wird in der Taskleiste angezeigt. Wenn Sie mit der rechten Maustaste auf **Fiery Server Control** klicken, bietet das Kontextmenü Artikel zum Starten des Fiery XF Servers und zum Herunterladen der Medienprofile.

Sie können Command WorkStation jetzt installieren.

Überprüfung auf die neuesten Fiery XF-Updates

Möglicherweise ist ein Update erforderlich, um die neuesten Drucker- und Schneidsystemmodelle zu unterstützen. Sie können Updates mithilfe von Fiery Server Control installieren.

- 1 Klicken Sie in Fiery Server Control auf **Fiery Online Updater**

Wenn eine neuere Version verfügbar ist, zeigt Fiery Online Updater eine Übersicht über die neuen Funktionen und neu unterstützten Drucker und Schneidsysteme an.
- 2 Wählen Sie die zu installierende Version aus.
- 3 Klicken Sie auf **Weiter**.

Fiery Konto

Mit einem Fiery Konto können Sie die neuesten Versionen von Command WorkStation herunterladen.

Erstellen eines Fiery Kontos in Fiery Software Manager

Sie müssen ein Fiery Konto erstellen, um Command WorkStation und andere Fiery Anwendungen mit Fiery Software Manager herunterladen zu können.

Zur Erstellung eines neuen Fiery Kontos ist eine gültige E-Mail-Adresse erforderlich.

- 1 Klicken Sie im Fiery Software Manager auf **Upgrade** neben dem Fiery Command WorkStation Package.
- 2 Klicken Sie auf **Konto erstellen**.
- 3 Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen, um ein Fiery Konto zu erstellen und bestätigen Sie Ihre E-Mail-Adresse.

Command WorkStation aus Fiery Software Manager installieren

Sie können Command WorkStation auf einem Windows- oder einem Mac-Computer installieren.

- 1 Klicken Sie im Fiery Software Manager auf **Upgrade** neben dem Fiery Command WorkStation Package.
- 2 Klicken Sie auf **Anmelden** und melden Sie sich mit dem Användernamen und Kennwort Ihres Fiery Kontos an.
- 3 Folgen Sie den auf dem Monitor angezeigten Anweisungen zur Installation des Fiery Command WorkStation Pakets.

Unter Windows müssen Sie Ihren Computer neu starten, um die Installation abzuschließen.

Das Symbol Fiery Command WorkStation wird in der Taskleiste angezeigt und Command WorkStation wird gestartet.

Sie können jetzt eine Verbindung zu Ihrem ersten Fiery XF Server herstellen.

Command WorkStation aus Download installieren

Sie können Command WorkStation auf einem Windows- oder einem Mac-Computer installieren.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Installieren aus Download (Windows): Doppelklicken Sie auf die .exe-Datei für Command WorkStation.
 - Installieren aus Download (Mac): Doppelklicken Sie auf die .dmg-Datei für Command WorkStation, öffnen Sie den Ordner Mac_User_SW und doppelklicken Sie auf die Datei Fiery Applications.dmg.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Windows: Klicken Sie auf MasterInstaller.exe ausführen
- Mac: Doppelklicken Sie auf die Datei Fiery Master Installer.

3 Befolgen Sie die auf dem Monitor angezeigten Anweisungen zur Installation des Fiery Command WorkStation Pakets.

Unter Windows müssen Sie Ihren Computer neu starten, um die Installation abzuschließen.

Das Symbol Fiery Command WorkStation wird in der Taskleiste angezeigt und Command WorkStation wird gestartet.

Sie können jetzt eine Verbindung zu Ihrem ersten Fiery XF server herstellen.

Anmelden bei Ihrem ersten Fiery XF server

Sie können sich an jedem Fiery XF server, der in Ihrem Netzwerk installiert ist, anmelden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Fiery XF server eingerichtet haben, meldet sich Command WorkStation automatisch bei diesem Server an, wenn Sie den Computer neu starten.

Vorbereitung: Stellen Sie sicher, dass der Fiery XF server, den Sie verbinden möchten, ausgeführt wird. Das Symbol Fiery Server Control in der Taskleiste des Server-Computers zeigt einen weißen Pfeil auf grünem Hintergrund an, wenn der Server ausgeführt wird.

Die Software wird nach Abschluss der Installation normalerweise automatisch gestartet. Wenn Command WorkStation noch nicht gestartet wurde, klicken Sie auf Fiery Server Control und klicken Sie dann auf das grüne Symbol mit dem weißen Pfeil in der oberen rechten Ecke des Fensters.

- 1** Klicken Sie im Begrüßungsbildschirm auf die Schaltfläche **Hinzufügen (+)**.
- 2** Wählen Sie einen Fiery XF server aus der Liste aus oder geben Sie den Servernamen oder die IP-Adresse ein. Klicken Sie dann auf **Hinzufügen**.

Als Alternative klicken Sie auf **Erweiterte Suche**, um nach einem Fiery XF Server in einem bestimmten IP-Adressbereich innerhalb eines bestimmten Subnetzbereichs oder nach einem Schlüsselwort zu suchen. Beschränken Sie den Suchbereich von IP-Adressen so weit wie möglich, um unnötigen Datenverkehr im Netzwerk zu vermeiden.

- 3** Wählen Sie den Anwender **Admin** aus und geben Sie **Fiery.1** als Kennwort ein. Klicken Sie auf **Anmelden**.

Dies sind die Anmeldeinformationen für den Standardadministrator.

Sehen Sie sich nun das Video [hier](#) an.

Sie können jetzt eine Fiery XF 6.5-Sicherung wiederherstellen oder Ihren ersten Drucker hinzufügen.

Stellen Sie eine Systemsicherung von Fiery XF 6.5 wieder her

Sie können Ihre Fiery XF 6.5 Druckerkonfigurationen in Command WorkStation wiederherstellen.

Druckkonfigurationssätze werden in der neuen Software als Medien wiederhergestellt. Wenn keine Druckkonfigurationsgruppen verfügbar sind, wird das Medium mit dem Namen der EPL-Basislinearisierungsdatei erstellt.

1 Im Server Manager: Klicken Sie auf **Server**, wählen Sie **Sichern und Wiederherstellen** und klicken Sie auf **Wiederherstellen**.

2 Wählen Sie eine Sicherungsdatei aus der Liste.

Standardmäßig werden auf der Liste Sicherungsdateien angezeigt, die auf dem Desktop gespeichert sind. Wenn die Sicherungsdatei an anderer Stelle gespeichert wird, klicken Sie auf **Auswählen** und navigieren Sie zu diesem Speicherort.

3 Klicken Sie auf **Wiederherstellen**.

4 Starten Sie den Fiery server neu.

Beachten Sie den Unterschied zwischen den Standardanmeldeinformationen für Fiery XF und Command WorkStation:

- Fiery XF
Anwender: Admin
Kennwort: Admin
- Command WorkStation
Benutzer: admin
Kennwort: Fiery.1

Die Anmeldedaten für Fiery XF 6.5 werden mit der Sicherung wiederhergestellt. Nach dem Wiederherstellen einer Fiery XF -Sicherung können Sie sich in der Command WorkStation anmelden, mit Ihrem Fiery XF-Benutzernamen und Passwort.

Hinzufügen Ihres ersten Druckers

Sie müssen einen Drucker hinzufügen, bevor Sie Aufträge importieren können. Ihre Lizenz bestimmt, welche Drucker in der Software ausgewählt werden können.

1 Klicken Sie auf **Drucker hinzufügen**.

Das Dialogfeld **Neuer Drucker** wird geöffnet.

2 Wählen Sie den Druckerhersteller.

3 Wählen Sie einen Druckertyp.

Sie können Text in das **Suchfeld** eingeben, um die Liste der Geräte zu filtern.

Sofern verfügbar, sollte immer ein Druckertyp mit FAST DRIVE im Namen ausgewählt werden. Weitere Hinweise finden Sie unter **FAST DRIVE** auf Seite 14.

4 Geben Sie einen Namen für Ihren Drucker ein (optional).

Dies ist der Name, der in der Software angezeigt wird. Standardmäßig zeigt Command WorkStation den Druckertyp an. Sie können den Standardnamen überschreiben.

5 Fügen Sie eine Beschreibung hinzu (optional).

Sie können beispielsweise den Druckerstandort oder den im Drucker eingesetzten Medientyp eingeben.

6 Klicken Sie auf **Weiter**.

7 Konfigurieren Sie die Druckerverbindung. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

Der Drucker muss eingeschaltet sein. Andernfalls kann er nicht erkannt werden.

- [Konfigurieren eines Netzwerkdruckers](#) auf Seite 14
- [Konfigurieren eines über USB angeschlossenen Druckers](#) auf Seite 15
- [Konfigurieren Sie für die Ausgabe von Druckdateien](#) auf Seite 15
- [Konfigurieren eines Netzwerkdruckers und Hochladen einer Datei auf den Drucker](#) auf Seite 16

8 Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

Das Fenster Server Manager wird geöffnet.

Sehen Sie sich nun das [Video](#) an.

Sie können nun die Software konfigurieren.

FAST DRIVE

Einige Druckermodelle unterstützen FAST DRIVE. FAST DRIVE beschleunigt die Verarbeitungsgeschwindigkeit durch Verwendung der Grafikkarte (GPU) anstelle der Zentraleinheit (CPU) des jeweiligen Auftrags. Dies ist in einigen späteren Versionen von Fiery proServer Premium verfügbar und erfordert eine spezielle Lizenz.

Command WorkStation bietet sowohl FAST DRIVE als auch Nicht-FAST DRIVE-Druckertreiber. Sofern verfügbar, sollte immer ein Druckertyp mit FAST DRIVE im Namen ausgewählt werden. Die ältere Drucker-Treiber stehen zur Verfügung, um die Kompatibilität und Farbkonsistenz mit den Kalibrierungsdateien aus früheren Versionen von Command WorkStation sicherzustellen.

FAST DRIVE wird nur für die Grundlinearisierungsdateien unterstützt, die in Fiery XF 6.5 oder höher erstellt wurden. Kalibrierungsdateien, die in Fiery XF 6.4 oder früher erstellt wurden, können nicht mit dem FAST DRIVE-Druckertreiber verwendet werden.

Im Job Editor, zeigt Ihnen die Seite **Quelldateiinformationen** der Registerkarte **Datei** an, ob Ihr Auftrag unter Verwendung von FAST DRIVE-Druckertreiber beschleunigt wurden.

Konfigurieren eines Netzwerkdruckers

Sie können über seine IP-Adresse eine Verbindung zu einem Drucker herstellen.

- 1** Wählen Sie unter **Verbindungstyp** die Option **Über IP-Netzwerk drucken** und geben Sie die IP-Adresse des Druckers ein.
- 2** Wählen Sie den TCP/IP-Protokolltyp aus, den der Drucker für die Datenübertragung verwendet.

Die meisten Drucker unterstützen das RAW-Protokoll und drucken auf Anschluss 9100. Das LPR-Protokoll ist in der Regel Unix-Systemen oder Printserver mit mehreren Schnittstellen vorbehalten. In den meisten Fällen können Sie das Feld leer lassen. Beachten Sie das Handbuch zu Ihrem Drucker, oder wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator, wenn Sie sich nicht sicher sind, welches die richtige Einstellung ist.

Hinweis: EFI VUTEk Drucker kommunizieren über Port 8013.

Konfigurieren eines über USB angeschlossenen Druckers

Sie können über einen lokalen Drucker drucken, der über USB mit dem Servercomputer verbunden ist.

- 1 Wählen Sie unter **Verbindungstyp** die Option **Über Port drucken** aus.
- 2 Wählen Sie unter **Port** den Port aus.

Konfigurieren Sie für die Ausgabe von Druckdateien

Sie können ein Benennungsformat definieren und einen Exportordner auswählen, in dem Druckdateien für EFI-Großformatdrucker gespeichert werden.

Druckdateien von EFI VUTEk-Druckern werden im RTL- und TIFF-Format im angegebenen **Export**-Ordner gespeichert. Die Bitmap-, GIF- oder PGN-Dateien werden verwendet, um eine Vorschau eines Auftrags auf einer VUTEK-Benutzeroberfläche anzuzeigen. Sie können Bitmap-, GIF- oder PGN-Dateien in jedem herkömmlichen Grafikprogramm öffnen.

Hinweis: GIF-Dateien werden standardmäßig erstellt. Bei Bedarf können Sie die Einstellung im Druckerbedienfeld **Spezielle Einstellungen** von Server Manager ausschalten.

Druckdateien von EFI Matan, EFI Rolle-zu-Rolle-Drucker im Supergroßformat und Reggiani-Druckern werden als separate TIFF-Dateien im angegebenen **Export**-Ordner gespeichert. Wenn Sie einen **Exportordner** auswählen, der sich im Netzwerk befindet, müssen Sie Zugriffsrechte für den Ordner eingeben.

- 1 Wählen Sie unter **Verbindungstyp** die Option **Dateiausgabe**.
- 2 Definieren Sie den Exportpfad (optional).

Verwenden Sie den Standard-Exportpfad, oder klicken Sie auf **Auswählen** und navigieren Sie zu einem anderen Ordner.

- 3 Wählen Sie ein Benennungsformat für die Druckdateien.

Das Standardbenennungsformat ist *job order_job name_job ID_tile number_page number_Date*. Sie können ein benutzerdefiniertes Namensformat definieren, das auch benutzerdefinierten Text und eine der folgenden Variablen enthalten kann:

Variable	Beschreibung
%count	Zähler
%jobid	Auftrags-ID
%t	Kachelnummer
%p	Seitennummer
%out	Drucker
%cm	Farbmodus
%job	Auftragsname/Sammelformname
%res	Auflösung

%work	Workflow
%date	Datum
%order	Auftragsreihenfolge

Hinweis: Dateinamen können leichter gelesen werden, wenn Sie ein Trennzeichen (z. B. einen Unter- oder einen Bindestrich) zwischen zwei Variablen hinzufügen.

Konfigurieren eines Netzwerkdruckers und Hochladen einer Datei auf den Drucker

Sie können einen EFI VUTEk XT oder einen EFI VUTEk MCORR Drucker über dessen IP-Adresse verbinden und Druckdaten auf einen Ordner des Druckers hochladen.

- 1 Wählen Sie unter **Verbindungstyp** die Option **Über IP-Netzwerk drucken** und geben Sie die IP-Adresse des Druckers ein, der Drucken im Netzwerk unterstützt.
- 2 Bestimmen Sie für das Feld **Exportpfad** den freigegebenen Ordner /vutek/Integration auf dem VUTEk Drucker.
- 3 Geben Sie die Anmeldeinformationen Benutzername und Kennwort, ein, um auf den freigegebenen Ordner auf dem VUTEk Drucker zuzugreifen.

Hinweis: Legen Sie die Felder **Benutzername**, **xfjdfintegration** sowie **Kennwort** als **Fiery.1** fest.

Konfigurieren der eindeutigen ID des Druckers

Sie können die eindeutige Kennung Ihres Druckers ändern.

Wenn Sie einen Drucker in Server Manager auf der Registerkarte **Druckerinformationen** erstellen, wird für jeden Drucker eine eindeutige ID angezeigt (eindeutig für jeden Fiery XF Server). Diese ID stellt die Kennung für das Einrichten von Fiery IQ mit Fiery XF dar.

Sie können die erstellte Kennung verwenden oder eine eigene, eindeutige Kennung für Ihr Gerät eingeben. Dabei kann es sich zum Beispiel um eine Seriennummer für Anschlusszwecke handeln.

Konfigurieren von Command WorkStation

Um Command WorkStation zu konfigurieren, müssen Sie Medienprofile für Ihren Drucker installieren und Medien und Workflows konfigurieren.

Jeder Drucker wird anfangs mit einem generischen Medium und einem generischen Workflow konfiguriert.

- Das Medium definiert den Tintentyp und das Medium (Typ, Quelle, Größe). Spezielle Druckereinstellungen, z. B. Auto-Cut-Modus oder Drucken mit weißer Tinte, sind auf einer zweiten Registerkarte verfügbar. Das Medium ist mit einem Medienprofil verknüpft, das heißt Sie können für jedes Medium verschiedene druckerspezifische Einstellungen festlegen. Es wird empfohlen, für jeden Medientyp ein Medium zu erstellen. Beim Importieren eines Auftrags können Sie das entsprechende Medium auswählen.
- Workflows definieren grundlegende Farbmanagement- und Auftragseinstellungen. Sie können Ihre Arbeitsprozesse automatisieren, indem Sie für jeden Auftragsstyp benutzerdefinierte Arbeitsabläufe erstellen und beim Importieren eines Auftrags einen geeigneten Arbeitsablauf auswählen.

Wenn Sie keine eigenen Medien und Workflows erstellen möchten, können Sie die generischen Einstellungen anwenden. In diesem Fall müssen Sie jedoch vor dem Drucken die gleichen benutzerdefinierten Einstellungen für jeden Auftrag vornehmen. Das Erstellen eigener Medien und Workflows, die auf Ihre spezifischen Auftragsanforderungen zugeschnitten sind, kann Ihnen viel Zeit und Mühe sparen, da sie nicht für jeden Auftrag individuelle Einstellungen vornehmen müssen.

Hinweis:

Sie müssen Command WorkStation nicht konfigurieren, wenn Sie eine Systemsicherung von Fiery XF 6.5 haben. Die Systemkonfiguration wird auf die neue Software übertragen, wenn Sie die Sicherung wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt [Stellen Sie eine Systemsicherung von Fiery XF 6.5 wieder her](#) auf Seite 12.

Medienprofile herunterladen und installieren

Sie können neue und aktualisierte Medienprofile für Ihren Drucker herunterladen. Medienprofile sind für zahlreiche verschiedene Modelle, Medientypen und Auflösungen verfügbar.

Die Produkte von Fiery werden nach der Markteinführung ständig weiter entwickelt, um die Funktionalität zu verbessern oder die Druckerunterstützung zu erweitern. Sie sollten regelmäßig Aktualisierungen durchführen, um sicherzustellen, dass Software und Medienprofile immer auf dem aktuellsten Stand sind.

- 1 Klicken Sie in der Taskleiste mit der echten Maustaste auf **Fiery Server Control** und klicken Sie auf **Fiery Profilaktualisierungsfunktion**.

Das Fenster **Profil-Aktualisierungsservice** wird geöffnet.

- 2 Klicken Sie auf **Weiter**.

- 3 Klicken Sie unter **Hersteller/Modell** auf den Hersteller Ihres Druckers.

- 4 Wählen Sie unter **Medienprofile** die Medienprofile aus, die Sie installieren möchten.

Sie können Medienprofile für verschiedene Druckerhersteller in einem einzigen Download auswählen.

- 5 Klicken Sie auf **Liste herunterladen** (optional).

Die Liste der ausgewählten Medienprofile kann angezeigt werden. Klicken Sie auf **Weitere Profile hinzufügen**, um Medienprofile hinzuzufügen oder aus der Liste zu entfernen.

- 6 Klicken Sie auf **Herunterladen**.

- 7 Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

Die Medienprofile werden auf Ihrem Computer heruntergeladen und installiert. Command WorkStation benötigt etwa dreißig Sekunden, um die Medienprofile zu erkennen.

Konfigurieren von Medien

Das Substrat in Command WorkStation beschreibt die physikalischen Eigenschaften des Substrats, auf dem Sie drucken. Es wird empfohlen, für jeden Medientyp ein benutzerdefiniertes Medium zu erstellen.

Stellen Sie sicher, dass Sie geeignete Medienprofile installiert haben.

- 1 In Server Manager: Klicken Sie in der Seitenleiste auf **Drucker** und wählen Sie den Drucker aus.
- 2 Klicken Sie in der Strukturansicht des Druckers auf die Schaltfläche **Hinzufügen (+)** neben **Media**. Legen Sie einen eindeutigen Namen fest, und klicken Sie auf **Speichern**.
- 3 Wählen Sie das neue benutzerdefinierte Medium. Öffnen Sie auf der Registerkarte **Druckmedium** das Bedienfeld **Medienkonfiguration**.
Alle verfügbaren Kalibrierungsdateien für Ihren Drucker sind unter **Ergebniskalibrierung(en)** aufgelistet. Wenn die Liste leer ist, müssen Sie die entsprechenden Medienprofile über Fiery Profile Updater herunterladen.
- 4 Wählen Sie einen Farbtyp, einen Namen und andere Medieneinstellungen aus.
Ziel ist es, für Ihre Einstellungen die richtige Kombination aus Kalibrierdatei und ICC-Profil zu finden. Unter **Resultierende Kalibrierung(en)** zeigt Command WorkStation nur die Kalibrierungsdateien und ICC-Profile an, die mit der ausgewählten Kombination von Substrateinstellungen kompatibel sind.
- 5 Wählen Sie unter **Resultierende Kalibrierung (en)** eine geeignete Kalibrierungsdatei für Ihre Medieneinstellungen aus.
- 6 Öffnen Sie auf der Registerkarte **Druckmedium** die Seite **Medieneinstellung**.
- 7 Wählen Sie eine Substratquelle: Rollen- oder Blatts substrat.
- 8 Wählen Sie ein Medienformat aus.

Sie können auch ein benutzerdefiniertes Medienformat definieren. Benutzerdefinierte Medienformate dürfen nicht größer sein als das maximale Medienformat des Druckers. Geben Sie die gewünschte Breite und Höhe ein. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen (+)** und speichern Sie das Substratformat unter einem eindeutigen Namen.

Benutzerdefinierte Substratformate sind für die Verarbeitung der folgenden Arten von Aufträgen nützlich:

- **Sammelformen:** Die Verwaltung von Sammelformen ist schwierig, wenn der Drucker für übergroße Substrate oder Rollensubstrate konfiguriert ist. Durch das Festlegen eines besser geeigneten Blattformats erhalten Sie eine bessere Kontrolle über das Layout von Sammelformen.
- **Ausgabe-in-Datei-Aufträge** - Sie können eine Druckdatei für einen Drucker erstellen, der verschiedene Substratformate unterstützt.

9 Erweitern Sie auf der Registerkarte **Drucker und Workflow-Einstellungen** das Fenster **Spezielle Einstellungen**.

10 Nehmen Sie die druckerspezifischen Einstellungen vor, die Sie in das Medium integrieren möchten.

11 Klicken Sie auf **Speichern**.

Weitere Informationen zum Bearbeiten von Medien finden Sie in der *Online-Hilfe*.

Konfigurieren von Workflows

Command WorkStation verwendet Arbeitsabläufe, um eine Standardgruppe von Einstellungen für Ihre Aufträge zuzuweisen. Es wird empfohlen, benutzerdefinierte Workflows zu erstellen, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Sie können Arbeitsabläufe verwenden, um einheitliche Farbmanagereinstellungen oder Layouteinstellungen anzuwenden, die sich auf die Arbeitsabmessungen, die Ausrichtung oder den Medienverbrauch auswirken. Sie können auch Workflows verwenden, damit Command WorkStation alle Aufträge mit Markierungen oder Auftragsmarkierungen druckt.

1 In Server Manager: Klicken Sie in der Seitenleiste auf **Drucker** und wählen Sie den Drucker aus. Klicken Sie in der Strukturansicht des Druckers auf die Schaltfläche **Hinzufügen (+)** neben **Workflow**.

Das Fenster **Arbeitsablaufvorlagen** wird geöffnet.

2 Wählen Sie den Workflow und eine Vorlage, die Ihren Anforderungen am besten entspricht, und klicken Sie auf **Laden**.

3 Öffnen Sie auf der Registerkarte **Farbe** die Seite **Farbmanagement**.

4 Wählen Sie unter **Vorgaben** die Voreinstellung für das Farbmanagement aus, die für Ihre Anforderungen am besten geeignet ist.

Command WorkStation bietet Farbmanagement-Voreinstellungen für Produktion, Foto, Proofing, Geschäftsgrafiken und Graustufenausgabe. Sie enthalten vorgewählte Quellprofile, Simulationsprofile und Rendering-Intents, die für Standard-Workflows geeignet sind, und stellen sicher, dass Sie eine gute Farbwiedergabe erzielen.

5 Wählen Sie auf den Registerkarten **Datei**, **Layout**, **Fertigstellung**, **Farbe**, **Drucker** und **Überprüfen** oder weitere Einstellungen aus, die für Ihren Workflow gelten (optional).

6 Klicken Sie auf **Speichern**.

7 Schließen Sie Server Manager.

Weitere Informationen zum Bearbeiten von Workflows finden Sie in der *Online-Hilfe*.

Laden und Drucken eines Auftrags

Sie können Aufträge in das Job Center Fenster der Command WorkStation importieren. Sie können einzelne Aufträge importieren oder mehrere Aufträge markieren und sie als Sammelform importieren.

In den folgenden Schritten wird beschrieben, wie Sie einen Auftrag direkt in Command WorkStation importieren. Weitere Informationen zu anderen Methoden für den Auftrag-Import, z. B. über einen überwachten Ordner oder einen virtuellen Drucker, finden Sie in der *Online-Hilfe*.

1 Klicken Sie in Job Center auf der Symbolleiste auf **Importieren**.

2 Navigieren Sie zu Ihrem Auftrag, und klicken Sie auf **Öffnen**.

Das Dialogfeld **Dateien importieren** wird geöffnet.

3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen (+)**, um mehr als einen Auftrag zu importieren (optional).

Wenn Sie mehrere Aufträge importieren, können Sie die Reihenfolge, in der sie aufgelistet sind, sortieren, indem Sie einen Auftrag auswählen und dann auf die Auf- / Abwärtspeile klicken.

4 Wählen Sie den Drucker aus.

5 Wählen Sie einen der verfügbaren Workflows oder Medien für den angegebenen Drucker aus.

- **Workflow:** Verarbeitet Aufträge mithilfe der Einstellungen des **Generischen (Standard)**-Workflows oder eines anderen ausgewählten Workflows.
- **Medium:** Verarbeitet Aufträge mithilfe der Einstellungen des **Generischen (Standard)**-Mediums oder eines anderen ausgewählten Mediums.

6 Wählen Sie **Alle Aufträge verschachteln** (optional).

Mit dieser Einstellung werden alle aufgelisteten Aufträge als Sammelform importiert. Alternativ können Sie später in Job Center eine Sammelform aus einzeln importierten Aufträgen erstellen.

7 Wählen Sie eine Importmethode.

- **Halten** - Ermöglicht es Ihnen, angehaltene Aufträge vor dem Drucken zu bearbeiten. Importierte Aufträge erhalten den Status "Spooled".

Gehaltene Aufträge werden in die Auftragsliste importiert, beginnen jedoch nicht mit dem Drucken. Sie können einen angehaltenen Auftrag bearbeiten und den Druckvorgang manuell starten, wenn Sie fertig sind. Auftragseinstellungen überschreiben die Einstellungen aus dem Workflow. Weitere Informationen zum Bearbeiten von Aufträgen finden Sie in der *Online-Hilfe*.

Wählen Sie einen Auftrag in Job Center aus, um ihn zu bearbeiten. Klicken Sie unter **Auftragszusammenfassung** auf das Stiftsymbol und geben Sie die Anzahl der erforderlichen Kopien ein. Klicken Sie in der Symbolleiste auf **Drucken**.

- **Prozesse verarbeiten und halten** - Verarbeitet Aufträge beim Import, druckt sie jedoch nicht. Importierte Aufträge erhalten den Status „Verarbeitet“. Sie können den Druck manuell starten.
- **Drucken** - Importiert, verarbeitet und druckt Aufträge automatisch. Importierte Aufträge erhalten den Status „Gedruckt“. Wenn Sie Aufträge bearbeiten müssen, müssen Sie zuerst die Auftragverarbeitung abbrechen.

Lernmaterialien

Fiery stellt viele verschiedene Arten von Lernmaterial in Form von Videos und Dokumentationen zur Verfügung, die Ihnen helfen, Ihre Software optimal zu nutzen.

- Videos

Fiery bietet ein umfangreiches Set an Anleitungs- und Schritt-für-Schritt-Videos, um Sie mit allen Informationen zu versorgen, die Sie für den erfolgreichen Betrieb Ihres Systems benötigen. Die Kurse sind von den Grundlagen bis hin zu Expertenthemen sukzessiv aufgebaut. Viele Videos sind in dieser Online-Hilfe direkt verlinkt. Unter learning.fiery.com finden Sie außerdem eine vollständige Liste aller verfügbaren Videos. Mit der Suchfunktion finden Sie Videos zu allen gewünschten Themen.

- Dokumentation

Die folgenden Dokumenttypen stehen auf der [Fiery Website](#) zum Download zur Verfügung:

- Benutzerdokumente (Kurzanleitung, Benutzerhandbuch, Anleitungen zu bestimmten Softwarefunktionen)
- Technische Dokumente (Release-Informationen, Systemanforderungen, Funktionsübersichten usw.)
- Wissensdatenbank (allgemeine Anleitungen zu Farbmanagement, Softwareoptionen, Workflows)
- Beschreibungen des Druckertreibers

- Command WorkStation Menü „Hilfe“

Im Menü „Hilfe“ finden Sie *Fiery Command WorkStation Help* sowie die Dokumentation für den unterstützten Fiery XF Server. Klicken Sie auf **Dokumentation zu <Servername>**, wobei <Servername> den Fiery XF Server bezeichnet. Dies ermöglicht es Ihnen, die für Ihren Fiery XF Server zur Verfügung stehende Dokumentation einzusehen.