

Leistungsstarke industrielle Drucklösungen in Brasilien mit Fiery Impress



Vom Xerox-Konzern bis Atexco: Luis Iglesias, langjähriger Branchenkenner der brasilianischen Druckindustrie, erzählt, warum Fiery Impress für ihn die erste Wahl als DFE für industrielle Druckanwendungen darstellt.

ANWENDERBERICHT



Viel mehr als nur Drucker

Vom technischen Support bis hin zur Rolle als strategischer Partner für Tausende von Unternehmen bietet [Gomaq](#) Komplettlösungen für Druck-, Scan- und Prozessautomatisierungssoftware an. Gomaq ist seit über 60 Jahren auf dem Markt tätig. Mit dem beratenden Ansatz des Unternehmens werden die tatsächlichen Bedürfnisse jedes einzelnen Kunden erfasst, um maßgeschneiderte Technologien für ihn bereitzustellen, die für Effizienz, Kosteneinsparungen und Kontrolle sorgen.



Eine Karriere im Bereich der Druckproduktion

Dank mehr als 30 Jahren Erfahrung im Bereich der Druckproduktion weiß Luis Iglesias genau, wie die Druckbranche in Brasilien funktioniert. Er war sowohl in technischen Positionen als auch in Führungsrollen tätig – von HP bis hin zu Xerox – und ist inzwischen als Bereichsleiter bei Gomaq tätig, einem Anbieter von Druck-, Scan- und Automatisierungslösungen für Unternehmen und Fachhändler in ganz Brasilien.

Im Laufe der Jahre erlebte Iglesias die Entwicklung des brasilianischen Digitaldruckmarkts unmittelbar mit – und wie die Technologie von Fiery die Branche in dieser Zeit grundlegend verändert hat. Iglesias kommt zudem eine besondere Ehre zu: Er gehörte vor über drei Jahrzehnten zu den ersten Personen überhaupt, die eine technische Zertifizierung bei Fiery erwarben.

„1992 war ich als technischer Außendienstmitarbeiter tätig und dabei der erste technische Außendienstler, der zu einer Schulung für das Modell Xerox 5775 in die USA entsandt wurde. Etwa zu dieser Zeit wurde Fiery als digitales Front-End vorgestellt, und irgendwann nahm ich an einer der allerersten Fiery Schulungen teil“, berichtet Iglesias.

„Im Laufe meiner Karriere habe ich die gesamte Entwicklung von Fiery miterlebt, von den ersten Systemen bis hin zu den heutigen High-End-Produktionsplattformen. Ich habe mit praktisch jeder Generation der Fiery Technologie gearbeitet“, erklärt er.

„Ich bin fest davon überzeugt, dass die Zusammenarbeit mit Fiery unsere Lösungen in Zukunft noch leistungsfähiger machen wird.“

Warum sich Fiery als erste Wahl für digitale Front-Ends durchgesetzt hat

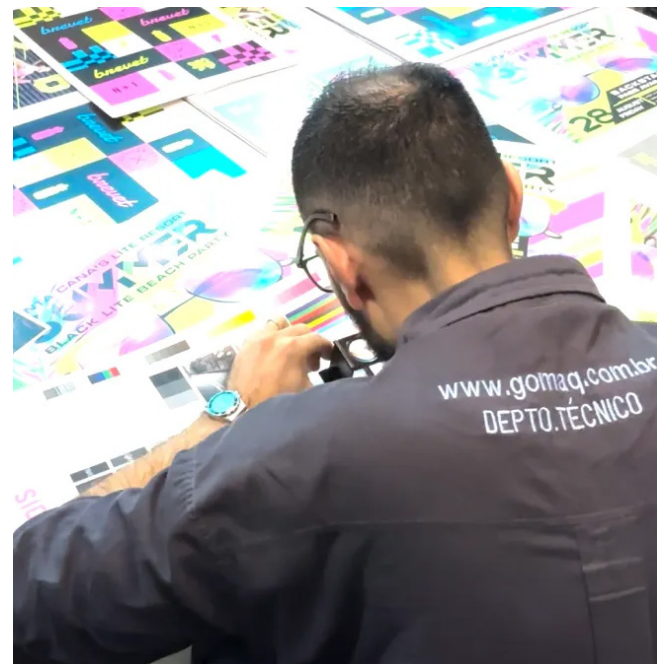
Unternehmen wie Gomaq haben ein relativ einfaches Ziel: Sie wollen Druckereien in Brasilien mit Geräten und Lösungen ausstatten, die ihren Erfolg maximieren. Von reibungslosen, hochautomatisierten Workflows bis hin zur markenkritischen Farbqualität – der Erfolg einer Produktionsdruckerei hängt entscheidend davon ab, das Optimum aus ihrer Ausstattung herauszuholen.

Dank seiner jahrzehntelangen persönlichen Erfahrung mit der Leistungsfähigkeit der digitalen Fiery Front-Ends (DFEs) wusste Iglesias, dass Fiery die erste Wahl für Druckereien war, um maximale Ergebnisse zu erzielen. Mittlerweile bietet er Fiery bei fast allen seinen Verkäufen von Druckmaschinen als Standardoption an.

„Heute ist Fiery in nahezu jedem Produktionssystem enthalten, das wir in Brasilien verkaufen. Es ist ein fester Bestandteil der Lösung in meinem Geschäftsbereich, der sich auf die Druckproduktion konzentriert“, wie Iglesias ausführt.

Ob eine voll ausgestattete Produktionsumgebung mit einem Dutzend Druckmaschinen oder ein neu gegründeter Betrieb am Anfang seiner Entwicklung: Für Iglesias ist Fiery die erste Wahl, weil die Lösung genau die Funktionen bietet, die Druckunternehmen benötigen. Wie Iglesias erläutert, ist ein leistungsstarkes DFE unverzichtbar für die Unterstützung eines Anwendungsspektrums, das von variablen Daten bis hin zu intensiven Produktionsläufen reicht. Es gewährleistet eine nahtlose Integration in Workflows und Druckvorstufenumgebungen.

„Fiery spielt eine entscheidende Rolle für die Anbindung der Druckmaschine an die Produktionsumgebung“, fährt Iglesias fort. „Es lässt sich in Druckvorstufen-Tools integrieren, verwaltet Farb-Workflows und stellt die erforderliche RIP-Verarbeitungsleistung bereit, damit die Druckmaschinen mit voller Geschwindigkeit arbeiten können. Kurz gesagt: Es stellt einen echten Mehrwert für die Lösung insgesamt dar.“





Klarer Mehrwert für den leistungsstarken Produktionsdruck.

„In Brasilien gilt Fiery weithin als das führende DFE für die Druckproduktion, insbesondere in Umgebungen mit hohem Druckaufkommen. Ganz gleich, ob es sich um Druckmaschinen von Xerox, Canon, Ricoh, Konica Minolta oder anderen Herstellern handelt – Fiery ist das bevorzugte DFE“, so Iglesias.

„Fiery spielt eine entscheidende Rolle für die Anbindung der Druckmaschine an die Produktionsumgebung. Es lässt sich in Druckvorstufen-Tools integrieren, verwaltet Farb-Workflows und stellt die erforderliche RIP-Verarbeitungsleistung bereit, damit die Druckmaschinen mit voller Geschwindigkeit arbeiten können.“

Lösungen für die individuelle Druckgestaltung im variablen Datendruck

Variabler Datendruck ist laut Iglesias einer der am schnellsten wachsenden Anwendungsbereiche für brasilianische Druckereien, und ein Bereich, in dem Workflow-Software eine entscheidende Rolle spielt. Vor und nach dem Weiterleiten einer Datei in die Druckwarteschlange fallen viele Arbeitsschritte an: von der Erstellung der Inhalte wie variabler Text, Bilder und Barcodes bis hin zum Festlegen der richtigen Druckeinstellungen wie Farbausgabe, Medienauswahl sowie Ausschließen oder Layout. Ohne softwarebasierte Automatisierung müssten diese Entscheidungen jedes Mal manuell getroffen werden – was früher zu erheblichen Engpässen bei Iglesias' Kunden führte.

„Im Jahr 2024 begannen wir die Zusammenarbeit mit einem Kunden, der Anwendungen für variable Daten mit hoher Geschwindigkeit einsetzt. Zu Anfang nutzte unser Workflow beim einfachen variablen Datendruck eine andere Lösung. Beim späteren Wechsel zu komplexeren Farbanwendungen bei höheren Geschwindigkeiten stießen wir jedoch im weiteren Verlauf allmählich an Grenzen, insbesondere hinsichtlich der Farbkonsistenz und der Verarbeitungsleistung“, wie Iglesias berichtet.

Iglesias stellte dem Kunden Fiery FreeForm Create vor, die leistungsstarke VDP-Lösung von Fiery zur Vereinfachung des variablen Datendrucks, die unabhängig von der Erfahrungsstufe der Bediener in hochproduktiven

Workflows eingesetzt werden kann. Variable Texte, Bilder und Barcodes lassen sich damit innerhalb weniger Minuten in Dateien einfügen, und FreeForm Create kann nahtlos in Fiery Server integriert werden, was für eine äußerst intuitive und effiziente Arbeitsweise sorgt.

„Einer unserer Referenzkunden in Brasilien setzt eine Farb-VDP-Anwendung ein und arbeitet dabei mit extrem hohen Geschwindigkeiten – bis zu 150 Meter pro Minute, also fast 2.000 Seiten pro Minute. Bei diesen Geschwindigkeiten spielt die Workflow-Infrastruktur eine entscheidende Rolle, und genau aus diesem Grund haben wir dem Kunden empfohlen, Fiery zu nutzen“, wie er erklärt.

Nicht nur maßgeschneiderte Produkte, sondern auch maßgeschneiderte Workflow-Umgebungen

Doch was, wenn nicht nur die Druckausgabe, sondern auch die zugrunde liegenden Workflows variieren müssen? Das war eine der Fragen, auf die Iglesias und Gomaq stießen, als sie in Brasilien eine Partnerschaft mit Atexco eingingen, einem chinesischen Hersteller von ultraschnellen Inkjetdruckern.

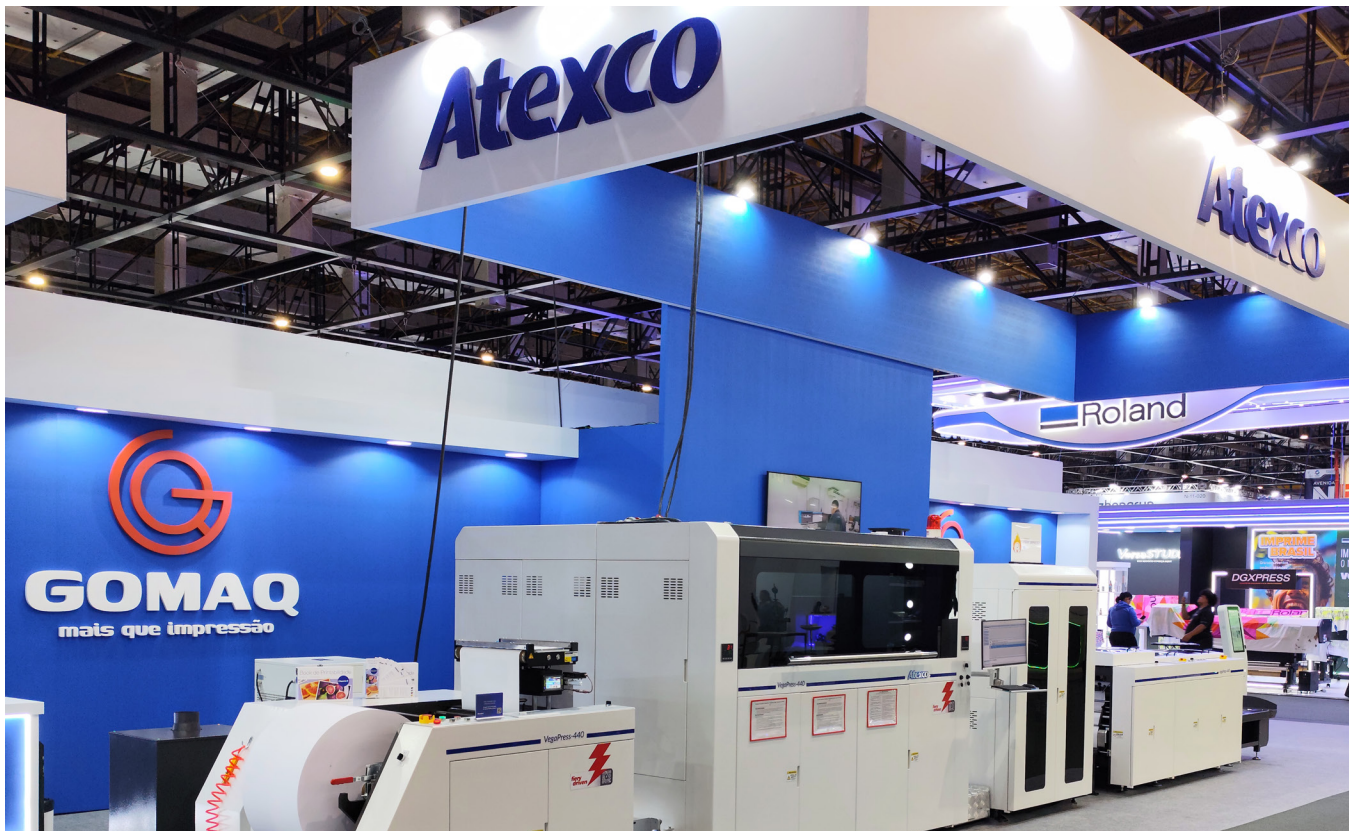
„Viele der Anwendungen, an denen Atexco arbeitet, erfordern sehr spezifische Konfigurationen, insbesondere im Hinblick auf Pre-Press-Workflows und die RIP-Umgebung“, erklärt Iglesias. Bei derart hohen Anforderungen sind nicht nur Automatisierung und Farbqualität entscheidend. Auch die Leistungsfähigkeit spielt eine zentrale Rolle, um das volle Potenzial der Druckumgebungen auszuschöpfen.

„Genau hier kommt dem Fiery DFE eine entscheidende Rolle zu“, wie Iglesias ausführt. „Mit Fiery Impress können wir die Geräte an den Produktionsworkflow des Kunden anpassen und die Systemleistung in seiner Umgebung optimieren.“

Iglesias war hocherfreut, als er von Atexcos geplanter Integration von Fiery Impress erfuhr. Fiery Impress ist die preisgekrönte DFE-Lösung von Fiery für ultraschnelle Inkjetdrucker.

„Als wir erfuhren, dass Atexco Fiery Impress integrieren würde, war ich ehrlich begeistert. Ich weiß, wie leistungsstark und zuverlässig das Impress DFE ist. Es verfügt über die nötige Leistung, Farbwiedergabe und Automatisierungstools für anspruchsvolle Produktionsumgebungen.“

„Ich arbeite schon seit vielen Jahren mit Fiery und weiß, wie leistungsstark und zuverlässig die Engine ist. Sie verfügt über die nötige Leistung, Farbwiedergabe und Automatisierungstools für anspruchsvolle Produktionsumgebungen.“



Das DFE macht den entscheidenden Unterschied

Für Iglesias lassen sich optimale Ergebnisse in einer Druckerei ganz einfach gewährleisten: mit DFE- und Workflow-Lösungen, die ein Höchstmaß an Leistung und Erfolg ermöglichen.

„In hochvolumigen Umgebungen sind der Workflow und das DFE von entscheidender Bedeutung. Ohne die nötige Verarbeitungsleistung oder leistungsfähige Workflow-Tools kommt es zu Engpässen, die die gesamte Druckmaschine verlangsamen“, wie Iglesias erklärt. „Hier erweisen sich Lösungen wie Fiery als äußerst wertvoll. Die Möglichkeiten zum Verwalten der Ausschießvorgänge, zur Automatisierung von Broschürenlayouts und für das Anpassen von Dateien direkt im Workflow, ohne Aufträge ständig neu erstellen oder erneut übermitteln zu müssen, sind einzigartige Vorteile von Fiery.“

Von der Verarbeitungsleistung über das Farbmanagement bis hin zur Integration – Iglesias weiß, dass seine Kunden mit den Fiery DFEs optimal versorgt sind.

„Fiery bietet auch für die anspruchsvollsten Produktionsumgebungen genug Leistung“, so Iglesias weiter. „Die leistungsstarken Werkzeuge von Fiery zur Steuerung und Abstimmung von Farben über verschiedene Geräte hinweg bieten genau die Farbfunktionen, die Unternehmen benötigen. Die Geräte- und Workflow-übergreifende Integration von Fiery stellt hierbei einen enormen Vorteil dar. Die Möglichkeit, Dateien gemeinsam zu nutzen, die Auslastung zwischen Druckmaschinen auszugleichen und eine konsistente Druckausgabe sicherzustellen, gestalten den gesamten Betriebsablauf effizienter.“

„All diese Funktionen zusammengekommen – Workflow-Automatisierung, insbesondere in den Bereichen Ausschießen, Verarbeitungsleistung, Farbmanagement und Integration – machen deutlich, warum Fiery in der Druckproduktion so weit verbreitet ist. Fiery überzeugt allein schon durch seine Leistungsstärke!“

„All diese Funktionen zusammengekommen – Workflow-Automatisierung, insbesondere in den Bereichen Ausschießen, Verarbeitungsleistung, Farbmanagement und Integration – machen deutlich, warum Fiery in der Druckproduktion so weit verbreitet ist. Fiery überzeugt allein schon durch seine Leistungsstärke!“



Über Fiery:

Fiery, LLC ist der führende Anbieter im Bereich der digitalen Front-Ends (DFEs) und Workflow-Lösungen für die globale Druckindustrie. Mit einem Kundenstamm von weltweit über 2 Millionen verkauften DFEs bieten die branchenführende Software und die cloudbasierten Technologien von Fiery die bestmögliche Leistung, Farbe und Druckqualität für eine breite Palette von Produktionsdruckern.

Die innovativen Lösungen von Fiery unterstützen Akzidenzdruck, Industrie, Verpackung, Schilder und Werbetechnik, Keramik, Baustoffe, Textilien und mehr. Fiery kann auf mehr als 30 Jahre hervorragenden Support und Service zurückblicken und hat eine unvergleichliche Gemeinschaft von Kunden, Vertriebspartnern und Partnern aufgebaut. Weitere Informationen finden Sie auf der Website von Fiery. Folgen Sie uns auch auf YouTube und LinkedIn.

www.fiery.com

Fiery ist eine eingetragene Marke von Fiery, LLC in den USA und/oder bestimmten anderen Ländern. Alle anderen Bezeichnungen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber sein und werden hiermit anerkannt.



Weitere Informationen finden Sie unter www.fiery.com

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

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

© 2026 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_069.08.26_DE