

EFI Fiery proServer - Installationsanleitung

In diesem Dokument wird erläutert, wie der Fiery proServer installiert wird. Es richtet sich an Kunden, die den Fiery proServer ohne Unterstützung durch einen qualifizierten Kundendiensttechniker installieren. In diesem Dokument werden die folgenden Themen behandelt:

- Überprüfen der Gegebenheiten am vorgesehenen Standort
- (Optional) Aufbau des Racks (siehe [Seite 2](#))
- Anschließen der Kabel und Zubehörkomponenten an den Fiery proServer (siehe [Seite 2](#)).
- Erstmaliges Starten des Fiery proServers (siehe [Seite 2](#))
- Einrichten von Fiery XF (siehe [Seite 5](#))
- Abschließen der Installation (siehe [Seite 6](#))

Überprüfen der Gegebenheiten am vorgesehenen Standort

Vor Beginn der Installation sollten Sie die Gegebenheiten am für den Fiery proServer vorgesehenen Standort überprüfen.

Einsatzbereitschaft des Druckers

- **Vergewissern Sie sich, dass der Drucker für den Fiery proServer konfiguriert ist. Hinweise zu den richtigen Einstellungen finden Sie in der Begleitdokumentation zum Drucker.**
- **Vergewissern Sie sich, dass neben dem Drucker ausreichend Platz für den Fiery proServer vorhanden ist.**
- **Überprüfen Sie, ob Einstellungen auf dem Drucker geändert oder Wartungsmaßnahmen durchgeführt werden müssen.**

Drucken Sie die Farbttestseite des Druckers, bevor Sie den Fiery proServer installieren. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen auf dem Drucker vor, wenn die Qualität der Testseite nahelegt, dass Einstellungen auf dem Drucker geändert werden müssen.

- **Stellen Sie sicher, dass ausreichend Platz für den Fiery proServer und ggf. für das Rack zur Verfügung steht.**

Hinter dem Fiery proServer und seitlich muss genügend Platz für die Kabel vorhanden sein.

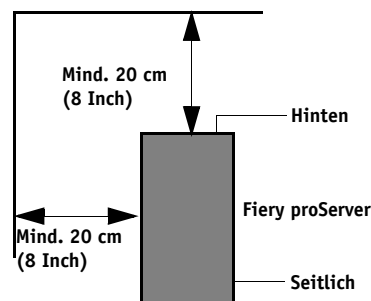


ABB. 1: Platzbedarf



Netzwerk

- **Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk zum Zeitpunkt der Installation verfügbar ist.**
- **Erkundigen Sie sich beim IT-Administrator, ob das Netzwerk funktionsfähig ist, bevor Sie den Fiery proServer mit dem Netzwerk verbinden.**

Wenn der Standort richtig vorbereitet ist, dauert die Installation des Fiery proServers etwa drei Stunden. Stellen Sie sicher, dass der IT-Administrator während der Installation zum Einrichten der Netzwerkkonnektivität zur Verfügung steht.

Ausfallzeiten und Auswirkungen auf das Netzwerk können minimiert werden, wenn der IT-Administrator für den Fiery proServer einen Netzwerkanschluss installiert und die Netzwerkfunktionalität mit dem installierten Anschluss überprüft, bevor der Fiery proServer installiert wird.

(Optional) Aufbau des Racks

Nehmen Sie, wenn Sie ein Rack bestellt und erhalten haben, die Bestandteile des Racks aus dem großen Versandkarton. Führen Sie danach anhand der im Karton enthaltenen Anleitung die folgenden Schritte aus:

- Bauen Sie das Rack zusammen.
- Setzen Sie den Fiery proServer in das Rack ein.
- Befestigen Sie den Monitor oben am Fiery proServer.
- Legen Sie die Tastatur auf der Tastaturablage unten an der Tischablage im Rack ab.
- Setzen Sie die Maus auf die Tischablage.

Anschließen und Starten des Fiery proServers

Weitere Hinweise zum Anschließen der Kabel und Zubehörkomponenten an den Fiery proServer, zum Verbinden des Fiery proServers mit Ihrem organisationseigenen Netzwerk und zum Starten des Systems finden Sie im Dokument *Einführung - EFI Fiery proServer*.

Lizenzieren von Fiery XF

Der Lizenzierungsvorgang verwendet die Dongle-ID, um eine feste Verbindung zwischen der Software und dem Dongle zu erstellen. Jeder Dongle ist einmalig und kann anhand seiner elektronisch integrierten ID identifiziert werden.

Die genaue Vorgehensweise zum Lizenzieren des Fiery proServers hängt davon ab, ob der Fiery proServer Zugang zum Internet hat oder nicht.

- Wenn der Fiery proServer Zugang zum Internet hat, kann die Lizenzierung von Fiery XF automatisch erfolgen (siehe [Seite 3](#)).
- Wenn der Fiery proServer keinen Zugang zum Internet hat, können Sie auf einem Computer mit Internetzugang eine Lizenzdatei generieren und diese Lizenzdatei manuell auf dem Fiery proServer installieren (siehe [Seite 4](#)).

WICHTIG

Über eine Remotedesktopverbindung zum Fiery proServer ist das Lizenzieren von Fiery XF nicht möglich.

LIZENZDATEI AUTOMATISCH GENERIEREN UND INSTALLIEREN

1 Stellen Sie sicher, dass der Dongle fest in einem USB-Anschluss hinten am Fiery proServer sitzt und dass die LED am Dongle leuchtet.

2 Klicken Sie im Fenster „Fiery proServer Configuration“ auf „Activate EFI XF“.

Der EFI Aktivierungsassistent wird gestartet.

3 Beantworten Sie die Frage, ob das aufgerufene Programm Änderungen an Ihrem Computer vornehmen darf, mit „Ja“.

4 Klicken Sie auf „Automatisch“, um die zugehörige Registerkarte anzuzeigen.

Auf der Registerkarte „Automatisch“ können Sie eine neue Lizenz generieren.

5 Geben Sie den EAC-Code in die entsprechenden Eingabefelder ein. Klicken Sie danach auf „Nächster Schritt“, um die Verbindung zum EFI Aktivierungsserver herzustellen.

Der EAC-Code wird in gedruckter Form mit dem Fiery proServer geliefert.

Beim EAC-Code wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

6 Lesen Sie die Informationen über die Produktregistrierung aufmerksam durch. Klicken Sie danach auf „Nächster Schritt“.

7 Geben Sie in das Online-Formular die für die Registrierung benötigten Benutzerinformationen ein.

8 Klicken Sie auf „Lizenz installieren“.

Daraufhin wird eine Lizenzdatei erstellt und in den Ordner „FlexLM“ auf Ihrem Computer heruntergeladen.

WICHTIG

Falls Probleme beim Herunterladen der Lizenzdatei auftreten, finden Sie weitere Informationen auf der folgenden Website: <http://activation.efi.com>.

- 9 **Klicken Sie auf „Fertig stellen“, um den Aktivierungsassistenten zu beenden.**
- 10 **Sie können eine Lizenzdatei jederzeit vom EFI Aktivierungsserver und auch beliebig oft herunterladen. Um eine neue Lizenzdatei zu erstellen, benötigen Sie nur die Dongle-ID und den Entitlement Access Code (EAC), der in gedruckter Form mit dem Fiery proServer geliefert wurde.**
- 11 **Vergewissern Sie sich, dass im Fenster „Fiery proServer Activation“ die Option zum Neustarten Ihres Computers aktiviert ist. Klicken Sie abschließend auf „Fertig stellen“.**
Der Fiery proServer wird neu gestartet.

LIZENZDATEI MANUELL GENERIEREN UND INSTALLIEREN

- 1 **Stellen Sie sicher, dass der Dongle fest in einem USB-Anschluss hinten am Fiery proServer sitzt und dass die LED am Dongle leuchtet.**
- 2 **Klicken Sie auf der Windows-Taskleiste mit der rechten Maustaste auf das Symbol „Fiery XF Control“ und wählen Sie „Dongle-ID anzeigen“ im eingeblendeten Kontextmenü. Notieren Sie sich die angezeigte ID.**
- 3 **Öffnen Sie auf einem Computer mit Zugang zum Internet einen Browser Ihrer Wahl und navigieren zu folgender Website: <http://activation.efi.com>.**
Der Bildschirm „Login“ wird angezeigt.
- 4 **Klicken Sie auf die Schaltfläche für die gewünschte Sprache (Deutsch).**
- 5 **Geben Sie den EAC-Code in das angezeigte Eingabefeld ein. Klicken Sie danach auf „Senden“.**
Beim EAC-Code wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- 6 **Aktivieren Sie das Kontrollkästchen links neben einem aufgeführten Produkt, um die Module anzugeben, für die eine Lizenzdatei generiert werden soll, und klicken Sie auf „Weiter“.**
- 7 **Geben Sie die ID Ihres Dongle ein und klicken Sie auf „Weiter“.**
- 8 **Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf „Weiter“.**
Die E-Mail-Adresse wird benutzt, um Sie u. a. über Produktneuheiten zu informieren.
- 9 **Geben Sie in das Online-Formular die für die Registrierung benötigten Benutzerinformationen ein und klicken Sie auf „Weiter“.**
- 10 **Überprüfen Sie die Bestellinformationen und die Dongle-ID und klicken Sie auf „Weiter“.**
Klicken Sie auf „Zurück“, falls Sie zu einem vorherigen Bildschirm zurückkehren wollen, um Änderungen vorzunehmen.
- 11 **Geben Sie an, wie die Lizenzdatei an Sie übermittelt werden soll.**
 - Klicken Sie auf „In Datei speichern“, um die generierte Lizenzdatei in einem Verzeichnis auf dem verwendeten Computer zu speichern. Die Lizenzdatei wird als Textdatei mit der Dateierweiterung „*.lic“ gespeichert.
 - Klicken Sie auf „E-Mail senden“, wenn die Lizenzdatei an eine gültige E-Mail-Adresse Ihrer Wahl gesendet werden soll. Im daraufhin geöffneten Fenster wird bestätigt, dass die Lizenzdatei an die angegebene E-Mail-Adresse gesendet wurde.

12 Kopieren Sie die Lizenzdatei auf den Fiery proServer (z.B. auf dessen Desktop).

13 Klicken Sie im Fenster „Fiery proServer Configuration“ auf „Activate EFI XF“.

Der EFI Aktivierungsassistent wird gestartet.

14 Beantworten Sie die Frage, ob das aufgerufene Programm Änderungen an Ihrem Computer vornehmen darf, mit „Ja“.

15 Klicken Sie auf „Manuell“, um die zugehörige Registerkarte anzuzeigen.

16 Klicken Sie auf „Lizenz installieren“ und navigieren Sie zum Verzeichnis mit der gespeicherten Lizenzdatei.

17 Markieren Sie die Lizenzdatei und klicken Sie auf „Öffnen“.

Die Lizenzdatei wird in den Ordner „FlexLM“ auf Ihrem Computer kopiert.

18 Klicken Sie auf „Fertig stellen“, um den Aktivierungsassistenten zu beenden.

Sie können eine Lizenzdatei jederzeit vom EFI Aktivierungsserver und auch beliebig oft herunterladen. Um eine neue Lizenzdatei zu erstellen, benötigen Sie nur die Dongle-ID und den Entitlement Access Code (EAC), der in gedruckter Form mit dem Fiery proServer geliefert wurde.

Für den Fall, dass Sie die Software einmal neu installieren müssen, können Sie auch eine Kopie der Lizenzdatei speichern.

19 Vergewissern Sie sich, dass im Fenster „Fiery proServer Activation“ die Option zum Neustarten Ihres Computers aktiviert ist. Klicken Sie auf abschließend auf „Fertig stellen“.

Der Fiery proServer wird neu gestartet.

Einrichten von Fiery XF

Nachdem Sie die Lizenzierung von Fiery XF beendet und den Fiery proServer neu gestartet haben, wird das Symbol „Fiery XF Control“ auf der Windows-Taskleiste grün (nicht wie bis dahin rot) angezeigt. Die grüne Farbe zeigt an, dass XF Server ausgeführt wird.

Wenn das Symbol „Fiery XF Control“ nicht zu sehen ist, können Sie im Statusbereich der Windows-Taskleiste auf den Aufwärtspfeil klicken, um die ausgeblendeten Symbole einzublenden, und anschließend das Symbol „Fiery XF Control“ aus dem Bereich mit den ausgeblendeten Symbolen in den Statusbereich ziehen.

Wenn Fiery XF zum ersten Mal gestartet wird, wird der Assistent zum Einrichten der Software angezeigt. Klicken Sie auf „Jetzt fertig stellen“, um den Assistenten zu schließen. Klicken Sie danach auf „Ja“, um das Fenster mit der Bestätigungsrückfrage zu schließen.

WICHTIG

Aktualisieren der Software

Bevor Sie mit dem Einrichten von Fiery XF beginnen, sollten Sie sicherstellen, dass die Software auf dem aktuellen Stand ist. Zum Aktualisieren der Software muss der Fiery proServer Zugang zum Internet haben.

Vergewissern Sie sich, dass auf Ihrem Computer die neueste Version von Fiery XF installiert ist. Suchen Sie nach verfügbaren Updates (Aktualisierungen) und stellen Sie sicher, dass Ihre Version von Fiery XF auf dem neuesten Stand ist. Drücken Sie auf dem Bedienfeld am Fiery proServer die Optionswahltaste für den Befehl „Online-Update“ (Onlineaktualisierung), um nach verfügbaren Updates zu suchen.

Wählen Sie nacheinander alle verfügbaren Updates und laden Sie sie herunter. Sie müssen jedes Update einzeln herunterladen und die Updates in numerischer Reihenfolge herunterladen. Wiederholen Sie den Vorgang, bis keine weiteren Updates mehr angezeigt werden.

Abschließen der Installation

Führen Sie nach der Installation des Fiery proServers folgende abschließenden Schritte aus:

- Erstellen Sie auf einem USB-Laufwerk, einer Netzwerkfreigabe oder einem externen Festplattenlaufwerk eine Sicherungskopie des Fiery proServer Systems.

Mithilfe der Sicherungskopie können Sie im Falle eines Fehlers das System auf einen früheren Zustand zurücksetzen. Der Sicherungsvorgang kann - abhängig vom verwendeten Speichermedium und vom Umfang der zu sichernden Daten - bis zu einer Stunde dauern. Es wird empfohlen, in regelmäßigen Abständen Sicherungskopien zu erstellen.

Weitere Hinweise finden Sie im Dokument *Fiery proServer - Anleitung für Anwender*.

- Optional: Erstellen Sie auf einer Netzwerkfreigabe oder einem Wechseldatenträger eine Sicherungskopie der Fiery XF Lizenzdatei. Die Lizenzdatei befindet sich auf dem Fiery proServer im Ordner „C:\Programme (x86)\FlexLM“.

Mithilfe der Sicherungskopie der Lizenzdatei kann der IT-Administrator die Fiery XF Lizenz erneut aktivieren, falls das Fiery proServer System auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden musste.

- Bewahren Sie den Entitlement Access Code (EAC) und alle im Lieferumfang des Fiery proServers enthaltenen Datenträger und Speichermedien an einem sicheren Ort auf und halten Sie sie für Servicemitarbeiter bei künftigen Wartungsterminen bereit.
- Konfigurieren Sie die Verbindung zum Drucker. Die genaue Schrittfolge finden Sie in der *Kurzanleitung*.