

Anleitung:

Automatisierte Drehung bei gemischter Seitenausrichtung



Anleitung: Automatisierte Drehung bei gemischter Seitenausrichtung

Funktionsübersicht

Fiery® Impose erkennt und dreht automatisch Seiten in einem Auftrag, damit alle Seiten die vom Anwender vorgegebene Ausrichtung aufweisen. Dieser Workflow ist für Aufträge erforderlich, die verschiedene Seitengrößen enthalten, z. B. Letter und 11 x 17 oder A4 und A3.

Die Funktion „Automatische Seitendrehung“ passt die Seitenausrichtung automatisch an die Ausrichtung des gewünschten Ausgabeformats an. Die Ausrichtung des gewünschten Ausgabeformats wird von der spezifizierten Endgröße, nicht der Mediengröße bestimmt. Die Richtung der automatischen Drehung können Sie selbst festlegen: entweder 90 Grad im oder 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn. Diese Funktion kann in normalen, Sammelform- und Broschüren-Workflows mit benutzerdefinierten Endgrößen oder Endgrößen anhand des Endformatrahmens verwendet werden. Für VDP-Workflows oder die benutzerdefinierte Drehung hingegen ist sie nicht geeignet.

Mit dieser Funktion sparen Sie Zeit, denn sowohl das manuelle Auffinden von zu drehenden Seiten als auch das Drehen dieser Seiten von Hand vor dem Ausschießen entfallen. Dies ist besonders für den Transaktionsdruck von Bedeutung. Solche Aufträge können Hunderte, wenn nicht Tausende Seiten enthalten und einige von ihnen müssen möglicherweise um 90 Grad gedreht werden, bevor ein Ausschießen des Auftrags möglich ist.

Zielsetzung

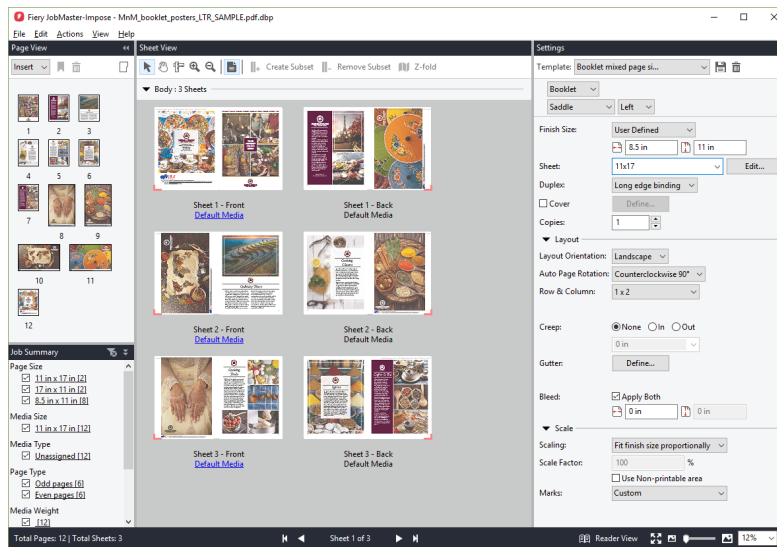
- Erstellen einer Ausschießschablone mit automatischer Drehung
- Übergeben eines Auftrags mit einem überwachten Ordner

Zusätzliche Ressourcen

Zusätzliche Software-Downloads, Schulungsunterlagen und weitere Informationen finden Sie unter [Fiery Online-Ressourcen](#).

Vorbereitung

- Öffnen Sie Fiery Command WorkStation® 6 oder höher. Verbinden Sie sich mit einem Fiery Driven™ Drucker, auf dem die Systemsoftware Fiery FS350 / FS350 Pro (oder eine Version) ausgeführt wird.
- Aktivieren Sie die Fiery Impose-Lizenz auf dem Computer, auf dem Command WorkStation ausgeführt wird. Fiery Impose kann entweder vollständig lizenziert oder im Testmodus betrieben werden.
- Unter folgendem Link können Sie die kostenlose 30-Tage-Testversion von Fiery Impose anfordern: <http://fiery.efi.com/impose/freetrial30>.
- Legen Sie die Beispieldatei **MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf** oder **MnM_booklet_posters_A4_SAMPLE.pdf** in der Warteschlange „ANGEHALTEN“ auf dem Fiery Server ab. Ziehen Sie die Datei dazu in Command WorkStation in die Auftragsliste „ANGEHALTEN“ oder verwenden Sie alternativ die Menüoption „Auftrag importieren“ in Command WorkStation.
- Vergewissern Sie sich, dass der Drucker und der Fiery Server kalibriert sind, bevor Sie Aufträge drucken.



Erstellen einer Ausschießschablone mit automatischer Drehung

1. Wählen Sie in der Auftragsliste „ANGEHALTEN“ von Command WorkStation die Datei **MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf** oder **MnM_booklet_posters_A4_SAMPLE.pdf** aus. Klicken Sie anschließend mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Impose**.
2. Wählen Sie im Bereich „Einstellungen“ die Schablone **Broschüre, 2-Fach, Rückenheftung**.
3. Wählen Sie die Endgröße **Eigen** aus, um den Endformatrahmen und den Anschnittrahmen zu berücksichtigen. Sie werden darauf hingewiesen, dass beim Ändern der Endgröße die Randanschnittwerte zurückgesetzt werden. Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und mit der Bearbeitung des Layouts fortzufahren.
4. Wählen Sie die Bogengröße **11 x 17** oder **A3**. Wenn Sie einen Paper Catalog-Workflow verwenden, klicken Sie auf **Bearbeiten**, um das Paper Catalog-Medium zuzuweisen.
5. Wählen Sie im Bereich „Layout“ die folgenden Optionen:
 - a. Layoutausrichtung: **Querformat**
 - b. Automatische Seitendrehung: **90° gegen Uhrzeigersinn**
6. Legen Sie im Bereich „Skalierung“ die für Ihren Auftrag geeignete Skalierungsoption fest. Wählen Sie für dieses Beispiel **Endgröße proportional anpassen**.
7. Klicken Sie auf das **Datenträger**-Symbol, um diese Einstellungen als Schablone für zukünftige Aufträge zu speichern und zu benennen. Geben Sie für dieses Beispiel **Broschüre gemischte Seitengrößen gedreht** ein und klicken Sie auf **OK**.

Diese Schablone kann mit Fiery Impose, Fiery Hot Folders und Fiery JobFlow verwendet werden. Für die Verwendung dieser Schablone in Auftrageigenschaften, Virtuellen Druckern und Servervorgaben müssen Sie die neueste Version des Fiery Command WorkStation Package auf dem Fiery Server installieren.

8. Da die Schablone nun gespeichert ist, klicken Sie auf **Datei > Beenden** oder auf das rote **X** in der Ecke, um Fiery Impose zu schließen. Ziel dieser Übung ist die Erstellung einer Schablone, die auf einen überwachten Ordner angewendet wird.
9. Klicken Sie auf **Nein**, um Impose ohne Speichern des Layouts zu schließen.

Im nächsten Abschnitt erstellen Sie einen automatisierten Workflow, in dem Sie einen überwachten Ordner zur Anwendung der gespeicherten Schablone verwenden.

Erstellung eines überwachten Ordners

1. Öffnen Sie die Anwendung **Fiery Hot Folders**.
2. Erstellen Sie in der Konsole von Fiery Hot Folders einen neuen überwachten Ordner.
3. Klicken Sie auf **Neu**.
4. Geben Sie einen Ordnernamen ein. Geben Sie für dieses Beispiel **Broschüre autom. Drehung** ein.
5. Fügen Sie eine Beschreibung der anzuwendenden Einstellungen hinzu.
6. Wählen Sie den Fiery Server aus.
7. Klicken Sie auf **Wählen**.
8. Wählen Sie den Server aus und klicken Sie auf **Verbinden**.
9. Wählen Sie die anzuwendende Auftragsaktion aus. Wählen Sie für diese Übung **Verarbeiten und halten**.
10. Wählen Sie in den Auftragseigenschaften **Definieren**.
11. Klicken Sie auf **Layout**.
12. Wählen Sie **Impose**.
13. Wählen Sie die Ausschießschablone aus, die Sie zuvor erstellt haben.
14. Klicken Sie auf **Medium**, um das Druckmedium oder einen Paper Catalog-Eintrag zuzuweisen. Wählen Sie für dieses Beispiel **11 x 17 oder A3** oder eine Paper Catalog-Option, die für Ihren Workflow geeignet ist.
15. Klicken Sie auf **Finishing** und legen Sie bei Bedarf die Optionen für Falzung und Heftung fest.
16. Wenn Sie alle Auftragseigenschaften zugewiesen haben, klicken Sie auf **OK**.
17. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Preflight**.
18. Klicken Sie auf **OK**, um die Erstellung des überwachten Ordners abzuschließen.
19. Der neue überwachte Ordner ist nun für die Auftragsübergabe bereit.

Übergeben eines Auftrags mittels überwachtem Ordner (Option 1)

1. Wählen Sie in der Konsole von Fiery Hot Folders den neuen **überwachten Ordner** aus.
2. Klicken Sie auf **Dateien herunterladen**.
3. Suchen Sie die Beispieldatei **MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf** oder **MnM_booklet_posters_A4_SAMPLE.pdf** heraus. Klicken Sie anschließend auf **Wählen**.
4. Navigieren Sie in Command WorkStation zu dem übergebenen Auftrag in der Warteschlange „ANGEHALTEN“. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Auftrag und wählen Sie **Vorschau**.
5. Überprüfen Sie in der Vorschau, ob das Ausschießschema der Broschüre die unterschiedlich ausgerichteten Seiten umfasst.

Übergeben eines Auftrags mittels überwachtem Ordner von einem Windows-Client-Computer aus (Option 2)

1. Navigieren Sie auf dem Client-Computer, auf dem auch die Anwendung Fiery Hot Folders installiert ist, zu der Datei **MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf** oder **MnM_booklet_posters_A4_SAMPLE.pdf**.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **In überwachtem Ordner herunterladen**.
3. Wählen Sie den zuvor von Ihnen erstellten überwachten Ordner **Broschüre autom. Drehung** aus.
4. Navigieren Sie in Command WorkStation zu dem übergebenen Auftrag in der Warteschlange „Angehalten“.
5. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Auftrag und wählen Sie **Vorschau**.
6. Überprüfen Sie in der Vorschau, ob das Ausschießschema der Broschüre die unterschiedlich ausgerichteten Seiten umfasst.

EFI fuels success.

We develop breakthrough technologies for the manufacturing of signage, packaging, textiles, ceramic tiles, and personalized documents, with a wide range of printers, inks, digital front ends, and a comprehensive business and production workflow suite that transforms and streamlines the entire production process, increasing your competitiveness and boosting productivity. Visit www.efi.com or call 650-357-3500 for more information.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services. The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.