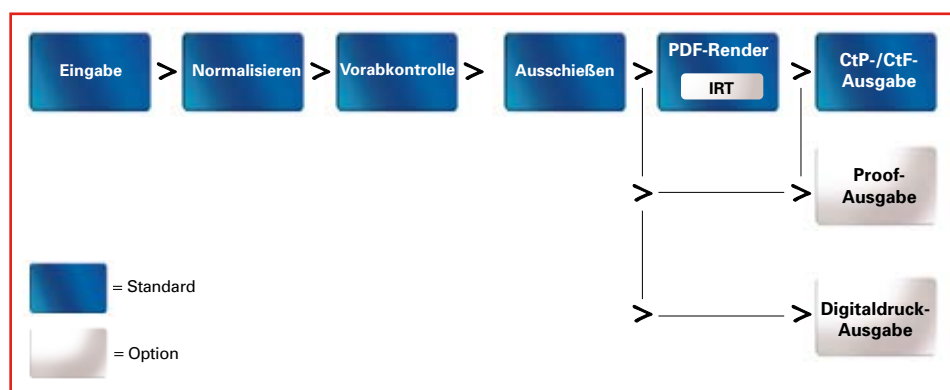


AGFA APOGEE PREPRESS

Apogee Manage 5.0



Druckvorstufe leicht gemacht

:Apogee Manage bietet Ihnen genau die Funktionen, die Sie brauchen, um Ihren Druckvorstufen-Workflow auf einfache und zuverlässige Weise effizient zu gestalten. Es umfasst moderne Werkzeuge für das Erzeugen von PDF-Dateien, Preflight, Seitenmanagement, Ausschießen, Herstellen von Druckplatten, aber auch für Proofing und Trapping. Weil es so leicht zu erlernen und zu benutzen ist, profitieren Sie direkt von einem optimierten und wirklich integrierten Druckvorstufen-Workflow.

Kostengünstige Lösung zur Automatisierung Ihres Druckvorstufen-Workflows

Ausgelegt für Druckereien, die ein mittleres Volumen an Druckplatten verarbeiten, bietet :Apogee Manage eine vollständige Workflow-Lösung, die auf einer einzelnen Plattform betrieben werden kann. Es vereint leistungsfähige Werkzeuge und Funktionen, die normalerweise nur in teureren Produktionssystemen zu finden sind, beispielsweise automatisches Trapping, Preflight, Ausschießen und Herstellen von Proofs. Mit seiner intuitiven grafischen Benutzeroberfläche können Sie mit Drag&Drop-Funktionen einen Produktionsplan erzeugen. Das resultierende Jobticket enthält alle nötigen Informationen, um die verschiedenen Prozesse in der Druckvorstufenproduktion zuverlässig und effizient zu steuern.



Effiziente Anlieferung und Freigabe von Seiteninhalten

:Apogee Manage kann mit dem Portal :Apogee WebApproval erweitert werden, die dem Kunden Funktionen für das Übertragen und Freigeben von Seiten über das Internet bereitstellt. Diese werden per E-Mail benachrichtigt, dass mit dem Übertragen von Inhalten begonnen werden kann bzw. dass Seiten zur Freigabe vorliegen. Als zusätzlicher Service werden Preflight-Berichte zur Verfügung gestellt, die den Kunden über Fehler in den angelieferten Seiten informieren und Abhilfemaßnahmen ohne unnötige Verzögerungen ermöglichen. Der Freigabezyklus wird dadurch verkürzt, auch weil der sonst typische Zeitaufwand für die Genehmigung von Hardcopy-Proofs entfällt. Außerdem werden Transportkosten eingespart, weil keine Hardcopy-Proofs mehr zwischen Ihnen und dem Drucksacheneinkäufer hin- und hergeschickt werden müssen.

Skalierbare Lösung für mehr Funktionen und höhere Produktivität

Wenn Ihr Betrieb wächst oder sich Ihre Anforderungen ändern, erhalten Sie mit einem Upgrade von :Apogee Manage auf :Apogee Automate Zugang zu leistungsfähigen Automatisierungsfunktionen. Um geänderten Leistungsanforderungen Rechnung zu tragen, lässt sich :Apogee Manage auch zu einem Produktionssystem mit mehreren Plattformen erweitern, das Funktionen für Ausfallsicherheit und Fehlertoleranz bietet. Wenn Ihre geschäftlichen Ziele eine Diversifizierung in den digitalen Druck vorsehen, können Sie die typischen Workflow-Aufgaben für den Akzidenz-Offsetdruck in eine Hybrid-Workflow-Umgebung erweitern und digitale Druckmaschinen auf der Basis von JDF/JMF ansteuern. Die Mehrfachnutzung von Druckvorstufen-Know-how und Workflow-Möglichkeiten trägt durch Optimierung der Produktion zu einer höheren Effizienz bei.

Merkmale und Vorteile

Eingabekanäle Hot-Folder, AppleTalk, Named Pipe, TCP/IP und LPR: Sie ermöglichen die Übernahme von Dateien aus Macintosh-, PC- und Unix-basierten Anwendungen.

Hot Tickets: Sie enthalten Produktionspläne für die vollautomatische Verarbeitung von eingehenden Dateien.

Umfassende Jobtickets – Produktionspläne mit mehreren Ausgabezweigen:

Sie erlauben die automatische Verarbeitung von Dateien mit einem auftragspezifischen Jobticket, das in grafischer Form alle Verarbeitungsschritte beschreibt, von der Erzeugung der PDF-Dateien über Preflight bis zum Ausschließen und Trapping, von Seitenproofs bis hin zu Inhaltsproofs und schließlich zur Ausgabe auf einem der unterstützten CtF- oder CTP-Belichtungssysteme.

Jobkontrolle und Auftragsverwaltung: Benutzerfreundliche Werkzeuge erlauben die Überwachung des Fortschritts eines Auftrags und dessen interaktive Verwaltung, um ihn anzuhalten, fortzusetzen, zu löschen, seine Priorität zu ändern, ihn zu genehmigen oder abzulehnen, Neubelichtungen vorzunehmen oder ihn auf lokalen oder externen Backup-Lösungen zu archivieren.

Vorabkontrolle von PDF-Dateien: Diese Funktionen basieren auf der Technologie von Enfocus PitStop Server und ermöglichen die automatische Kontrolle und Zertifizierung von PDF-Dateien.

Seitenmanagement: Funktionen zum Festlegen der Seitenreihenfolge im Auftrag durch Zuweisen von PDF Seiten auf Platzhalter. Sie sehen mit einem Blick, ob die Seitengröße des Dokuments zum definierten Ausschließschema passt. Die Seiten können skaliert, gedreht und versetzt werden, um eine optimale Einpassung zu erzielen. Geänderte Seiten (Revisionen) lassen sich automatisch verwalten.

Integriertes Ausschließen: Ermöglicht das automatische Ausschließen von PDF-Seiten.

Adobe PDF Print Engine: Sie übernimmt das native Rendern von PDF-Dateien zu „Digital Film“ unter Verwendung der neuesten Technologie. Damit entfällt das bisher nötige Reduzieren transparenter Objekte, um eine konstante Ausgabequalität zu erhalten. In Verbindung mit der Farbmanagement- und Rastertechnologie von Agfa Graphics ermöglicht die Adobe PDF Print Engine einen effizienten und zuverlässigen durchgängigen PDF-Workflow.

In-Render-Trapping (IRT) (Option): Ermöglicht das automatische Trapping (Über- bzw. Unterfüllen) von Seiten oder Signaturen. Mit dem TrapSpotting Plug-In für Adobe Acrobat können zusätzlich Trapping-Zonen auf Seiten definiert werden.

Hardcopy-Proofing (Option): Mit demselben Renderer, der für die Ausgabe auf Film oder Platte verwendet wird, können auch Proofs von Seiten oder Druckbogen hergestellt werden. Durch die Verwendung desselben Moduls kann die Integrität der Daten in vollem Umfang gewährleistet werden. Die Qualität der Proofs kann weiter optimiert werden, wenn sie auf einem :Sherpa-Proofsystem ausgegeben werden. Die Qualitätskontrolle erfolgt mit der :QmsX-Software.

Rasterung: :ABS (Agfa Balanced Screening) und :Sublima mit 200 lpi (78 L/cm) sind im Lieferumfang enthalten. Die frequenzmodulierte Rastertechnologie :CristalRaster und die crossmodulierte Rastertechnologie :Sublima mit Rasterweiten über 200 lpi können als Optionen hinzugefügt werden.

Soft Proofing: Das im Standardumfang enthaltene Contone-Preview erlaubt Voransichten von „Digital Film“ zur Kontrolle auf richtige Separation, Überdrucken, Aussparen und Überfüllen. Mit dem optionalen Modul Raster-Preview können die Rasterpunkte dargestellt werden, wie sie auf Film oder Druckplatte ausbelichtet werden.

Fünf :Apogee Client-Lizenzen: Mit einer nativen grafischen Anwendung für den Macintosh und PC können sich fünf Anwender gleichzeitig in :Apogee Manage anmelden, um Jobtickets anzulegen und einzustellen, Aufträge zu verwalten und zu verfolgen oder das Gesamtsystem :Apogee Manage zu steuern. Mit entsprechenden Optionen sind weitere Zugriffe möglich.



:APOGEE PREPRESS

:Apogee Manage 5.0

Optionen zur Optimierung der Qualität und Anbindungsmöglichkeiten

:Apogee Manage Optionen

Integriertes Workflow-Management

Seitenmanagement (einschließlich Versatz, Skalierung und Handhabung von geänderten Seiten)	•
Ausschießen basierend auf PJTF und JDF	•
Versioning inkl. Unterstützung für PDF-Ebenen	•

Upgrades

Upgrade auf :Apogee Automate	0
------------------------------	---

Digital Film Manager und Raster-Verarbeitung

Web Growth – Ausgleich für die Papierdehnung auf Rollenoffsetdruckmaschinen	0
Digital Film Management/ROOM	0

Proofing-Optionen

Raster Preview	0
Hardcopy Proofing	0
Split for Proof	0
:ColorTune, mit :QmsX Qualitätsmanagement für Kontraktproofs	0
:Apogee WebApproval	0

Qualitätsoptionen

:ABS Options Kit	0
:Sublima mit Rasterweiten über 200 lpi (78 L/cm), je nach Plattenbelichter und Druckplattentechnologie	0
In-Render-Trapping (IRT)	0
Adobe PDF Print Engine	•
PDF-Vorabkontrolle (Standardprofile)	•
:InkSave	0

Systemanbindung / Anschlussmöglichkeiten

InkDrive – automatische Erzeugung von CIP3- oder CIP4-Farbzoneneinstellungen	0
Anbindung für Ausgabesysteme anderer Hersteller	0
Anbindung für :Apogee PlateMaker	•
Anbindung für Weiterverarbeitungssysteme	0
Anbindung für den Digitaldruck	0

Skalierbarkeit

Zusätzliche Ausgabemöglichkeiten	0
Zusätzliche PDF-Verarbeitungsmöglichkeiten	0

• = Standard

0 = Option

Für eine vollständige Liste der möglichen Optionen wenden Sie sich bitte an den zuständigen Agfa Graphics-Vertriebsbeauftragten in Ihrem Land.