

FIERY® PREP-IT™



Software für die Print-for-Cut-Vorbereitung



Maximieren
Sie Ihren
Print-to-Cut
Workflow

Vorbereitung, Layout, Automatisierung

Mit Fiery® Prep-it™ war die Print-for-Cut-Vorbereitung noch nie so einfach und effizient! Mithilfe einfacher Tools lassen sich Print & Cut-Dateien in Sekundenschnelle vorbereiten.

Die effiziente Erstellung formgetreuer Sammelformen ohne Winkelbeschränkung mit Prep-it trägt dazu bei, dass wertvolles Material eingespart und der Ausschuss drastisch reduziert wird. Layouts lassen sich schnell berechnen, und die Erstellung von Sammelformen kann für die Herstellung von Schnittprodukten vollständig automatisiert werden, wodurch die Vorstufe um Stunden verkürzt wird.

Prep-it erledigt das für Sie

Fiery Prep-it kann mit jedem RIP verbunden werden, der PDF-Dateien unterstützt, sowie mit einer Vielzahl unterschiedlicher Schneidetische und Routertypen. Durch die umfassende Integration in Fiery XF besteht Konnektivität mit über 1.300 Schneidesystemen von mehr als 80 verschiedenen Herstellern — damit wird Prep-it zu Ihrem Standardwerkzeug für alle Schneidaufträge.





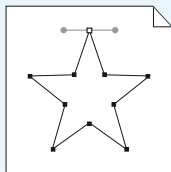
DATEIEINGABE



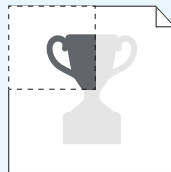
ÜBERWACHTE ORDNER



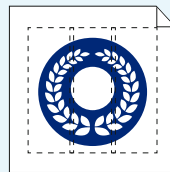
BEARBEITUNG



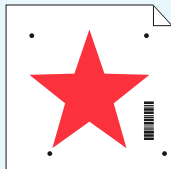
Bearbeitung
des
Schnittpfads



Beschnitt,
Skalierung,
Zusammen-
führung
und
Offsetdruck



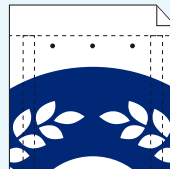
Motivauf-
teilung von
Übergrößen



Marken
und
Barcodes

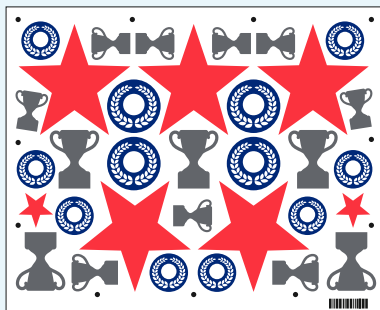


Erstellen
einfacher
Schnittpfade

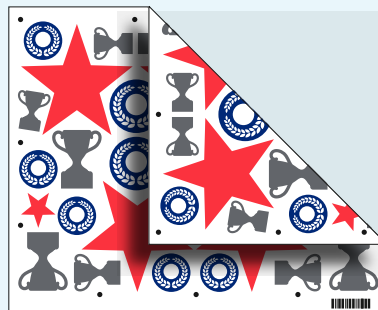


Über-
lappung,
Abstand
und Ösen

SAMMELFORMEN



Einseitige Sammelformen



Doppelseitige Sammelformen

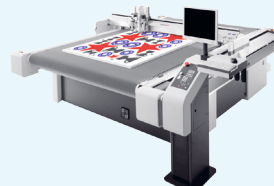
DRUCKDATEI- AUSGABE



SCHNEIDDATEIAUSGABE



DRUCKEN & SCHNEIDEN



AUTOMATISIERTE AUFTRAGSVERARBEITUNG MIT VORDEFINIERTEN AKTIONEN



Zeit ist Geld! Material ist Geld!

Mit Fiery Prep-it können Sie die Zeit in der Druckvorstufe für die Schnittdatenvorbereitung im Vergleich zum manuellen Auftragslayout auf einen Bruchteil reduzieren und im Vergleich zu anderen Lösungen für formgetreue Sammelformen Zeit und Material sparen.

Sparen Sie Stunden in der Druckvorstufe

Verschenden Sie keine Zeit mit der manuellen Vorbereitung von Print-for-Cut-Dateien. Prep-it verfügt über spezielle Funktionen für die schnelle und einfache Vorbereitung von Dateien, einschließlich der Bearbeitung von Schnittpfaden, Kacheln und Platten sowie ein- und doppelseitige Sammelformen. Richten Sie überwachte Ordner ein, in denen diese Aktionen für einen vollständig automatisierten Betrieb vordefiniert sind.

Reduzieren Sie kostspielige Fehler

Vermeiden Sie Fehler aufgrund fehlerhafter Dateivorbereitung. Fehler bei der Weiterverarbeitung erfordern mehr Material sowie Wiederholungen bei Planung, Druck und Schnitt. Mit Prep-it können Sie dafür sorgen, dass die Dateien mit Hilfe von Vorgaben und Automatisierung ordnungsgemäß für die Weiterverarbeitung vorbereitet werden.

Drucken Sie mehr auf weniger Material

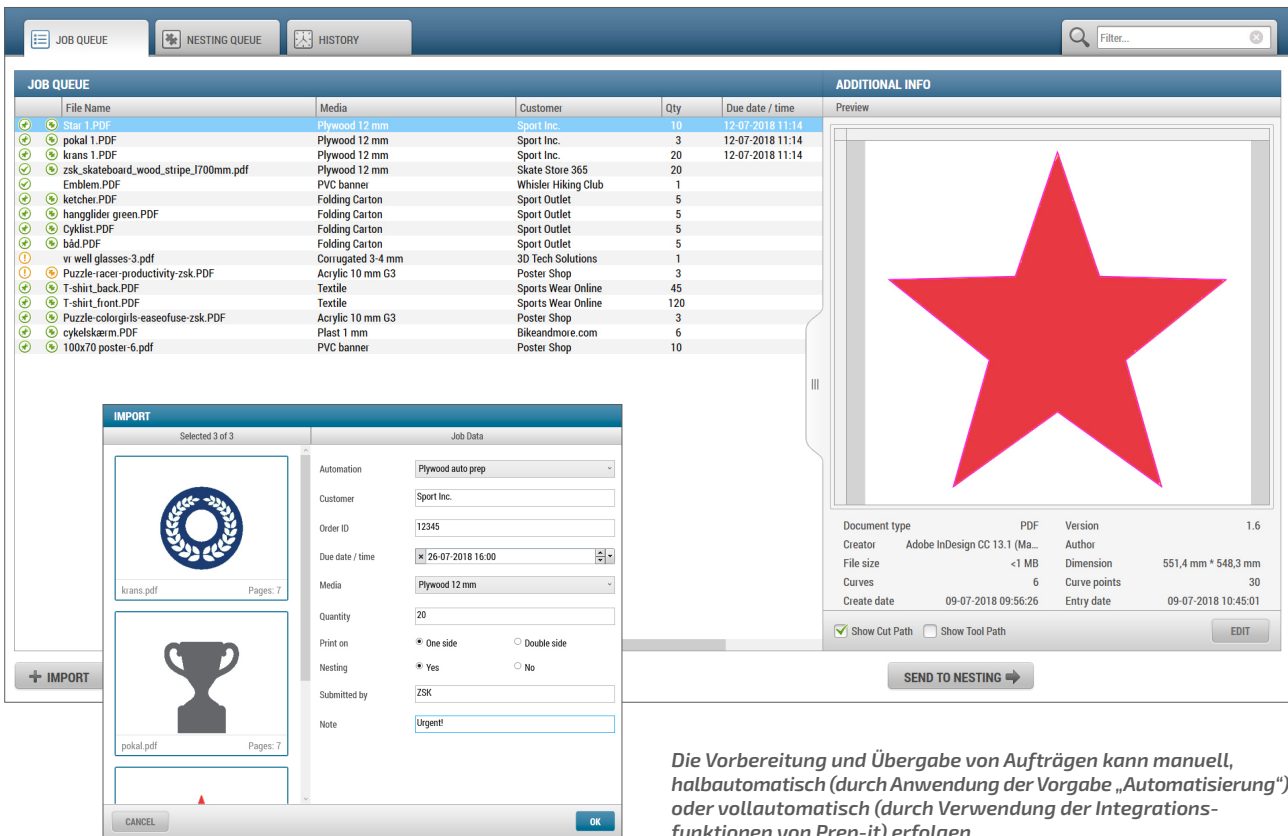
Holen Sie das Maximum aus Ihrem Material und Ihren Maschinen heraus. Durch die Erstellung von Sammelformen für mehrere Objekte und Aufträge auf großen Bogen profitieren Sie von niedrigen Materialkosten, schnellerem Druck und vereinfachter Materialführung. Fiery Prep-it kann sich in nur zwei Monaten amortisieren. Berechnen Sie Ihre Rendite: solutions.fiery.com/prepit/roi-calc/en-us

Einfache Bedienung

Ein transparenter und einfacher Workflow stellt sicher, dass Benutzer problemlos durch die Prep-it-Warteschlangen geführt werden. Automatisierungsaktionen lassen sich vordefinieren und speichern und später zur Beschleunigung aller Prep-it-Schritte auswählen.

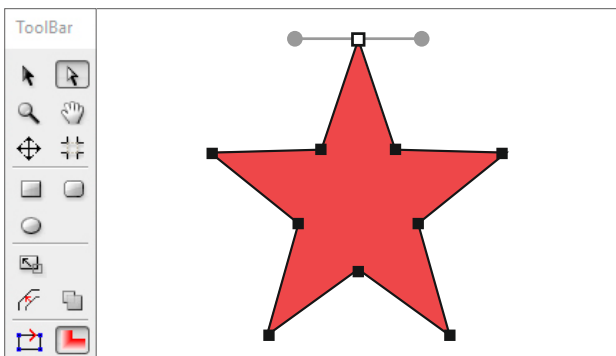


Mit Fiery Prep-it können Sie „Standardbogengrößen“ aus Materialresten ausschneiden, um den Ausschuss weiter zu reduzieren.



Kurze Einweisungszeiten

Anwender mit Grundkenntnissen in den Bereichen Grafikdesign und Druckvorstufe sind in der Lage, mit einer 10-minütigen Einführung Grundfunktionen von Prep-it anzuwenden. Die äußerst intuitive und übersichtliche Benutzeroberfläche führt Sie durch viele der Funktionen von Prep-it.



Vertraute Oberfläche

Mit dem komfortablen Prep-it Editor führen Sie Änderungen „in letzter Minute“ durch. Benutzeroberfläche und Werkzeugleiste wirken für Grafikdesigner und Druckfachkräfte vertraut, da diese den Tools von Adobe® ähneln.

Online-Schulungen

Von der Installation über die Einrichtung von Aufträgen bis hin zur Erstellung automatisierter Workflows führt Sie diese kostenlose Online-Schulung durch alle Schritte, die Sie kennen müssen, um Fiery Prep-it optimal nutzen zu können: solutions.fiery.com/prepit/learning

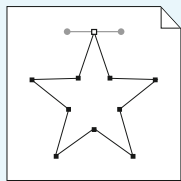
Mehr erreichen mit weniger Aufwand

Fiery Prep-it bietet spezielle Funktionen für eine einfache Bearbeitung, leistungsstarke Sammelformen sowie flexible Motivaufteilungen — und das zu einem sehr kostengünstigen Preis.

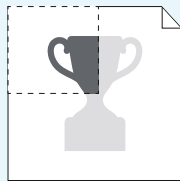
Bearbeitung und Motivaufteilung

Mit Prep-it lässt sich für Aufträge in Übergrößen automatisch eine Motivaufteilung durchführen. Dabei werden sowohl rechteckige als auch anders geformte Abbildungen unterstützt. Die Verarbeitung von Aufträgen, die eine erweiterte Motivaufteilung benötigen, ist ebenfalls möglich. Dazu gehören Überlappungen, Abstände, Übergrößen/Randanschnitte, zusätzliche weiße Bereiche sowie Ösen. Textil- und PVC-Banner lassen sich problemlos aufteilen und in Sekunden zum Vernähen und Verschweißen vorbereiten. Vor der Verarbeitung sind alle Änderungen auf dem Bildschirm dank der sehr intuitiven und übersichtlichen Benutzeroberfläche sichtbar. Prep-it generiert exakte Paneldaten für Print & Cut ohne Einschränkungen bei Größe und Anzahl der Panels.

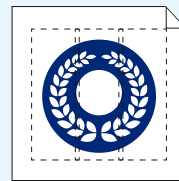
EINFACHE UND PRÄZISE BEARBEITUNG DANK SPEZIELLER TOOLS



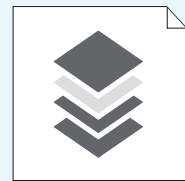
Bearbeitung des
Schnittpfads



Beschnitt, Skalierung,
Zusammenführung und Offsetdruck



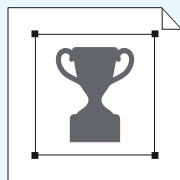
Motivaufteilung
von Übergrößen



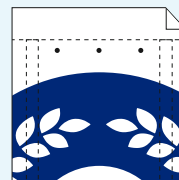
Ausblenden von
Druckschichten



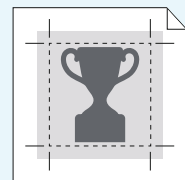
Registrierungsmarken
und Barcodes



Erstellen einfacher
Schnittpfade



Überlappung,
Abstand und Ösen



Randanschnitt

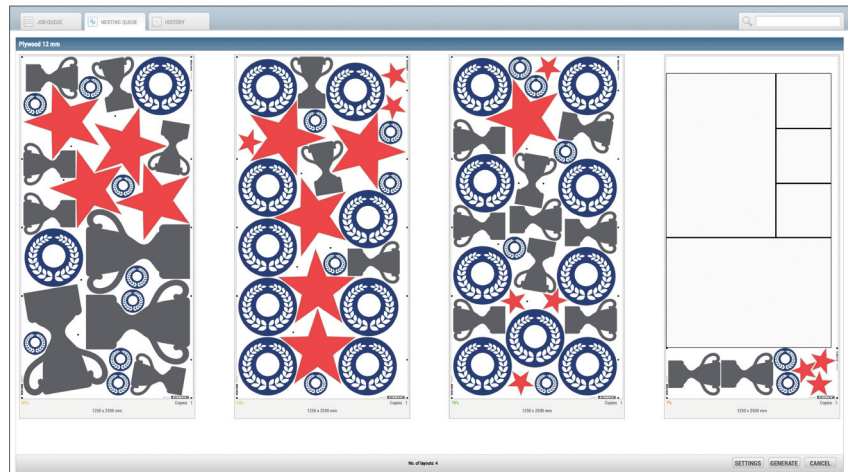


Sammelformen

Profitieren Sie von leistungsstarken Sammelformen und erzielen Sie beträchtliche Materialeinsparungen. Die Prep-it Warteschlange für Sammelformen ist nach Material eingeteilt, wodurch sich alle Aufträge auf demselben Material für eine maximale Materialnutzung verteilen lassen. Sammelformen können für einen einzelnen Auftrag oder für Aufträge desselben Kunden erstellt werden, wodurch Sie volle Flexibilität erhalten.

Funktionen für Sammelformen lassen sich einzeln einrichten, einschließlich Standardbogengrößen, Rotation, Rand und Abstand zwischen den Teilen für das jeweilige Material.

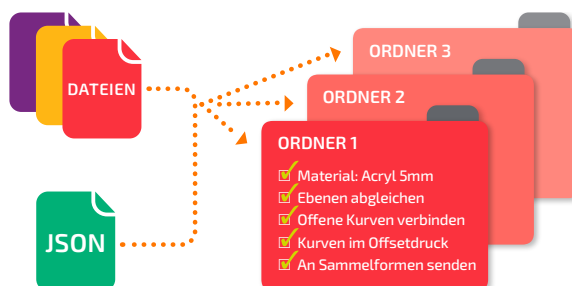
Die Prep-it Funktion für Sammelformen verarbeitet auch mehrseitige PDF-Dokumente, einschließlich beidseitiger Sammelformen.



Durch die speziellen Algorithmen für Sammelformen von Prep-it werden die Layouts von Sammelformen auf ein Minimum reduziert, was die Materialnutzung reduziert sowie ein schnelleres Dateihandling und einen größeren Druckerdurchsatz ermöglicht. Es gibt sogar eine Funktion zur Verarbeitung des nicht

vermeidbaren Restbereichs von Sammelformaufträgen.

Sie können Ausschuss ebenfalls reduzieren, indem Sie Restmaterial schneiden und in „Standardbogengrößen“ für die spätere Verwendung umwandeln, oder Sie halten Aufträge beim letzten Layout für den späteren Druck an.



Automatisierung

Richten Sie überwachte Ordner mit vordefinierten Aktionen ein, um die Vorbereitung von Dateien zu automatisieren. Legen Sie dann Ihre Dateien einfach in den definierten überwachten Ordnern ab. Sie können auch vordefinierte Automatisierungsaktionen während des Imports auswählen, um eine schnellere manuelle Dateivorbereitung zu ermöglichen.

Vorbereitung für den perfekten Schnitt

Prep-it generiert automatisch passende Print & Cut-Dateien. Für eine perfekte Weiterverarbeitung auf Ihrem Zünd-Schneidesystem werden Barcodes und Registrierungsmarken eingefügt. Kein Kopfzerbrechen mehr über das Auffinden der korrekten Schneidedatei. Einfach den Barcode scannen und schneiden.

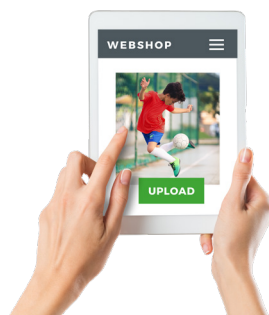




Der perfekte Workflow für Unternehmen jeglicher Größe

Umfassende Kompatibilität

Prep-it berücksichtigt, dass die meisten Großformat-druckereien mehrere Druck- und Schneidsysteme von mehreren Herstellern einsetzen und ist vollständig kompatibel mit allen PDF-fähigen RIPs und mit allen Schneidsystemen, die PDF-, AI- oder ZCC-Dateien lesen, sowie mit allen von Fieri XF unterstützen Schneidsystemen. Sie können in Prep-it mehrere Ausgabegeräte/überwachte Ordner einrichten, um sicherzustellen, dass Ihre Aufträge immer an den korrekten RIP und Drucker gesendet werden.



Ausgelegt für mehrere Anwender

Ihre Abteilungen arbeiten als Team zusammen. Prep-it basiert auf einer Client/Server-Architektur, wodurch mehrere Anwender gleichzeitig auf dieselben Workflows zugreifen können. Dies ermöglicht eine größere Flexibilität und Effizienz. Mehrere Anwender können Dateien an dieselbe Warteschlange senden, wodurch eine optimale Nutzung des verfügbaren Materials gewährleistet wird.

Pre-Press-Workflow, Web-to-Print und MIS-Integration

Mit Fieri Prep-it lassen sich Aufträge aus Pre-Press-Workflow, Onlinedruckereien und MIS-Systemen vollautomatisch verarbeiten. Sie können diese Systeme so einrichten, dass Druckdateien, einschließlich JSON-Dateien (Auftragsdefinition) an einen überwachten Ordner von Prep-it gesendet werden. Jobs werden automatisch vorbereitet und anschließend ohne Bedienereingriff gedruckt und geschnitten. JSON-Dateien können verschiedene Print-for-Cut-Einstellungen für die Verwendung mit Preset-Aktionen von Fieri Prep-it enthalten (von der Anzahl der Kopien bis hin zu Steuerungen der Schneidebene). Dadurch werden vollautomatische Produktionsvorgänge ermöglicht und mehrere überwachte Ordner überflüssig gemacht.



Klicken Sie hier oder scannen Sie den QR-Code, um Produktspezifikationen zu erhalten.



Weitere Informationen finden Sie unter www.fieri.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fieri, the Fieri logo, Fieri Compose, Fieri Driven, the Fieri Driven logo, Fieri Edge, Fieri Essential, Fieri HyperRIP, Fieri Impose, Fieri Impress, Fieri ImageViewer, Fieri Intensify, Fieri JobExpert, Fieri JobFlow, Fieri JobMaster, Fieri Prep-it, Fieri Prints, the Fieri Prints logo, Fieri TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fieri, LLC 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.

© 2023 FIERI, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_043.09.23_DE