

***Ein bewährter Partner
für fortschrittliche
Workflow-Lösungen ... und
mehr***

Mit :ApogeeX können Sie einen effizienten, gut organisierten und vollständig digitalen Workflow einrichten. Seine offene Architektur garantiert eine nahtlose Integration mit vorhandener Design-, Druckvorstufen-, Druck- und Weiterverarbeitungs-Hardware und –Software sowie eine problemlose Erweiterung. Mit :ApogeeX schaffen Sie einen effizienten digitalen Workflow, der individuell auf die heutigen Anforderungen und Anwendungen abgestimmt ist und in Zukunft mit Ihrem Betrieb wächst.

:ApogeeX nutzt die leistungsfähigen Möglichkeiten von PDF und JDF sowie es Internets, um eine neue Vision des Workflows zu realisieren - der Ihrem Betrieb hilft, auch in Zukunft wettbewerbsfähig und erfolgreich zu arbeiten.

Sind Sie gerüstet für die Workflow-Anforderungen von heute?

Professionelle Anwender in Druckvorstufe und Druck stehen heute vor schwierigen Aufgaben. Wie können sie bei immer kleineren Auflagen und immer kürzeren Bearbeitungszeiten weiter rentabel arbeiten? Wie lässt sich der zunehmend komplexere digitale Workflow am besten verwalten? Wie kann die Kommunikation und Zusammenarbeit im gesamten Produktionsteam verbessert werden? Kann ich mit der technischen Entwicklung in der Druckvorstufe Schritt halten? Habe ich die nötigen Werkzeuge, um in einem wettbewerbsintensiven Umfeld erfolgreich zu bestehen? Wie kann man die Kosten kontrollieren und die Gewinnspannen verbessern? Wenn Ihnen Fragen wie diese bekannt vorkommen, hat Agfa eine Antwort für Sie - :ApogeeX, eine umfassende und integrierte digitale Workflow-Lösung, die Ihnen hilft, Ihren Druckvorstufen-Workflow neu zu gestalten und in bisher ungeahnter Weise zu straffen. Hierbei handelt es sich um die am stärksten automatisierte und wirklich benutzerfreundliche Workflow-Anwendung auf dem Markt, die dem Anwender mehr Kontrolle bietet und mehr Möglichkeiten zur Verfügung stellt. Diese Lösung nutzt die neuesten Workflow-Technologien und -Standards wie etwa PDF und das noch relativ neue Job Definition Format (JDF), um Ihr Unternehmen erfolgreicher zu machen.

Der Workflow ist ständig im Fluss

Um die volle Wirkung erkennen zu können, die : ApogeeX auf die Effizienz - und die Rentabilität - Ihres Betriebs haben kann, muss man bedenken, dass sich die Definition des Begriffs „Workflow“ ständig wandelt. Workflow umfasst heute weit mehr als die Abläufe in der Druckvorstufe. Hierunter versteht man den gesamten Produktionszyklus, von der Erteilung des Auftrags durch einen Kunden bis zur Lieferung der fertigen Drucksache. Am Workflow sind zahlreiche Personen beteiligt, z.B. Designer, Projektmanager, Druckvorstufenspezialisten und Druckmaschinenbediener, gleichzeitig muss der digitale Workflow mit den zahlreichen Systemen und Technologie kommunizieren, die in Ihrem Betrieb benutzt werden.

Die Workflow-Anforderungen sehen in jedem Betrieb anders aus. Eines aber haben alle professionelle Anwender in Druckvorstufe und Druck gemeinsam: den Wunsch nach mehr Kontrolle, höherer Präzision und stärkerer Automatisierung des gesamten Workflows. Nur auf diese Weise kann Ihr Betrieb wirtschaftlich erfolgreich arbeiten und ist für die Zukunft optimal gerüstet.

CIP4 ist ein weltweit tätiges Normungsgremium, das sich als unparteiische Organisation für die Entwicklung, Genehmigung und Implementierung von Standards - wie z.B. JDF - in der Druckvorstufe und Druckindustrie einsetzt

Agfa hat an der Entwicklung des leistungsfähigen JDF-Standards als einem auf XML basierenden Dateiformat für durchgängige Jobtickets und vieles mehr mitgewirkt. JDF vereinfacht den Austausch von Informationen und Daten zwischen verschiedenen Anwendungen und Systemen, was die Kommunikation und Zusammenarbeit im gesamten Betrieb des Anwenders verbessert.

:ApogeeX umfasst den gesamten Druckvorstufen-Workflow, lässt Ihre Produktionszentren produktiver arbeiten, bietet Ihren Mitarbeitern neue Möglichkeiten und verbessert die Effizienz wichtiger geschäftlicher Abläufe. :ApogeeX nutzt die Leistungsfähigkeit der JDF-Technologie zur Verknüpfung kritischer Bereiche Ihres Betriebs und zur Erleichterung der Kommunikation und Zusammenarbeit im gesamten Unternehmen.

Sind Sie gerüstet für die Workflow-Anforderungen von heute?

Professionelle Anwender in Druckvorstufe und Druck stehen heute vor schwierigen Aufgaben. Wie können sie bei immer kleineren Auflagen und immer kürzeren Bearbeitungszeiten weiter rentabel arbeiten? Wie lässt sich der zunehmend komplexere digitale Workflow am besten verwalten? Wie kann die Kommunikation und Zusammenarbeit im gesamten Produktionsteam

verbessert werden? Kann ich mit der technischen Entwicklung in der Druckvorstufe Schritt halten? Habe ich die nötigen Werkzeuge, um in einem wettbewerbsintensiven Umfeld erfolgreich zu bestehen? Wie kann man die Kosten kontrollieren und die Gewinnspannen verbessern? Wenn Ihnen Fragen wie diese bekannt vorkommen, hat Agfa eine Antwort für Sie - :ApogeeX, eine umfassende und integrierte digitale Workflow-Lösung, die Ihnen hilft, Ihren Druckvorstufen-Workflow neu zu gestalten und in bisher ungeahnter Weise zu straffen. Hierbei handelt es sich um die am stärksten automatisierte und wirklich benutzerfreundliche Workflow-Anwendung auf dem Markt, die dem Anwender mehr Kontrolle bietet und mehr Möglichkeiten zur Verfügung stellt. Diese Lösung nutzt die neuesten Workflow-Technologien und -Standards wie etwa PDF und das noch relativ neue Job Definition Format (JDF), um Ihr Unternehmen erfolgreicher zu machen.

Straffung des gesamten Workflows mit mehr Möglichkeiten und mehr Leistung

Viele Betriebe, die über die Einführung eines vollständig digitalen Workflows nachdenken, werden durch die Komplexität und Kosten der auf dem Markt angebotenen Workflow-Lösungen abgeschreckt. : ApogeeX bietet jetzt eine umfassende, digitale und vollständig integrierte Workflow-Lösung. : ApogeeX vereint eine Reihe raffinierter und dennoch leicht zu benutzender Funktionsmöglichkeiten in einer Anwendung - darunter Jobmanagement, erweiterte Jobtickets, PDF-Trapping, verbesserte Anschlussmöglichkeiten an andere Systeme und Geräte, Freigabe von Seiten und ausgeschossenen Bogen per Internet und vieles mehr. Bei anderen Lösungen müssen Sie verschiedene Produkte zusammenstellen, um eine komplette Lösung zu erhalten. Nicht so bei :

:ApogeeX bietet eine hervorragende Kombination der wichtigsten Funktionen und Möglichkeiten, die man braucht, um im heutigen Wettbewerbsumfeld zu bestehen. Vom raffinierten Jobmanagement bis zu den erweiterten Jobtickets ist :ApogeeX eine integrierte Lösung, die dem Anwender alles bietet, um den Workflow effizienter und den Betrieb rentabler zu machen. :ApogeeX ist in jeder Hinsicht dafür ausgelegt, Ihnen mehr und bessere Möglichkeiten zu bieten

ApogeeX mit seinem umfassenden Lösungsansatz, der alle wichtigen Workflow-Tools ganz einfach in einer Anwendung, unter einer Oberfläche und in einer Datenbank zusammenfasst.

:ApogeeX bietet dem Anwender alle nötigen Funktionen zur Straffung seines Workflows - vom Normalisieren übernommener Dateien zu digitalen PDF-Masterdateien über die Erzeugung digitaler Filme (gerasterte Bitmap-Dateien) bis zur Steuerung der Ausgabe auf verschiedenen Geräten wie z.B. Proofsystemen, Film- und Plattenbelichtern usw. Jede Komponente von : ApogeeX ist ausgelegt für hohe Leistung, konstante Verfügbarkeit und unschlagbare Zuverlässigkeit.

Vereinfachung des Workflows

:ApogeeX nutzt Symbole und ein stark optisch/visuell geprägtes Designkonzept, um auf einfache Weise einen automatisierten Workflow zu realisieren. Die Anwender lernen schnell, mit :ApogeeX umzugehen, selbst wenn sie zuvor noch nie mit einer Workflow-Lösung gearbeitet haben. :ApogeeX wird z.B. mit einer Reihe von Jobticket-Vorlagen geliefert, die sich mit einfachen Drag-&-Drop-Funktionen leicht ändern lassen, um eigene Jobtickets zu erzeugen. Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert die Überwachung und Steuerung des Workflows. Der einzigartige Arbeitsplaner von :ApogeeX legt automatisch fest, wie Aufträge effizient durch das System laufen sollen.

Die Leistung des Internet nutzen

Mit dem integrierten Werkzeug von :ApogeeX zur Freigabe per Internet können Auftraggeber Seiten und ausgeschossene Bogen mit einem normalen Web-Browser zum Druck freigeben oder sperren. Außerdem können sie neue oder geänderte PDF-Dateien laden. :ApogeeX führt ein Protokoll über alle Ereignisse und informiert den Bediener mit einem hoch entwickelten Nachrichten- und Meldungssystem, so dass alle Produktionspartner stets auf dem aktuellen Stand sind.

Mehr als ein Workflow-Werkzeug

Internetgestützte Funktionen sind nur ein Beispiel dafür, wie :ApogeeX moderne Technologie nutzt, um die Kontrolle und Automatisierung des gesamten Druckvorstufen-Workflows zu erweitern und zu optimieren.

Intuitiver

:ApogeeX ist in hohem Maße visuelle, intuitive Anwendung, die von den unterschiedlichsten Bedienern genutzt werden kann. Damit stehen Ihren Mitarbeitern moderne Werkzeuge zur Verfügung, die leicht zu erlernen und zu benutzen sind.

Dynamischer

Mit :ApogeeX können Sie flexible Workflows einrichten, die den sich ständig wandelnden Anforderungen Ihres Betriebs Rechnung tragen. In einem geschäftlichen Umfeld, in dem steter Wandel das einzig Konstante ist, sind Sie mit :ApogeeX für alles gerüstet.

Mehr Kontrolle

:ApogeeX zeigt alle Prozess- und Auftragsaktivitäten in einem Fenster an. Zusammen mit einfach zu benutzenden Werkzeugen lassen sich Aufträge problemlos kontrollieren und verwalten. Mittels Drag&Drop-Funktionen kann eine Druckplatte schnell neubelichtet oder die Priorität eines Auftrages geändert werden.

Bessere Skalierbarkeit

:ApogeeX ist eine sehr skalierbare, flexible Lösung, die mit Ihrem Betrieb wächst. Sie können sich ein :ApogeeX-System individuell für Ihre betrieblichen Anforderungen zusammenstellen, das sich bei Bedarf mit neuen Funktionen und zusätzlicher Verarbeitungsleistung erweitern und aufrüsten lässt.

Bessere Anschlussmöglichkeiten

:ApogeeX verbindet Menschen, Prozesse und Geräte in bisher nie dagewesener Weise. Mit JDF können Kunden- und Verarbeitungsdaten problemlos über das MIS-System oder die Planungs-Software an :ApogeeX weitergegeben werden. Andere Werkzeuge helfen bei der Übernahme von älteren Produktionsdateien oder ermöglichen die Anbindung von Ausgabegeräten anderer Hersteller an :ApogeeX.

:ApogeeX ist eine flexible Lösung, die Ihre heutigen Wünsche erfüllt und mit Ihren künftigen Anforderungen wächst: mehr Verarbeitungsleistung, neue Funktionen und Möglichkeiten zur Erschließung neuer Märkte. Kein Problem mit :ApogeeX, einer kostengünstigen Workflow-Lösung, die Ihnen einfach mehr bietet.

Faciliter la croissance de votre entreprise

Chaque entreprise de prépresse et d'impression est une association unique de personnes, matériels, technologies, flux de production, clients et applications. Afin de répondre aux diverses exigences de production du marché actuel, :ApogeeX a été conçu pour permettre une souplesse et une évolutivité exceptionnelles. Il apporte des niveaux d'automatisation et de contrôle inégalés aux imprimeurs de labeur et de packaging, prestataires de services, ateliers de prépresse, et autres groupes du secteur des arts graphiques. Il est conçu pour s'intégrer en toute transparence dans les petites et grandes entreprises, dans les flux de production

Gerüstet für künftiges Wachstum

Jeder Druckvorstufen- und Druckereibetrieb ist gekennzeichnet durch eine individuelle Kombination von Menschen, Systemen, Technologie, Workflow, Kunden und Anwendungen. Um den unterschiedlichen Workflow-Anforderungen des heutigen Marktes Rechnung zu tragen, ist :ApogeeX als flexibles und erweiterbares System konzipiert. Akzidenz- und Verpackungsdruckereien, Dienstleistern und Druckvorstufenbetrieben sowie anderen Anwendern in der grafischen Industrie bietet es neue Automatisierungs- und Kontrollfunktionen. Das System fügt sich problemlos in kleine und große Unternehmen mit einfachen oder komplexen Workflows an oder mehreren Standorten ein. Wenn Sie einen digitalen

:ApogeeX ist zur Erfüllung der Workflow-Anforderungen ausgelegt, die sich professionelle Druckvorstufen- und Druckereibetriebe stellen müssen. Bei der Entwicklung von : ApogeeX hat Agfa seine umfangreiche praktische Druckvorstufenerfahrung eingebracht, zusammen mit Vorschlägen und Wünschen Tausender :Apogee-Anwender, um eine flexible Lösung zu schaffen, die dem Anwender bei einfachster Bedienung eine hohe Produktivität und Kontrollmöglichkeiten bietet.

Gerüstet für künftiges Wachstum

Jeder Druckvorstufen- und Druckereibetrieb ist gekennzeichnet durch eine individuelle Kombination von Menschen, Systemen, Technologie, Workflow, Kunden und Anwendungen. Um den unterschiedlichen Workflow-Anforderungen des heutigen Marktes Rechnung zu tragen, ist :ApogeeX als flexibles und erweiterbares System konzipiert. Akzidenz- und Verpackungsdruckereien, Dienstleistern und Druckvorstufenbetrieben sowie anderen Anwendern in der grafischen Industrie bietet es neue Automatisierungs- und Kontrollfunktionen. Das System fügt sich problemlos in kleine und große Unternehmen mit einfachen oder komplexen Workflows an oder mehreren Standorten ein. Wenn Sie einen digitalen Druckvorstufen-Workflow haben, kann :ApogeeX einen erheblichen Unterschied in Sachen Produktivität und Wirtschaftlichkeit ausmachen.

Moderne Architektur als Kern

Die Client/Server-Architektur von :ApogeeX ermöglicht die zentrale Verarbeitung und Kontrolle und sorgt gleichzeitig für hohe Leistung und Zuverlässigkeit - wichtige Aspekte, denn Ihr Workflow ist entscheidend für den Erfolg Ihres Betriebs. Redundante, dezentrale Aufgaben- oder Task-Prozessoren und eingebaute Intelligenz (z.B. zur Umschaltung auf verfügbare Prozessoren bei einer Störung) garantieren eine hohe Verfügbarkeit und schnelle Wiederherstellung des Systembetriebs, während ausgereifte Datenbank-Sicherungspläne Ihre wertvollen Daten schützen.

:ApogeeX bietet Druckereibetrieben in der Verpackungsherstellung neue Automatisierungsfunktionen und ein effizientes Arbeiten, denn :ApogeeX ist die erste auf PDF basierende Workflow-Lösung für die Verpackungsherstellung, die JDF für eine noch weiter gehende Automatisierung nutzt. :ApogeeX kann JDF-Dateien für Verpackungen übernehmen, die Grafiken, Farbkontrollstreifen, Beschnittmarken, Kundendaten und Parameter für die Platzierung enthalten. :ApogeeX führt das Repetieren und Verschachteln entsprechend den eingebetteten JDF-Anweisungen aus. Um sicherzustellen, dass alle repetierten oder verschachtelten Grafiken und Bilder identisch reproduziert werden, kann :ApogeeX diese einmal rendern und mit Hilfe der Option „Digital Step-and-Repeat“ von :ApogeeX danach entsprechend den JDF-Anweisungen mehrfach ausgeben. Für moderne Anwendungen in der Verpackungsherstellung bietet :ApogeeX mehr Werkzeuge, eine weiter gehende Automatisierung, höhere Produktivität und eine Benutzeroberfläche, die dank der in der Verpackungsherstellung üblichen Terminologie einfach und komfortabel zu bedienen ist.

:ApogeeX im Detail

Professionelle Anwender in Druckvorstufe und Druck auf der ganzen Welt, die Tag für Tag mit :Apogee arbeiten, sind sich weitgehend einig: Apogee ist ein leistungsfähiges Werkzeug, das ihnen hilft, produktiver zu arbeiten, wettbewerbsfähig zu bleiben und höhere Erträge zu erwirtschaften. :ApogeeX führt den Workflow-Gedanken noch einen Schritt weiter und sorgt für erstklassige Qualität und höchste Effizienz - Auftrag für Auftrag und Tag für Tag. Das Ergebnis? Durch Einsatz von :ApogeeX für Anwendungen im Akzidenz- und Verpackungsdruck können Sie Ihren Workflow automatisieren, kontrollieren und koordinieren sowie Ihre geschäftlichen Möglichkeiten erweitern.

Neue Workflow-Aufgaben erfordern neue Workflow-Werkzeuge. :ApogeeX bietet sie alle. Im Folgenden wollen wir uns näher mit den Aspekten Jobmanagement, Bearbeiten von Jobtickets, Anschlussmöglichkeiten, Ausgabemanagement und Systemmanagement befassen.

Jobmanagement: Mehr Kontrolle über den einzelnen Auftrag

:ApogeeX bietet dem Anwender eine komplette Übersicht auf hohem Niveau. Ein einziges Fenster zeigt eine komplette Auflistung und den Status aller Aufträge und Ausgabegeräte im System. Ein Meldungsfenster informiert den Bediener ständig über Aufträge, die seiner Aufmerksamkeit bedürfen. Von dieser Übersicht aus erlaubt :ApogeeX ein Filtern der Jobliste, um detaillierte Ansichten eines bestimmten Auftrags zu erhalten. Hier können Sie den Arbeitsfortschritt und die jeweiligen Aktivitäten kontrollieren, Informationen zu bestimmten Verarbeitungsparametern einsehen und vieles mehr. Das umfassende Jobmanagement von :ApogeeX bietet Ihnen die volle Kontrolle über jeden Job, so dass Sie auf alle möglichen Situationen reagieren können. Sie können beispielsweise die

Bearbeitungspriorität für eilige Aufträge ändern, Aufträge anhalten, freigeben oder zurückweisen, für die spätere Bearbeitung zurückstellen oder erneut einstellen. Und das Beste daran: Steuerung und Verwaltung von Aufträgen waren noch nie so leicht.

Digitales Film-Management

:ApogeeX verfügt auch über Funktionen für das digitale Film-Management. Mit der leistungsfähigen Voransicht können Sie bereits gerasterte Aufträge prüfen, um die Bitmap-Dateien nach Trapping, Ausschießen und Rastern zu kontrollieren, ehe Proofs hergestellt bzw. Filme oder Druckplatten belichtet werden. Darüber hinaus vereinfacht :ApogeeX die erneute Herstellung von Proofs, Filmen und Druckplatten.

:ApogeeX zeigt den Status aller Aufträge in einem Fenster an, in dem Sie Entscheidungen treffen, Bearbeitungsprioritäten ändern und den Fortgang der Auftragsbearbeitung kontrollieren können. Eine Werkzeugleiste mit grundlegenden Werkzeugen für das Jobmanagement (oben links) erlaubt die Festlegung von Prioritäten sowie das Freigeben, Zurückweisen und Bearbeiten von Aufträgen. Ein spezielles Meldungsfenster (unten links) zeigt Informationen über Aufträge an, die der Aufmerksamkeit des Bedieners bedürfen, während Sie bei der Rastervoransichtsfunktion auf ein Thumbnail klicken können, um eine detaillierte Voransicht zu erhalten (unten rechts). Zusätzlich können die Meldungen anhand spezifischer Operatoren gefiltert werden, um ein klares Bild der gesamten Aktivitäten auf Auftragebene zu erhalten

Bearbeiten von Jobtickets: Einfache Produktion kompletter Aufträge

Effiziente und umfassende Jobticketfunktionen bilden den Kern von :ApogeeX. Sie sind die effizientere elektronische Alternative zur früheren Auftragstasche. Der Anwender kann Jobtickets mittels JDF übernehmen, sie aus einer Datenbank mit Jobticket-Vorlagen auswählen oder selbst neue Jobtickets erstellen. In jedem Fall lassen sich Jobtickets mit :ApogeeX auf einfachste Weise erzeugen und bearbeiten

JDF-kompatible Jobtickets

Die :ApogeeX-Jobtickets der nächsten Generation nutzen die Möglichkeiten von JDF, einem vom CIP4-Konsortium entwickelten offenen Standard zur Erweiterung und Straffung des Workflows. JDF ist ein auf XML basierendes Dateiformat, das als Industriestandard für durchgängige Jobtickets dient, die den gesamten Workflow abdecken - von der Bestellung eines Kunden bis zur Lieferung der fertigen Drucksachen.

Mit der erweiterten Jobticketfunktionen von :ApogeeX können Sie die speziellen Bearbeitungsschritte und Aktionen festlegen, die für einen Auftrag ausgeführt werden sollen. Dabei haben Sie die volle Kontrolle über den Fluss der Jobdaten im gesamten Produktionsplan. Außerdem können Sie die Ergebnisse in jeder Phase des Prozesses kontrollieren.

Komplette Produktionspläne

Mit :ApogeeX ist das Erzeugen von Jobtickets ein interaktiver, flexibler Prozess, mit dem Sie einen kompletten Produktionsplan festlegen können, der alle Verarbeitungsschritte wie Normalisieren, Vorabkontrolle, PDF-Trapping, Ausschießen, Rastern, Repetieren und Verschachteln (für Verpackungsanwendungen) sowie integrierte Proof-Funktionen enthält. Hierzu gibt der Anwender einfach alle spezifischen Parameter in den Produktionsplan ein, und :ApogeeX erledigt den Rest.

:ApogeeX sorgt dafür, dass die Aufträge den Workflow besonders effizient und zuverlässig durchlaufen. Sie können sog. Hot Tickets festlegen, mit denen übernommene Dateien (im PostScript-, PDF- oder EPS-Format) automatisch verarbeitet werden. :ApogeeX kann den Anwender sogar automatisch benachrichtigen, wenn ein Auftrag einen wichtigen Meilenstein erreicht oder gestoppt wird. Dieses proaktive Konzept erlaubt einen interaktiven Dialog mit automatisierten Aufträgen, damit der Workflow reibungslos ablaufen kann.

Multiflow-Fähigkeiten

:ApogeeX ermöglicht dem Anwender aus einem Produktionsplan heraus die Kontrolle über mehrere Eingabeströme und Ausgabegeräte. Schließlich gibt es in Ihrem Betrieb nicht nur einen Workflow, sondern viele verschiedene Workflows, je nach Auftrag, Ausgabegerät oder anderen Variablen. Mit den Multiflow-Fähigkeiten von :ApogeeX können Sie diese unterschiedlichen Workflows in einem effizienten, umfassenden Produktionsplan und Jobticket festlegen.

:ApogeeX nutzt die Möglichkeiten des Internets, um die Druckfreigabe durch die Kunden zu beschleunigen, damit Sie mehr Aufträge in kürzerer Zeit erledigen können. Mit einem speziellen Internet-Freigabe-Werkzeug kann der Kunde Seiten und ausgeschossene Bogen mit einem normalen Web-Browser anzeigen und freigeben. :ApogeeX und sein Internet-Freigabe-Werkzeug bieten dem Kunden eine bequeme Methode zur Druckfreigabe von Aufträgen, während Ihr Betrieb von kürzeren Genehmigungszyklen profitiert.

Anschlussmöglichkeiten: Ein offener Workflow

Dank JDF und der typischen Offenheit von :ApogeeX lassen sich andere wichtige Produktionspartner und Systeme, etwa die Systeme Ihrer Kunden, der Maschinensaal oder Ihr MIS- oder Produktionsplanungssystem, ohne weiteres einbinden. Die Client/Server-Architektur zentralisiert die Verarbeitung zur Erzielung einer höheren Leistung, während mehrere Nutzer über das Netzwerk auf einen Server zugreifen. Dieses offene, dezentrale Konzept garantiert die schnelle und problemlose Kommunikation und Zusammenarbeit im gesamten Betrieb.

Mehr Anschlussmöglichkeiten bedeuten einen offenen, dynamischen und effizienten Workflow, denn der Anwender kann die benötigten Personen und Ressourcen einbinden. :ApogeeX wurde von Anfang an als offene Lösung ausgelegt, die zahlreiche Eingabeformate übernehmen kann, darunter produktionsfertige PDF-Dateien, Copydot-Dateien (DCS gerastert oder 1-Bit-TIFF) sowie Dateien aus anderen Quellen. Dieser offene Ansatz trägt dazu bei, dass sich :ApogeeX nahtlos in Ihre derzeitige Arbeitsweise einfügt.

JDF-Kompatibilität

Die Einhaltung der JDF-Spezifikationen ermöglicht die problemlose Anbindung an bestehende Jobticket-Datenbanken. Außerdem können wichtige Abteilungen im Druckvorstufen-Workflow miteinander verbunden werden. Sie können die Verarbeitungsparameter in Ihrem MIS-System festlegen und dann komplette Jobtickets

direkt in :ApogeeX importieren, die alle Anweisungen für den gesamten Workflow enthalten. Jetzt lassen sich MIS- und Produktionsplanungssysteme besser als je zuvor verbinden, so dass die „Automatisierungsinself“, die es in den meisten Betrieben gibt, zusammenwachsen.

Client-Anbindung über das Internet

Durch den dezentralen Systemzugriff über einen normalen Web-Browser kann das spezielle Werkzeug von :ApogeeX zur Freigabe per Internet den Genehmigungszyklus für Seiten und ausgeschossene Bogen verkürzen, um Aufträge schneller fertigzustellen. :ApogeeX erfasst alle Kundenentscheidungen und -aktionen und zeigt diese an, so dass Sie Ihre Aufträge besser als je zuvor verwalten können.

Ansteuerung Ihrer vorhandenen Geräte und Systeme

:ApogeeX erlaubt den problemlosen Anschluss an Ihre vorhandenen Belichter und Proofsysteme (sowohl von Agfa als auch von anderen Herstellern), entweder durch den Export von TIFF-Dateien oder durch direkte Ansteuerung Ihres Belichters mit dem als Option erhältlichen :Apogee Raster Blaster. Auf diese Weise können Sie Ihre in der Vergangenheit getätigten Investitionen in Druckvorstufentechnik mit :ApogeeX optimal weiter nutzen, um bis hin zur Druckmaschine stets effizient zu arbeiten.

Ausgabemanagement: Optimierung der Zuverlässigkeit und Leistung

Eine der Hauptstärken von :ApogeeX ist seine Fähigkeit, die Ausgabe von Aufträgen auf den verschiedensten Geräten zu automatisieren und zu steuern. Es ist eine umfassende Lösung für das Ausgabemanagement, die dem Anwender die nötige Flexibilität für kurzfristige Änderungen, das Umstellen von Seiten und ausgeschossenen Bogen (PDF und digitale Filme), die Herstellung präziser Proofs, das Umleiten von Aufträgen auf andere Geräte oder an andere Standorte und vieles mehr bietet. Mit :ApogeeX stehen dem Anwender umfassende Werkzeuge zur Verfügung, um die Ausgabe der Aufträge zu vereinfachen, zu beschleunigen und noch weiter zu automatisieren, und das unter Beibehaltung einer sehr hohen Verlässlichkeit und Leistung. :ApogeeX erlaubt die Ausgabe von digitalen PDF-Masterdateien oder digitalen Filmen (gerasterte Bitmaps), so dass schnelle Neubelichtungen und dezentrale Druckanwendungen möglich sind. Mit :ApogeeX lassen sich Raster- und Halbtonproofs auf dem Bildschirm simulieren, um die Einheitlichkeit und Qualität jedes Auftrags sicherzustellen.

:ApogeeX integriert Funktionen für die Proofherstellung in bisher unerreichter Weise in den digitalen Workflow. Dateien brauchen nur einmal gerastert zu werden und können dann sowohl mit einem Proofsystem als auch mit einem hochauflösenden Gerät (z.B. einem Plattenbelichter) ausgegeben werden. Dies steigert die Produktivität und sorgt bei jedem Auftrag für erstklassige Farbproofs.

Ein Jobticket, viele Ausgabemöglichkeiten

Die umfassenden Ausgabemanagement-Möglichkeiten von :ApogeeX garantieren eine konstant hohe Ausgabequalität mit den verschiedensten hochauflösenden Geräten (Film- und Plattenbelichter) und Proofsystemen (:Sherpa-Familie). Bei :ApogeeX reicht dafür ein einziges Jobticket aus, denn es ermöglicht die Ansteuerung verschiedener Geräte mit konstanter Qualität. Außerdem lassen sich mit einem einzigen Jobticket mehrsprachige oder alternative Versionen von Drucksachen herstellen. : ApogeeX sorgt in jeder Phase für ein zuverlässiges und leistungsgerechtes Management Ihrer Ausgabesysteme.

Arbeiten mit Bogen, Seiten oder Reprovorlagen

Je nach den Anforderungen des Anwenders erlaubt :ApogeeX das Arbeiten mit Bogen, Seiten oder Druckformen. Die Seiten werden erst spät im Prozess zusammengestellt, wenn auch die Grafikelemente repetiert und eingebunden werden, was eine enorme Flexibilität bei spät angelieferten Dateien, inhaltlichen Änderungen in letzter Minute oder einem kurzfristigen Wechsel der Druckmaschine oder des Belichters bietet.

Integrierte digitale Proof-Funktionen

:ApogeeX verwendet den gleichen RIP/ Rasterizer für die Ausgabe auf hochauflösenden Geräte und die Herstellung von Farbproofs. Die Aufträge müssen nur einmal gerastert werden, so dass hochauflösenden Dateien und Proof-Dateien in einem Arbeitsgang hergestellt werden können, was die Durchsatzleistung erhöht. :ApogeeX unterstützt eine Reihe von Proofsystemen, darunter auch die :Sherpa-Familie.

Farbmanagement

Ein gutes Farbmanagement, d.h. die Wahrung der Farbtreue über die gesamte Produktionsumgebung hinweg, ist unerlässlich für einen erfolgreichen digitalen Workflow. Wie lässt sich z.B. sicherstellen, dass das Proofsystem das Farbverhalten einer bestimmten Druckmaschine optimal simuliert? Mit :ApogeeX ist es möglich, Farbproofs von Seiten und ausgeschossenen Bogen herzustellen, um eine verlässliche, konstant hohe Ausgabequalität zu gewährleisten.

Dank der Farbmanagement-Kompetenz von Agfa können Sie sehr genaue Andrucke/Proofs herstellen. Die in :ApogeeX integrierte QMS-Technologie (Qualitäts-Management-Software) sorgt für konstante, reproduzierbare Farben im gesamten Workflow und gibt dem Anwender bei jedem Auftrag die nötige Sicherheit.

Moderne Rastertechnologien

Agfa ist marktführend bei Rastertechnologien und bringt diese Erfahrung in :ApogeeX ein. So unterstützt :ApogeeX die bewährte Rastertechnologie Agfa Balanced Screening, die frequenzmodulierte Rastertechnologie :CristalRaster™ und die Hybrid-Rastertechnologie : Sublima™. Damit stehen verschiedene Möglichkeiten für die hochwertige Rasterung zur Verfügung.

Systemmanagement: Kontrolle über das :ApogeeX-System

:ApogeeX verfügt über ein zentrales Systemmanagement, mit dem der Anwender sein System schnell und einfach einrichten und konfigurieren kann. Die Einrichtung der Systemsoftware ist jedoch erst der Anfang des Systemmanagements. :ApogeeX liefert allen autorisierten Benutzern eine Übersicht des gesamten Systems, um wichtige Komponenten und Aufgaben auf einen Blick in einem einzigen Fenster zu überwachen. Dank der schnellen und einfachen Systemüberwachung haben Ihre Mitarbeiter mehr Zeit für produktive Aufgaben.

Der Anwender erhält einen systemweiten Überblick über alle verfügbaren Verarbeitungsressourcen - Schriften, Kalibrierungskurven, ICC-Profile, Raster,

:ApogeeX macht es leicht, eine Workflow-Lösung einzurichten und zu verwalten. Systemmanager erhalten einen kompletten Überblick über alle verfügbaren Ressourcen, so dass sie das System optimal einstellen und steuern können. Zur Erfüllung der wachsenden Anwenderwünsche lassen sich zusätzliche Möglichkeiten bei Bedarf problemlos hinzufügen.

Geräteparameter usw. Der Systemverwalter kann alle Elemente des Workflows aufeinander abstimmen, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Dank der Client/Server-Architektur von :ApogeeX lassen sich weitere Client-Workstations und neue Funktionen bei Bedarf ohne weiteres hinzufügen. Damit ist sichergestellt, dass jeder Benutzer Zugriff auf alle benötigten Workflow-Werkzeuge und -Ressourcen hat.

Mit :ApogeeX wächst Ihre Workflow-Lösung zusammen mit Ihrem Betrieb, was Ihnen hilft, wachsende Durchsatzanforderungen zu erfüllen, neue Märkte zu erschließen und mit einem neuen Maß an Wirtschaftlichkeit zu arbeiten.

:ApogeeX und :Delano sorgen für eine Straffung der Bereiche Ihres Betriebs, in denen es entscheidend auf hohe Effizienz ankommt. :ApogeeX vereinfacht und beschleunigt Ihren Druckvorstufen-Workflow und bringt neue Leistung und Geschwindigkeit für wichtige Druckvorstufenprozesse mit - von der Gestaltung der Inhalte bis zum Ausgabemanagement.

:Delano stellt vollautomatische Werkzeuge für das einzigartige Management von Druckprojekten zur Verfügung.

:Delano und :ApogeeX sind in hohem Maße integriert, so dass mit JDF-Jobtickets Informationen nahtlos zwischen beiden Systemen ausgetauscht werden können. Kombiniert man die sich ergänzenden Stärken von :ApogeeX und :Delano miteinander, so erhält man eine umfassende Workflow-Lösung, die Ihren gesamten Betrieb optimiert, indem sie dazu beiträgt, die Effizienz und Wirtschaftlichkeit zu verbessern.

Die richtige Entscheidung für einen effizienten, vollständig digitalen Workflow

Agfa ist der weltweit führende Anbieter von Druckvorstufenlösungen für Druckereibetriebe in der ganzen Welt. Für diese Anwender ist Agfa ein verlässlicher Partner, dessen Angebot Computer-to-Plate- und Computer-to-Film-Systeme, ein Druckplatten-Sortiment und Verbrauchsmaterialien, digitale Workflow-Lösungen, digitale Proofsysteme und

vielen mehr umfasst. Tausende von Anwendern auf der ganzen Welt, liefern uns wertvolle Einblicke in die sich ständig verändernden Anforderungen moderner Druckvorstufen- und Druckereibetriebe.

:Delano: Teil der Workflow- und Management-Vision von Agfa

:Delano ist die erste Projektmanagement-Software mit einer so weitgehenden Automatisierung für die Bereiche Druckvorstufe, Druck und Publishing. Mit :Delano können Sie einen reibungslosen Strom von Auftragsdaten von der ersten Kreatividee bis zum fertigen Produkt sicherstellen.

:Delano ergänzt :ApogeeX durch Funktionen für die Organisation und Automatisierung der Planung, Personalauswahl, Arbeitsvorbereitung und Kontrolle von Druck- und Publishing-Projekten. In jeder Phase - erster Kundenkontakt, Druckvorstufe, Druck, Weiterverarbeitung und Workflow-Analyse - liefert es Echtzeitinformationen über den aktuellen Status aller Projekte.

Die Produktionsteams und Kunden nutzen einen gemeinsamen virtuellen Arbeitsraum - :Delano World -, in dem sie alle produktionsbezogenen Informationen in Echtzeit einstellen, verfolgen, überprüfen, proofen (dezentral oder lokal) und freigeben oder genehmigen können, während ein Auftrag die verschiedenen Produktionsphasen durchläuft. Alle Informationen werden in einer intelligenten digitalen Auftragsmappe auf JDF-Basis gesammelt, die zur Produktionsanalyse verwendet werden kann. Auf diese Weise lassen sich optimale Workflows festlegen, umfassende Auftragsbeschreibungen erstellen, die erneute Verarbeitung von Aufträgen automatisieren und genauere Rechnungen generieren.

Mit grafischen Symbolen und einer intuitiven Benutzeroberfläche hilft :Delano Projektmanagern und Produktionsteams, einen optimalen Workflow einzurichten und individuell abzustimmen. Im Ergebnis bedeutet dies weniger Fehler, höhere Produktivität und kürzere Bearbeitungszeiten.

Festlegung auf digitale Workflows

Agfa als Pionier des PDF- Workflow hat schon vor vielen Jahren erkannt, dass ein effizienter Workflow entscheidend für den Erfolg jedes Druckvorstufen- oder Druckereibetriebs ist. Mit der fortschreitenden Entwicklung digitaler Workflows ist :Apogee immer leistungsfähiger und vielseitiger. Agfa arbeitet ständig daran, die bewährte. :Apogee Workflow-Lösung mit neuen Funktionen und Möglichkeiten zu erweitern. : ApogeeX ist der neueste Beweis unseres langfristigen Engagements für moderne Workflow-Technologie, die Ihrem Druckvorstufen- oder Druckereibetrieb ein neues Maß an Bedienkomfort, Flexibilität und Leistung bietet.

Ein verlässlicher Partner

In einer Zeit der Konsolidierung und des ständigen Wandels können Sie auf Agfa zählen. Agfa bietet modernste Technologie, fachmännische Beratung und einen qualifizierten Support. Unser Ziel ist es, Sie mit Ihrem Betrieb erfolgreich arbeiten zu lassen - heute und in Zukunft.

Argentinien
(Paraguay und Uruguay),
Tel.: +5411 4958 9300
Australien, Tel.: +61 3 9279 6300
Belgien, Tel.: +32 3 450 9736
Belgien, Direct Export,
Tel.: +32 3 444 7120
Brasilien, Tel.: +55 11 5188 6444
Chile (Bolivien, Peru),
Tel.: +56 2 360 7600

China, Hongkong,
Tel.: +852 2555 9421
Dänemark, Tel.: +45 4326 6766
Deutschland, Tel.: +49 221 5717 0
Finnland, Tel.: +358 9 8878 319
Frankreich, Tel.: +33 1 4732 6905
Griechenland, Tel.: +30 1 570 6500
Großbritannien,
Tel.: +44 20 8231 4929
Irland, Tel.: +353 1 450 6733

Italien, Tel.: +39 02 3074 220
Japan, Tel.: +81 3 5704 3140
Kanada, Tel.: +1 416 241 1110 4053
oder 877 753 2431 gebührenfrei
Karibik und Mittelamerika, Tel.:
+305 2135311
Kolumbien (Ecuador),
Tel.: +57 1 425 2790
Korea, Tel.: +82 2 2262 4200
Luxemburg, Tel.: +352 442 0441

Malaysia, Tel.: +603-7953 5800
Mexiko, Tel.: +52 55 52 767600
Neuseeland, Tel.: +64 9 443 5500
Niederlande, Tel.: +31 70 413 1211
Norwegen, Tel.: +47 67 06 88 00
Österreich, Tel.: +43 1 89112 3290
Polen, Tel.: +48 22 3 111 940
Portugal, Tel.: +351 21 414 6700
Schweden, Tel.: +46 8 793 0100
Schweiz, Tel.: +41 1 823 7111

Singapur, Tel.: +65-6214 0110
Spanien, Tel.: +34 93 476 7600
Südafrika, Tel.: +27 11 921 5911
Taiwan, Tel.: +886 2 2516 8899
Tschechien, Tel.: +420 2 6610 1623
Ungarn, Tel.: +36 1 212 1540
USA, Tel.: 800 227 2780 gebührenfrei
Venezuela, Tel.: +58 2 12 263 6344

© Copyright 2003 by Agfa-Gevaert N.V.

Alle Rechte vorbehalten.

Agfa, der Agfa-Rhombus und Sherpa sind eingetragene Warenzeichen von Agfa-Gevaert AG. Apogee ist ein Warenzeichen von Agfa-Gevaert N.V. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind Servicemarken, Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Das Aussehen der bestellten und gelieferten Produkte kann von den hier gezeigten Abbildungen abweichen.