



OL[®] Connect

Strategiepapier für Druckproduktion
und Nachverarbeitung

Inhalt

- 03** Objectif Lune OL® Connect-Software
- 06** Vorteile
- 07** Dokumenttypen
- 08** Druck- und Nachverarbeitungsprozesse
- 10** Beispieldokumente
- 12** Funktionen
- 15** Editionen
- 16** Kontakt

Upland Objectif Lune

Software für Dokumentenerstellung und -automatisierung

Die OL Connect-Technologie von Objectif Lune automatisiert manuelle Prozesse zur Erstellung, Verwaltung und Verbreitung von Transaktions- und Werbedokumenten. Durch die Steigerung der Effizienz und durch Modernisierung ihrer Multi-Channel-Kommunikation machen Unternehmen erhebliche Fortschritte in Richtung der digitalen Transformation und steigern gleichzeitig ihren Wettbewerbsvorteil. Als zusätzlichen Vorteil erweitert die OL Connect- Technologie die Funktionalität bestehender Systeme ohne zusätzliche Investitionen an bestehender Infrastruktur.

OL® Connect-Funktionen

Dokumentgestaltung

Dokumente für die Kommunikation über mehrere Kanäle erstellen oder umgestalten, Daten nutzen, um personalisierte Dokumente verschiedene Systeme hinweg bereitzustellen und mit dynamischem Text, Bildern, Diagrammen, Barcodes, variablen Daten und mehr anreichern.

Prozessautomatisierung

Workflows automatisieren und in bestehende und Anwendungen von Drittanbietern integrieren. Einfaches Auslösung von Geschäftsprozessen und Anwendung von Unternehmensstandards und -richtlinien für die Erstellung, Verwaltung und Bereitstellung von Kundenkommunikation.

Multi-Channel-Ausgabemanagement

Ausgabe von Dokumenten über mehrere Kanäle ermöglichen – in gedruckten oder digitalen Form, z.B. per E-Mail, Internet oder Mobilgeräten. Verbesserung der Druckproduktion und vereinfachte Steuerung von Nachbearbeitungs- und Produktionsabläufe.

Remote-Druck/Hybrid Mail

Die Übermittlung druckfertiger Dokumente vereinfachen, Druckaufträgen zentralisieren und digitale Kommunikation von jedem Arbeitsort aus ermöglichen. Dabei die Markenkonsistenz sicherstellen und Genehmigungsprozesse beschleunigen.

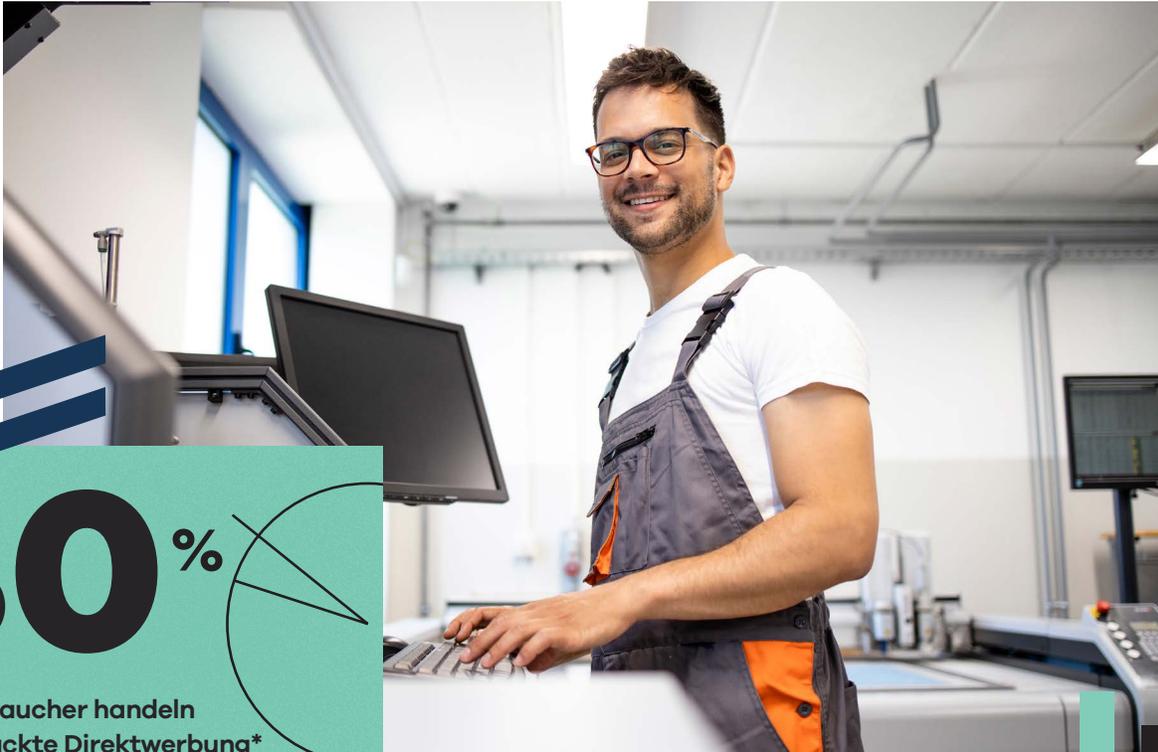
Integration

Nahtlose Integration in Enterprise Content Management (ECM)- und Document Management-Systeme (DMS), digitale Signatur- und Druckproduktionssysteme und Interaktion mit bestehenden Strukturen wie Enterprise Resource Planning (ERP), Mainframe, Line of Business und veralteten Systemen.



**Optimierung
von Druck und
Erweiterung
zu Digital**

Druckprozesse transformieren und die Effizienz steigern



80%

der Verbraucher handeln
auf gedruckte Direktwerbung*

OL Connect ist eine leistungsstarke Software, die eine breite Palette von Anwendungen für die Produktion auf Druck- und Mailsystemen ermöglicht. Die Technologie bietet Funktionen, die Druckexperten in die Lage versetzen, verschiedene Auftragsanforderungen zu verarbeiten und so die Produktivität und Kapazität ihres Unternehmens zu steigern.

Unternehmen können die Dokumentenerstellung und Druckroutinen vollständig automatisieren und über mehrere Server hinweg skalieren, um so auch die größten Druckproduktionen zu bewältigen.

Das OL Connect-Toolset umfasst die einfache bis komplexe Dokumentenerstellung aus einer Vielzahl von Datenformaten, die Verwaltung von Warteschlangen für die Druckproduktion, das Ausschließen von Aufträgen, die

Steuerung von Beilagenmanagement- und Kuvertiersystemen, die Integration von Postdienstleistern und die Möglichkeit, bei Bedarf auf digitale Multi-Channel-Ausgabe umzusteigen.

Unternehmen können den Druck verbessern und ihre Kommunikation auf digitale Ausgaben wie E-Mail und Web ausweiten. Die Vielfalt der in OL Connect verfügbaren Ausgaben gibt die Freiheit, Dokumente unabhängig vom ausgewählten Ziel oder Kanal auszugeben und die weitere Interaktion mit den Empfängern zu initiieren.

Die Integration mit Systemen und Anwendungen von Drittanbietern ermöglicht die Anbindung an Produktionsdrucksysteme und Funktionen wie elektronische Rechnungsstellung, sichere digitale Signaturen, die Indizierung und Archivierung von Transaktionsdokumenten in Dokumentenmanagement- und Enterprise-Content-Managementsystemen.

* Quelle: Newsworks/Hearst Bay Area

Die Produktivität steigern und die Ergebnisse optimieren.

Automatisieren Sie Druckauflagen jeder Größe und ermöglichen Sie personalisierte Multi-Channel Kommunikation.

Gedruckte Korrespondenz ist nach wie vor ein unverzichtbares Kommunikationsmittel, vor allem wenn es sich um maßgeschneiderte und kundenspezifische Information handelt. Das manuelle Erstellen und Versenden von Dokumenten kann jedoch aufgrund starrer Systeme, Datensilos und arbeitsintensiver Aufgaben bei der Dokumentenerstellung und -ausgabe zeitaufwändig und schwierig sein.

OL Connect löst diese Herausforderungen, indem es einfach in bestehende Systeme integriert wird, um die Effizienz zu steigern. In die Dokumentengestaltung werden personalisierten Informationen integriert, kritische Prozesse werden automatisiert, die Ausgabe optimiert und die Verarbeitungsgeschwindigkeit auf Drucksystemen gesteigert. Viele Produktionsprozesse können für Druck und Nachbearbeitung automatisiert werden, was zu erheblichen Zeit- und Kosteneinsparungen führt.

Anwendung von Postdienstleistern

OL Connect interagiert mit Anwendungen von regionalen Postdienstleistern, um eine schlanke und optimierte Lösung zu bieten.

Die integrierte Lösung ermöglicht es Unternehmen, die Anforderungen an Postdienste zu erfüllen, die manuelle Handhabung zu reduzieren, sich wiederholende Aufgaben zu automatisieren und von Einsparungen bei der Portogebühr zu profitieren.

Editionen

Die Editionen OL Connect Professional und Enterprise sind ideal für die Druckproduktion und die Ausgabe von Kundenkommunikation über mehrere Kanäle. Jede Edition bietet verschiedene Optionen, Funktionen und Leistungsgeschwindigkeiten.



Lösungen, die Ihren Anforderungen entsprechen

Druckproduktion

Steigerung der von Druckproduktion und Druck hoher Stückzahlen mit hoher Geschwindigkeit. Optimierte Druckformate für reduzierte Dateigrößen und schnelleren Druckprozess.

Produktionsautomatisierung

Einfache Verwaltung von Nachbearbeitungs- und Produktionsanforderungen.

Postoptimierung

Prozesse für die Postvorbereitung vereinfachen und manuelle und wiederholende Aufgaben eliminieren und Eliminierung manueller und sich wiederholender Aufgaben, um die Effizienz zu verbessern und Portorabatte zu vergrößern.

Korrespondenzmanagement

Mühelose Erstellung personalisierter, konsistenter und zeitnahe Multi-Channel-Kommunikation. Verbesserung der Effizienz und Einhaltung der Vorschriften.

Multi-Channel-Kommunikation

Übergang von der Druckausgabe zu digitalen Kommunikationskanälen, einschließlich E-Mail-, Web-, Mobil- und automatisierter Archivierung, und Antrieb weiterer Interaktion.

Verbessern Sie die Druckproduktion und Nachverarbeitung

Vereinfachen Sie Arbeitsabläufe, minimieren Sie Kosten und beschleunigen Sie die Abwicklungszeiten von Projekten.



Geschäftsprozesse optimieren

Manuelle, fehleranfällige und sich wiederholende Aufgaben eliminieren, um die Projektdurchlaufzeiten zu verkürzen, die Betriebskosten zu senken und bessere Druckdienste bereitzustellen.



Auf digitale Kanäle ausweiten

Umsatz steigern und Kundenerwartungen übertreffen und übertreffen Sie die Kundenerwartungen, indem Sie digitale Druckalternativen wie reaktionsschnelle E-Mails, Webportale, Textnachrichten und mehr anbieten.



Portoersparnisse maximieren

Regionale Postdienstleister integrieren, um die Versandanforderungen zu erfüllen, die manuelle Bearbeitung zu reduzieren und Portorabatte zu nutzen.



Die Druckkapazität steigern

Holen Sie das Meiste aus vorhandenen Druckgeräten heraus, indem Sie mehr Drucke von internen und externen Quellen erfassen.



Remote-Druck ermöglichen

Dokumente von Remote-Arbeitsplätzen übermitteln, empfangen und zu Druckaufträgen zusammenfügen.

Modernisieren und personalisieren Sie Ihre Kommunikation

OL® Connect verbessert verschiedene Dokumente



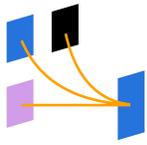
Werbedokumente

- Direktwerbung
- Mailings
- Briefsendungen
- Postkarten
- Rundschreiben
- Coupons
- Willkommensbriefe
- Vistenkarten

Transaktionsdokumente

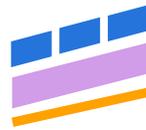
- Rechnungen
- Aufstellungen
- Lieferscheine
- Kontoauszüge
- Gehaltsabrechnungen
- Mahnungen/Mahnbescheide
- Gutschriften
- Auftragsbestätigungen
- Versandetiketten
- Kommissionierlisten
- Packlisten
- Arbeitsnachweise

Druck- und Nachverarbeitungsprozesse



DATEN- & DOKUMENTEINGABE

Daten und Dokumente aus nahezu jeder Quelle oder jedem System extrahieren: Rohdaten, und PDF



DATAMAPPING & GESTALTUNG

Jede Kommunikation entwerfen, verbessern und umgestalten— Vorlagen mit dynamischem Text, Grafiken, Bildern, Barcodes und mehr füllen



AUSGABEN ORGANISIEREN

Druckausgabe optimieren mit Bedingungen und Logik— Gruppieren, Sortieren, Stapeln von Dateien und Aktivieren der Postsortierung

Daten- und Dokumenteingabe

OL Connect sammelt Daten aus einer Vielzahl von Quellen und kombiniert diese Eingaben in einem einzigen Durchgang, um die Portoersparnisse zu maximieren.

Rohdaten: Einfügen von Daten und Dokumenten aus jedem System - ERP, CRM, Altsysteme usw. Datentypen: XML, JSON, Excel, Text, PostScript, PCL-Dateien und mehr.

PDF: Extrahieren von Daten aus PDFs wie Kundenadressen, Produktinformationen, Rechnungsnummern usw.

Remote-Druck: Empfang von Dokumenten und Auftragsvorgaben von einem Remote-Druckertreiber. Geschäftsanwender können über eine Desktop-Anwendung online Dokumente übermitteln, benutzerdefinierte interaktive Workflows erstellen und auftragspezifische Details eingeben.

Datenübernahme

Der OL Connect DataMapper ermöglicht für Unternehmen erweiterte Funktionen, um Daten zu identifizieren, Datenmodelle zu generieren, den Entwurf und die Gestaltung von Dokumenten zu vereinfachen und komplexe Workflows zu erstellen. Nutzen Sie die während des DataMapping extrahierten Daten, um Dokumente zu erstellen, zu verbessern und umzugestalten.

Dokumente gestalten

OL Connect umfasst leistungsstarke Kompositions-funktionen zum Entwerfen, Gestalten, Formatieren und Personalisieren von Kommunikationen. Barcodes und Steuerzeichen für die Nachverarbeitung in Dokumente einfügen, um die Einhaltung von Postvorschriften zu ermöglichen und Dokumente direkt von Druckern an Kuvertiersysteme zu senden.

Ausgaben organisieren

Druckoperatoren haben die Möglichkeit, Druckvorgaben anzuwenden, die verschiedene Druckoptionen und Zieleinstellungen enthalten.. Aufträge können über mehrere Drucker hinweg in Stapel aufgeteilt werden. Dokumente in Stapelaufträgen verfügen über die notwendigen Kontrollmarkierungen für die Kuvertiermaschinen um das Falten und Einfügen zu automatisieren.

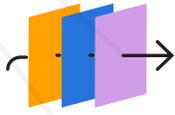
Stapelverarbeitung: Dokumente von mehreren Quellen und Kunden in einem einzigen Stapel für effizientere Druck- und Nachverarbeitungsabläufe zusammenfassen. Dokumente können in Stapeln gruppiert werden.

Gruppieren: Dokumente nach datenabhängigen Kriterien gruppieren und Sortieren ermöglichen

Sortieren: Optionen für die Druckzustellung festlegen und Daten auf den Dokumenten organisieren.

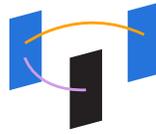
Postalische Sortierung: Alle Adressen eines Auftrags sammeln und an Anwendungen für die postalische Sortierung und für Portorabatte übergeben.

Automatisieren Sie Geschäftsabläufe



DRUCKAUSGABE

Druck optimieren und Produktionsanforderungen einfach verwalten— PostScript und AFP/IPDS*



DRUCKERVERWALTUNG

Druckaufträge überwachen und priorisieren OL Connect Druckmanager* oder Druck von Drittanbietern Verwaltungsanwendungen



EINFÜGEN & VERSENDEN

Präzise Kontrolle während des Endverarbeitungsprozesses— Falten, Einfügen und Kuvertieren

Druckausgabe

OL Connect enthält verschiedene Funktionen und Optionen, die die wichtigsten Produktivitätseinstellungen erhöhen, um schneller zu drucken und die Effizienz zu steigern.

Parallele Aufträge: Mehrere Aufträge gleichzeitig verarbeiten, um die End-to-End-Verarbeitung zu beschleunigen.

Geschwindigkeit: Die Geschwindigkeit erweitern, mit der jeder Auftrag generiert wird, und mehr Aufträge gleichzeitig verarbeiten.

Optimierte Ausgabe: Beschleunigte Prozesse durch Erstellen kleinerer Dateien und Stapeldruck von Dokumenten.

Optimiertes PostScript: Fehler und Zeitaufwand für die manuelle Produktionsverarbeitung von Aufträgen reduzieren, indem Funktionen wie Medienauswahl, Fachauszug, Heften von Untergruppen und Druckvorgaben verwendet werden.

AFP/IPDS*: Verbesserte Kontrolle über die Druckproduktion in hochvolumigen Produktionsstätten.

Unterstützt verschiedene Drucksprachen

PostScript: Optimiert

PCL: Printer Command Language

AFP: Advanced Function Presentation

IPDS: Intelligent Print Data Stream

PPML: Personalized Print Markup Language

* Optionen nur mit OL Connect Enterprise verfügbar

Druckerverwaltung

OL Connect bietet Flexibilität mit seinen dualen Fähigkeiten: Es ist mit einer intuitiven Druckverwaltungsoberfläche ausgestattet, die die Bearbeitung von Auftragsstickets, die Verwaltung von Druckwarteschlangen und die Überwachung des Druckerstatus vereinfacht. OL Connect wurde auch für die nahtlose Integration mit Druckerverwaltungssoftware von Drittanbietern entwickelt und bietet eine kollaborative Plattform, die die Funktionen zur Steuerung von Druckaufträgen verbessert.

Auftragsabwicklung vereinfachen und manuelle Arbeit reduzieren

Reibungslosen und effektiven Workflow sicherstellen

Produktionszeit verkürzen und menschliche Fehler minimieren

Einfügen und Versenden

OL Connect kommuniziert mit Kuvertiermaschinen und Nachverarbeitungsgeräten als Teil eines Closed-Loop-Systems. Sobald der Druck abgeschlossen ist, wird bestätigt, dass den anderen Maschinen die richtigen Informationen zur Verfügung gestellt werden, um Aufträge ordnungsgemäß zu bearbeiten. Die genaue Verfolgung und Kontrolle im Endbearbeitungsprozess wird durch das Hinzufügen von OMR-Markierungen oder Barcodes zu den Dokumenten erleichtert. Dadurch wird sichergestellt, dass jedes Dokument korrekt gefaltet, eingelegt und kuvertiert wird, um eine bessere Qualität und Genauigkeit zu gewährleisten.

Personalisierte Briefe



- 1 Die Postanschrift wird verwendet, um einen Werbebrief zu versenden.
- 2 Postalischen Barcode hinzufügen, um die Postkonformität zu aktivieren.
- 3 QR-Codes dem Dokumentdesign hinzufügen, um Kunden zu Online-Ressourcen wie dem Online-Payment-Diensten zu leiten, um Zahlungen zu beschleunigen.
- 4 Personalisierung mit der Unterschrift des Kundenbetreuers

- 5 Dokumenten Steuermarken für Nachverarbeitungssysteme hinzufügen, damit Produktionsaufträge direkt vom Drucker zu den Kuvertiermaschinen übertragen werden können.
- 6 Bedingungen festlegen, die auf der Grundlage der jüngsten Einkäufe des Kunden auf geeignete Produkte abzielen. In diesem Fall ist es ein Brief mit einem Sonderangebot für dieses Produkt, wenn der Produktcode für ein Angebot im Datenstrom gefunden wird.
- 7 Zustellung planen: Jeden Monat, jede Woche, jeden Tag oder auf Abruf versenden.

FUNKTIONEN

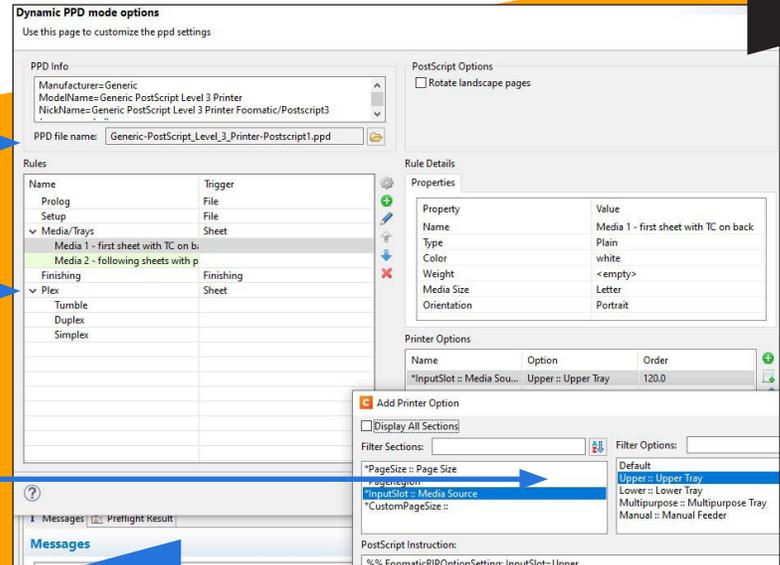
PPD-Assistent

Modellspezifische Fach-, Papierhandhabung und Nachverarbeitung in OL Connect Designer mithilfe des PPD-Assistenten steuern.

PPD für spezifische Druckmaschine ausgewählt

Medientyp aus OL Connect Designer auswählen

Verknüpft den ausgewählten Medientyp von Designer mit dem Papierfach oder den Medien des Druckers.



Ausschieß-Assistent

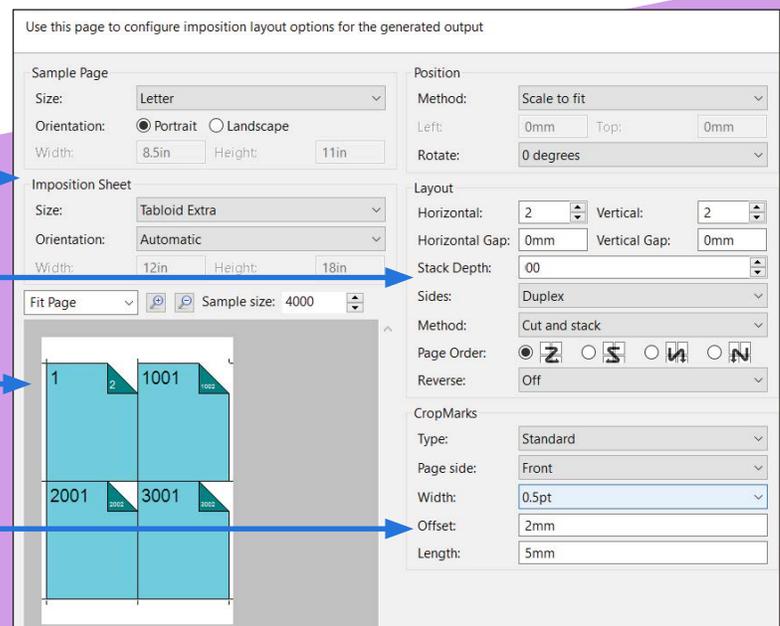
Der Ausschieß-Assistent ermöglicht die schnelle Konfiguration für die Druckproduktion.

Papierformat und Einstellung wählen

Schnitt- und Stapel Eigenschaften konfigurieren

Vorschau der Ausgabe

Schnittmarkierungen steuern

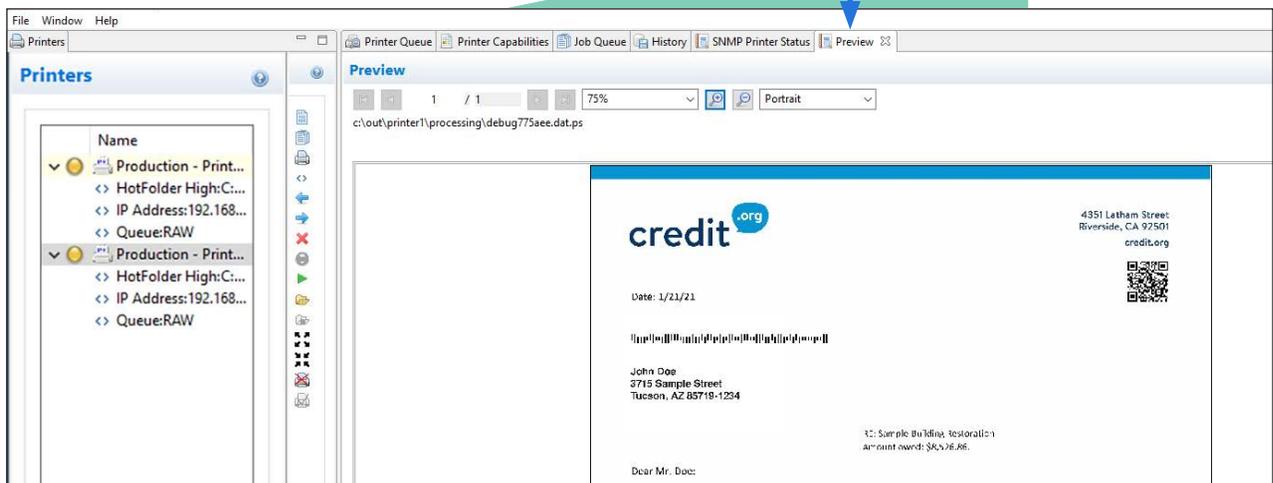


FUNKTIONEN

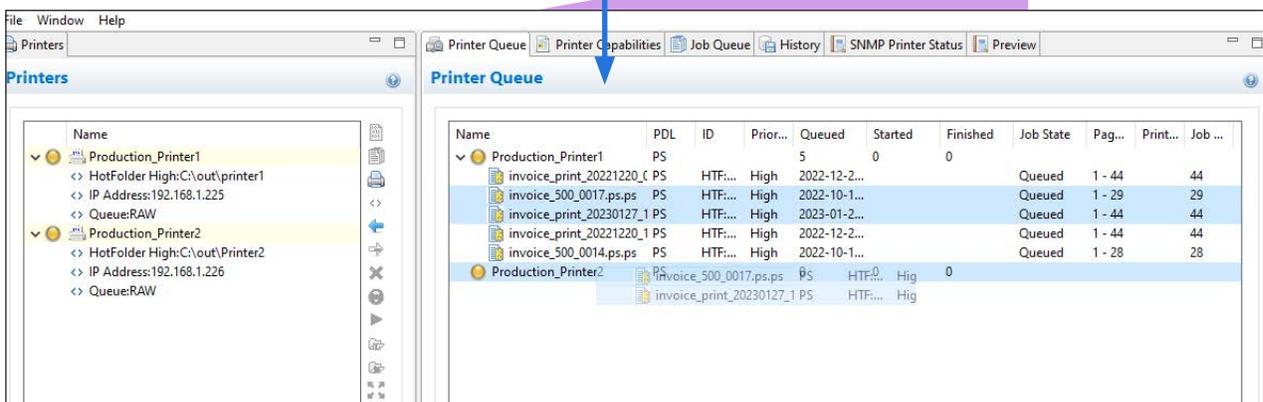
Druckmanagement (Print Manager)*

Das Druckmanagement stellt Druckereien oder Druckabteilungen eine arbeitsplatzbasierte Schnittstelle zur Verfügung, um den Auftragsfluss über eine beliebige Anzahl von Warteschlangen für Produktionsdruckern hinweg zu steuern. Zu den Funktionen gehören Warteschlangenstart und -stopp, Auftragspriorität, Auftragsvorschau, Auftragsverlauf, SNMP-Druckerstatusüberwachung und Auftragswiedervorlage an dieselbe oder eine andere Warteschlange.

Das Druckmanagement ermöglicht es dem Betreiber, eine Vorschau der Aufträge in der Warteschlange anzuzeigen

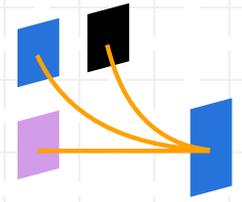


Einfach klicken, ziehen und ablegen, um Aufträge von einer Produktionsdruckerwarteschlange in eine andere zu verschieben



* Das Druckmanagement ist nur mit OL Connect Enterprise verfügbar.

OL® Connect editionen



OL® Connect Professional eignet sich am besten für mittlere bis große Unternehmen mit Standardproduktionsleistung.

OL® Connect Enterprise ist auf den Markt der Großserienproduktion zugeschnitten und verfügt über AFP/IPDS-Optionen und Druckmanagement.

Funktionen

Zieldrucker

Kanäle

Max. Maschinen

Max. parallele Aufträge

DataMapper

Workflow und Automatisierung

PCL-Eingabeoption

AFP-Eingabeoption u. AFP/IPDS-Ausgabe

Druckmanagement

OL® Connect Professional

Desktop
MFD

Druck, E-Mail
und Web

1

8

●

●

●

●

●

OL® Connect Enterprise

Produktion
druck

Druck, E-Mail
und Web

4

64

●

●

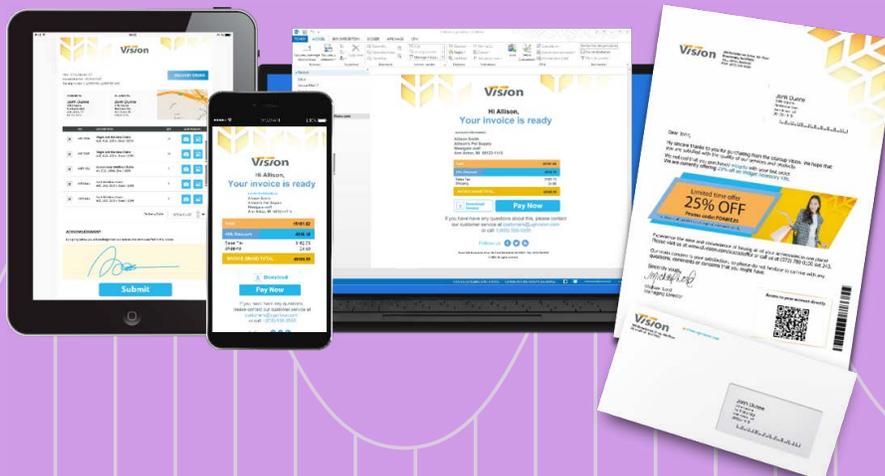
●

●

●

Leistung

Die erzielte Leistung kann von zahlreichen Faktoren abhängen, darunter CPUs, RAM, Speichergeschwindigkeit, Softwarekonfiguration und Lösungskomplexität.



Objectif Lune

Upland Objectif Lune unterstützt Unternehmen bei der Automatisierung ihrer Geschäftskommunikation mit Lösungen für die digitale Transformation. Mit der OL Connect-Technologie können Kunden Transaktions- und Werbedokumente erstellen, verwalten, verteilen und automatisieren und gleichzeitig die Herausforderung der Systemintegration lösen.

Bereit, Dinge zu erledigen?

Wir zeigen Ihnen, was OL Connect kann.

[Demo anfordern](#)



uplandsoftware.com/objectiflune/de