

uniFLOW Online

Cloud-Druck und Kostenerfassung

Einfach, serverlos, sicher



come

and

see

Canon

Die Cloud verändert alles

Cloud Computing bietet völlig neue Möglichkeiten für Unternehmen, um ihre Produkte zu entwickeln, zu fertigen und zu verkaufen, und es verändert die Funktionsweise von Geschäftsprozessen und Märkten.

Die Cloud gleicht die relative Wettbewerbsfähigkeit zwischen groß und klein aus, indem sie kleinen und mittelständischen Unternehmen branchenführende Technologien verfügbar macht, die zuvor nur für ihre größeren Mitbewerber erschwinglich waren.

Kein Wunder also, dass ein durchschnittliches Unternehmen heute 738 Cloud-Dienste verwendet¹ – und dies ist 10 MAL MEHR, als IT-Experten erwartet hatten. Und das Tempo der Annahme wird nicht langsamer. Es wird erwartet², dass im Jahr 2018 50 % aller IT-Investitionen auf cloud-basierte Technologien entfallen werden.

1 Skyhigh Networks, 2014

2 IDC FutureScape Worldwide Cloud Predictions, 2016

Abonnieren

Verbinden

Anpassen

Verwenden

Die Cloud wächst

Cloud-Investitionen wachsen weiterhin stark an

Cloud-bezogene IT-Investitionen in Westeuropa werden bis Ende 2016 um 27 % auf 37 Milliarden Euro anwachsen.

Die Cloud transformiert das Geschäft

90 % aller digitalen Initiativen im Jahr 2016 werden eine Cloud-Komponente haben. Europäische Unternehmen machen Cloud-Technologien zum Kernpunkt ihrer digitalen Transformationsstrategien, so dass sie zur Norm werden.

Die Cloud transformiert Märkte

Im Jahr 2018 wird das Einrichten einer Branchen-Cloud als führende Strategie für den Markteintritt angesehen werden, während IT-Anbieter und Branchenexperten zusammenarbeiten, um Einstiegsbarrieren zu beseitigen.

Quelle: IDC European Cloud Futurescape, 2016

Drucken in der Cloud

Die meisten Unternehmen wollen heutzutage sicherstellen, dass ihre Mitarbeiter Drucker und MFPs in Netzwerken gemeinsam verwenden, um die Anzahl der Geräte und die Gesamtkosten für den Druck zu senken. Dies wirft jedoch eine Reihe von praktischen Problemen für Unternehmensleitungen und IT-Manager auf:

- Beim Drucken werden große Dateien generiert. Dies kann Netzwerküberlastungen verursachen, die dann Nachfolgeaufgaben von anderen Benutzern verzögern – wie z. B. das Zugreifen auf zeitkritische Berichte, das Durchführen von System-Updates oder das Warten auf Bildschirmaktualisierungen.
- Wenn Mitarbeiter Geräte gemeinsam verwenden, müssen sie erwarten können, dass ihre eigenen Dokumente vertraulich bleiben. Dies bedeutet, dass Benutzer sich am Gerät authentifizieren müssen, um Druckaufträge freizugeben, und dass vom Benutzer angehaltene Aufträge nicht teilweise ausgegeben werden.
- Administratoren möchten ausführliche Berichte zu Benutzerverhalten verfügbar haben, um Druckkosten zu kontrollieren und Druckrichtlinien zu entwickeln, die Bereiche wie Papierverbrauch, doppelseitigen und Farbdruck, intensive Nutzung, teure Druckaufträge usw. formalisieren.



Ist Ihre Druckumgebung unter Kontrolle?



Proaktive Sicherheit

Schützen Sie Ihre Daten

Werden vertrauliche Dokumente unbeaufsichtigt in Ausgabefächern liegen gelassen?

Können Benutzer sicher von ihren eigenen Mobilgeräten aus drucken?

Sind Drucken und Scannen Teil der DLP (Data Loss Prevention)-Strategie Ihrer Organisation?

Sicherheitsverletzungen aufgrund des nicht sicheren Drucks von vertraulichen Informationen wie Verträge oder Gehaltsabrechnungen können sehr negative Folgen für eine Organisation haben – sie schädigen Ruf und Image und können hohe Geldstrafen nach sich ziehen. Der Schutz von Dokumenten ist ein zentraler Aspekt einer jeden DLP-Richtlinie. Im Jahr 2014 waren 14 % aller Sicherheitsverletzungen papierbasiert¹.

1. Quelle: ITRC



Benutzerverhalten beeinflussen

Intelligentes Druckverhalten fördern

Geraten Ihre Druckkosten außer Kontrolle?

Sind die Dokumente, die Benutzer Tag für Tag ausdrucken wirklich erforderlich?

Eine der besten Methoden, um unnötige Kosten zu vermeiden, ist Benutzer zu ermutigen, nur Dokumente auszudrucken, die sie wirklich benötigen. Unsere Netzwerk-Druckverwaltungssoftware bedeutet, dass Benutzer jederzeit sicher auf einem beliebigen Gerät drucken können. Gleichzeitig erhalten Administratoren tiefe Einblicke in das Druck- und Kopierverhalten ihrer Benutzer und können entsprechende Regeln einrichten.



Eine einzige Druckplattform

Bringen Sie Ihre Druckinfrastruktur unter Kontrolle

Investieren Sie stark in Druckserver?

Mit der serverlosen Druckverwaltung von Canon können Sie alle Ihre Druck- und Kopieraktivitäten kontrollieren. Sie erhalten vollständige Sichtbarkeit über Ihre Druckumgebung und können den Druck an einzelnen oder mehreren Standorten ohne Druckserver vor Ort verwalten.



Mobiler Druck

Mitarbeiterproduktivität steigern

Können Benutzer wann immer und wo immer von ihren Mobilgeräten aus drucken?

Wir machen das Drucken einfach, egal von welchem Gerät aus Benutzer ihre Aufträge absenden wollen. Mit uniFLOW Online können Benutzer auf einem beliebigen kompatiblen Gerät im Netzwerk drucken – entweder von ihrem eigenen oder von einem Unternehmens-Mobilgerät – ohne die Sicherheit des Netzwerks zu gefährden. Laut unseren neuesten Untersuchungen² können gegenwärtig 52 % aller Smartphone-Benutzer am Arbeitsplatz nicht über ihr Mobilgerät drucken, obwohl dies für sie wünschenswert wäre.

2. Quelle: Canon Office Insights



Papierverbrauch senken

Umwelteinwirkung verringern

Wie viel Papier wird in Ihrer Organisation aufgrund von unnötigem Drucken verschwendet?

Erzwingt Ihre Druckrichtlinie doppelseitigen Schwarzweißdruck?

Ist das Konsolidieren von Druckservern Teil Ihrer Nachhaltigkeitsstrategie?

Canon kann das Drucken in Ihrer Organisation optimieren und stark papiergestützte interne Prozesse verbessern, um auf diese Weise Ihre Nachhaltigkeitsinitiativen zu unterstützen. Unsere Lösung vermeidet unnötigen Papierverbrauch, da Benutzer nur Dokumente ausdrucken können, die sie wirklich benötigen. Außerdem können wir Ihnen helfen, Ihre Druckinfrastruktur zu optimieren, indem Sie die Anzahl immer eingeschalteter Druckserver an Remotestandorten reduzieren.



Geräte sicher teilen

Kostenintensive persönliche Geräte ersetzen

Benötigen Sie so viele Drucker und Peripheriegeräte, wie Sie haben?

Sind Ihre Geräte wirtschaftlich?

Maximieren Sie die Nutzung Ihrer Druckgeräte?

Mit den serverlosen Lösungen von Canon können Sie den Druckerzugriff auf autorisierte Benutzer beschränken. Über einen einzigen Treiber können Desktop-Benutzer auf einem beliebigen Drucker im Netzwerk drucken, unabhängig von Marke und Modell. Und dank einer einheitlichen Benutzeroberfläche für Ihre Druckaufträge sind alle vernetzten Geräte einfach zu bedienen.



Bezahlen Sie noch für Server am Standort?



uniFLOW Online macht lokale Server überflüssig

Niedrigere Kosten

- Keine Anschaffungskosten
- Keine jährlichen Kosten für Wartung und Support
- Keine jährlichen Energiekosten
- uniFLOW Online übernimmt Wiederherstellung im Notfall, Sicherheit und Compliance

Geschäftskontinuität

- Kein „Single Point Of Failure“ (SPOF)
- Keine Gefährdung durch Stromausfall oder Überflutungen
- Keine Ausfallzeiten für App-Aktualisierungen
- Keine Server-Updates / kein Ende der Lebensdauer

- uniFLOW Online erfüllt alle zukünftigen Compliance-Anforderungen

Agile IT

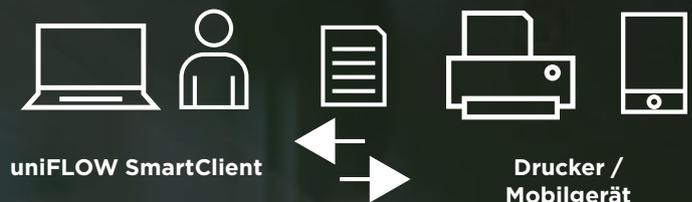
- Keine Integrationsprobleme
- Kein Skalieren von Apps
- uniFLOW Online gewährleistet regionsübergreifende Skalierbarkeit



Sind vertrauliche Dokumente vor dem Zugriff durch nicht autorisierte Benutzer geschützt?

Mit uniFLOW Online können Ihre Teams alle ihre Dokumente sicher drucken

Sicher von der Tastatur bis zum Drucker aufgrund von Verschlüsselung über den SmartClient

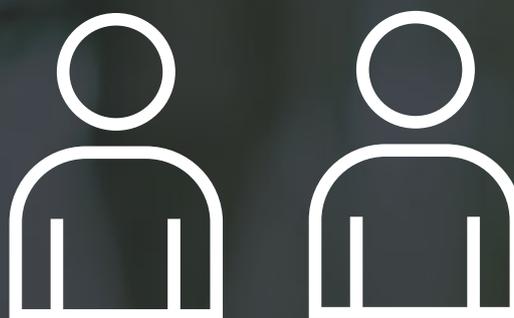


Möchten Sie die Druckanforderungen von mobilen Mitarbeitern abdecken?



Mit uniFLOW Online können Sie Druckaufträge von Ihrem Desktop, Laptop, Tablet oder Mobilgerät aus absenden

- Benutzer können von ihrem Desktop aus über den SmartClient drucken oder per E-Mail von ihrem eigenen Mobilgerät
- Benutzer können über den Universaltreiber auf einem beliebigen unterstützten Netzwerkgerät drucken

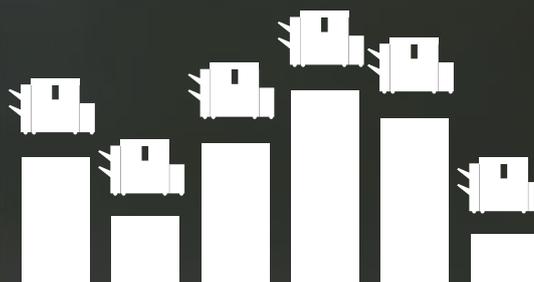


Fehlt Ihnen ein Überblick über Ihre Druckkosten?



uniFLOW Online bietet Ihnen eine sofortige, detaillierte Analyse der Druckernutzung und der entstandenen Kosten

- uniFLOW Online**
- Geräte
 - Benutzer
 - Gruppen
 - Papierverbrauch
 - Farbnutzung
 - Duplexnutzung





Bezahlen Sie zu viel für Ihre Druckverwaltungs- und Kostenerfassungs-Software?

uniFLOW Online wird als Abonnement angeboten – Sie bezahlen entsprechend Ihrer Nutzung



Werden Ihre Kundendaten in Ihrer Region gespeichert?

uniFLOW Online bietet globale Skalierung mit lokaler Persönlichkeit

- uniFLOW Online wird auf Microsoft Azure™ bereitgestellt und kann Ihren Geschäftsbetrieb weltweit unterstützen – rund um die Uhr und mit einer Verfügbarkeit von >99 %
- Ihre Daten sind geschützt und sie verlassen nie die Region der Datenquelle



Können Sie Druckrichtlinien durchsetzen?



uniFLOW Online mit verwalteten Druckdiensten bringt Druckkosten unter Kontrolle

uniFLOW Online hilft Ihnen, die folgenden Fragen zu beantworten:

- Übersteigt Ihre Drucknutzung Ihre Druckrichtlinie?
- Wie ist die Drucknutzung im Vergleich zum vergangenen Monat?
- Wie viel Farbdruck wird verwendet?
- Verwenden Benutzer Duplexdruck, um den Papierverbrauch zu minimieren?
- Wurde das Drucken auf Anfrage reduziert?

Sind Sie bereit, wenn sich Ihre Geschäftsanforderungen ändern?



uniFLOW Online wird skaliert, wenn Ihre Anforderungen wachsen oder sich ändern

uniFLOW Online wächst zusammen mit Ihrer Organisation. Sie bezahlen nur für die Kapazität und die Funktionen, die Sie benötigen.





„Canons Cloud-Technologie bot uns sofortige Kostenkontrolle über unsere gesamte Druckumgebung, ohne dass wir dabei unsere eigene IT verwalten mussten. Bei Cloud-Technologie können wir sicher sein, dass unsere Druckinfrastruktur immer mit neuen Geschäftsanforderungen Schritt halten wird.“

Jonathan Edwards,
Little-Big Company Ltd.

Wie uniFLOW Online Ihnen helfen kann



Flexible
Authentifizie-
rung



Vertrauliche
Dokumente
sicher drucken



Druckaufträge
von überall
aufgeben



Keine
Druckserver
erforderlich



Druck- und
Kopierkosten
überwachen



Kostenlose
Testversion

Was ist anders an uniFLOW?



Flexible Authentifizierung

Druckaufträge verbleiben in der sicheren persönlichen Druckwarteschlange eines Benutzers, bis dieser sich am Gerät authentifiziert und sie freigibt. Zu den möglichen Authentifizierungsoptionen gehören Benutzername und Passwort, PIN-Code oder ID-Karte.



SmartClient

Der innovative SmartClient hält die Druckaufträge von Benutzern so lange sicher, bis sie benötigt werden. Und wenn Druckaufträge dann an das Ausgabegerät gesendet werden, sind sie immer durch Verschlüsselung geschützt.

Problemlose Installation: Eine Gruppenrichtlinie oder ein Anmeldeskript führt diese normalerweise automatisch aus, obwohl eine manuelle Installation ebenfalls möglich ist.

Sicherheit: Druckaufträge verbleiben immer im lokalen Netzwerk Ihres Unternehmens – sie werden nie an den Cloud-Dienst gesendet.



Skalierbare Mandantenverwaltung

uniFLOW Online kann problemlos skaliert werden, wenn Ihr Geschäft wächst. Unsere Mandantenverwaltungsstruktur basiert auf einer einfachen Hierarchie. Wir speichern nur unverzichtbare Daten auf Mandanten, so dass eine unbeschränkte Hierarchie eingerichtet werden kann. Beispielsweise können in Unternehmensgruppen die Berichte zur Druckleistung nach Firma aufgeschlüsselt werden.



Selbstbedienungs-Dashboards und -Berichte mit Echtzeitinformationen

Echtzeitberichterstattung auf der Basis von Microsoft Azure™ bedeutet, dass Berichte nicht langwierig generiert werden müssen und dass Einblicke sofort verfügbar sind. Administratoren und Benutzer können ihr Dashboard über unsere flexiblen Datenfilter anpassen.



Mobiler Druck

Funktionsreiche Unterstützung für mobilen Druck bedeutet, dass Benutzer E-Mails und Dokumente von beliebigen Orten aus drucken können und dass sie dabei die gleichen Endverarbeitungsoptionen wie auf ihrem Desktop-PC verfügbar haben.



Universaltreiber

Ein gemeinsamer Universaltreiber gibt Benutzern Zugriff auf alle kompatiblen Netzwerkgeräte. MyPrintAnywhere bedeutet, dass Druckaufträge Benutzern von Gerät zu Gerät folgen, so dass sie diese auf dem einem beliebigen kompatiblen Netzwerkgerät ausgeben können. Darüber hinaus können Benutzer ihre Endverarbeitungsoptionen vor der Ausgabe direkt am Canon imageRUNNER ADVANCE ändern.

Warum Canon?



Unsere Mitarbeiter und Prozesse

- 17.000 Canon Mitarbeiter in 116 Ländern der EMEA-Region
- Dediziertes Team von Experten in Druck und Dokumentverteilung
- Dienstverwaltungsprozesse entsprechend ITIL®, PRINCE2® usw.

Unsere Philosophie und Expertise

- Kyosei-Unternehmensphilosophie: „Zusammen leben und arbeiten für das Gemeinwohl“
- Über 75 Jahre Erfahrung bei der Entwicklung branchenführender Technologien
- Verpflichtung zur Nachhaltigkeit, ISO 14001-Zertifikat, „Green Procurement“-Programm, Unterstützung für WWF seit 1998, Unterstützung für Rotes Kreuz seit 2006 usw.

Unsere Lösungen und Innovationen

- In der Branche unübertroffenes Portfolio von Bildverarbeitungs-lösungen
- Verpflichtung zur Innovation - Canon investiert jährlich mehr als 8 % seines Umsatzes Canon in weltweite Forschungs- und Entwicklungsarbeit

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German Edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Deutschland GmbH
Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel.: +49 2151 345 0
Fax: +49 2151 345 102
canon.de

Canon