

Drucklösungen für Büros in Bildungseinrichtungen

So kann Epson
Ihre betrieblichen
Herausforderungen lösen



EPSON®

**Epson
Solutions Suite**

Leistungsverbesserung durch clevere Drucklösungen

Bei Epson verstehen wir Ihre einzigartigen Herausforderungen als IT-Manager in Bildungseinrichtungen. Von der Notwendigkeit, Ausfallzeiten zu reduzieren und die Produktivität zu steigern, bis hin zum Anspruch, mit weniger Aufwand mehr zu erreichen und die betriebliche Effizienz zu steigern, gibt es viel zu berücksichtigen.

Lösungen von Epson sorgen dafür, dass Ihre Infrastruktur so einfach und rationalisiert wie möglich bleibt, und stellen gleichzeitig sicher, dass Ihre Einrichtung über alle Druckfunktionen verfügt, die benötigt werden, um die bestmögliche Leistung zu erbringen.

Epson
Solutions Suite



Druck- und Dokumentenerfassungslösungen für Ihre Herausforderung

Klicken Sie auf die folgenden Abschnitte, um Herausforderungen und Lösungen zu erkunden.



Effiziente und effektive
Geräteverwaltung



Zuverlässigkeit,
Überwachung und einfache
Wartung



Sichere Druckvorgänge



Konnektivität und
Kompatibilität



Scannen und Workflows



Budgetkontrolle und
Lebenszykluskosten



Epson Solutions Suite



Leistungsstarke Drucklösungen



Herausforderung

Effiziente und effektive Geräteverwaltung

Die Verwaltung einer Druckerflotte – egal ob groß oder klein – kann IT-Abteilungen unter Druck setzen, die daran arbeiten, Kosten zu minimieren, die Produktivität zu steigern und den Energieverbrauch zu senken.

Sie benötigen Drucker, die für einen stressfreien Betrieb ausgelegt sind, sowie Lösungen, die die Verwaltung und Optimierung von Geräten schnell und einfach machen.



Welche Vorteile bietet Epson?

Die Epson Solutions Suite ermöglicht eine umfassende Flottenüberwachung mit zentralisierter Überwachung, Echtzeitwarnungen und optimierten Verwaltungsmöglichkeiten auf allen Ihren Geräten.

Unsere Hardware und Software arbeiten nahtlos zusammen, reduzieren IT-Probleme und machen die Verwaltung von Geräten einfach, benutzerfreundlich und weniger zeitaufwändig.

Lösung

Optimierung der Geräteverwaltung und Steigerung der Produktivität mit Epson



Epson Device Admin (EDA)

Verwalten Sie ganz einfach eine ganze Flotte vernetzter Tintenstrahldrucker aus der Ferne. Mit Epson Device Admin installieren, konfigurieren, überwachen und warten Sie Ihre Geräte und steigern die Produktivität, erzielen Kosteneinsparungen und behalten die vollständige Kontrolle.



Menü

Herausforderung

Zuverlässigkeit, Überwachung und einfache Wartung

Bei Investitionen in Drucklösungen sollten Bildungseinrichtungen auf Geräte setzen, die langfristig zuverlässig funktionieren und einfach zu warten sind. Fehlende Überwachungstools können zu Verzögerungen bei der Fehlerbehebung führen.

Durch die Minimierung von Eingriffen und Ausfallzeiten sparen Sie Zeit, reduzieren die Häufigkeit von Serviceeinsätzen und verbessern die betriebliche Effizienz.



Welche Vorteile bietet Epson?

Bürodrucker von Epson sind äußerst zuverlässig. Dank unserer Heat-Free-Drucktechnologie gibt es weniger Teile, die regelmäßig gewartet werden müssen oder verschleiben können.

Unterstützt durch die Epson Solutions Suite, arbeitet unsere Hardware nahtlos mit intelligenter Software zusammen, damit Sie Ihre Druckerflotte problemlos überwachen und warten können.

Lösung

Software für zuverlässige Leistung, Überwachung und einfache Wartung



Epson Remote Services (ERS)

Profitieren Sie von einer präzisen cloudbasierten Geräteüberwachung und -diagnose und reduzieren Sie Ausfallzeiten und Wartung vor Ort mit sicheren Remote-Funktionen, einschließlich des Remote Control Panel. Dadurch können autorisierte Benutzer:innen das Touchpanel eines Geräts über den Webbrowser eines Computers bedienen, indem sie die Webkonfiguration des Geräts selbst oder die Remote-Web-Konfiguration innerhalb von ERS verwenden.



Epson Device Admin (EDA)

Verwalten Sie Ihre Druckerflotte mit einer zentralen Lösung und überwachen Sie Probleme in Echtzeit. Sehen Sie sich Gerätestatus, Konfiguration, Warnungen und Verbrauchsmaterialien an – alles in einer einzigen Lösung.

Herausforderung

Sichere Druckvorgänge

Ohne angemessenen Schutz kann jedes Gerät in Ihrem Netzwerk Ihre Einrichtung Sicherheitsrisiken und Schwachstellen aussetzen.

Ob es darum geht, die Daten von Studierenden oder Mitarbeitenden vertraulich zu behandeln, Ihre Betriebsabläufe vor Cyberangriffen zu schützen oder einfach nur die neuesten Vorschriften einzuhalten: Sie benötigen Drucklösungen für Ihr Büro, die Ihnen Sicherheit geben.



Welche Vorteile bietet Epson?

Neben der hohen Sicherheit unserer Hardware und der Einhaltung internationaler Standards wird die Sicherheit von Epson-Geräten durch die Epson Solutions Suite und ihre erweiterten Sicherheitseinstellungen verbessert.

Durch die Möglichkeit, Benutzerberechtigungen einzuschränken, eine Benutzerauthentifizierung einzurichten und gespeicherte Daten zu verschlüsseln, haben Sie die vollständige Kontrolle.

Software, die Sicherheit und Datenschutz vereinfacht

Pull-Druckfunktionen

Mit EPA werden Dokumente erst gedruckt, wenn Benutzer:innen den Auftrag an einem kompatiblen Gerät freigeben. Hierdurch vermeiden Sie, dass Dokumente mit vertraulichen Informationen oder persönlichen Daten auf dem Drucker liegen bleiben. Gleichzeitig werden Papier, Ressourcen und Zeit gespart, da weniger nicht abgeholte Dokumente entsorgt werden.



Epson Print Admin (EPA)

Unsere serverbasierte Admin-Lösung schafft eine sichere Umgebung zum Drucken, Scannen und Kopieren. Die Authentifizierung von Benutzern wird durch Kartenlesegeräte, Benutzernamen und Kennwörter sowie PIN-Codes gewährleistet. Außerdem können Administratoren damit ganz einfach Scanprofile mit Dokumentenerfassung, OCR-Verarbeitung und Übermittlung an vordefinierte Ziele erstellen, darunter Cloud-Speicherdienste, die die Produktivität, die finanzielle Leistungsfähigkeit und die Effizienz deutlich steigern.

Epson Print Admin Serverless (EPAS)

Unsere serverlose Option ermöglicht eine einfache Verwaltung der gesicherten Druck- und Scanfunktionen, da sie direkt auf jedem Gerät ausgeführt wird und ein hohes Maß an Flexibilität bietet, ohne Kompromisse bei der Sicherheit und Produktivität einzugehen.

Herausforderung

Konnektivität und Kompatibilität

Komplexe Tech-Stacks und anspruchsvolle Integrationen verursachen unnötigen Zeitaufwand und Frustration in IT-Workflows.

Flexibilität ist wichtig, um sicherzustellen, dass Druckvorgänge für eine Vielzahl von Benutzern zugänglich sind – einschließlich Mitarbeitende und Studierende –, während eine verbesserte Kompatibilität dazu beitragen kann, Vorgänge zukunftssicher zu gestalten, Arbeitsabläufe zu optimieren und die Lebenszykluskosten zu senken.



Welche Vorteile bietet Epson?

Unsere Drucker bieten ein hohes Maß an Flexibilität, um maximale Kompatibilität mit Legacy-Software, vorhandener Hardware und den neuesten erforderlichen Plattformen zu gewährleisten. Sie sind so konzipiert, dass sie sich Ihren Anforderungen anpassen.

Unabhängig von Ihrer Konfiguration besteht die Möglichkeit, die Kompatibilität zu maximieren und eine nahtlose Integration sicherzustellen.

Vielseitige Druckeroptionen zur Optimierung Ihrer bestehenden Konfiguration



Vielseitige Anschlussmöglichkeiten

Die Bürodrucker von Epson sind mit einer Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten ausgestattet, darunter Wi-Fi, Ethernet und USB.

Plattformkompatibilität

Synchronisieren Sie Ihre Geräteflotte ganz einfach mit vorhandenen IT-Ökosystemen über die Epson Open Platform – unsere integrierte Lösung interagiert mit eingebetteter Software von einer Vielzahl unabhängiger Softwareanbieter für eine verbesserte Betriebskontrolle.

Integration von Verzeichnisdiensten

Sie können Geräte nahtlos mit Ihrer lokalen Benutzerdatenbank oder Verzeichnisdiensten wie Active Directory, Microsoft Entra ID, Google Cloud Directory integrieren.

Herausforderung

Reibungslose, zuverlässige Scan- und Arbeitsabläufe

Vom Drucken und Digitalisieren papierbasierter Dokumente bis hin zur Verwaltung von Unterschriften und Schülerakten – Schulen sind auf schnelle und präzise Arbeitsabläufe angewiesen. Wenn Prozesse langsam und kompliziert sind oder zu viel manuelle Eingaben erfordern, verursachen sie zusätzlichen Arbeitsaufwand, erhöhen die Fehlerquote und belasten Mitarbeiter und IT-Abteilungen zusätzlich.

Sie benötigen Lösungen, die Arbeitsabläufe rationalisieren, die Genauigkeit verbessern und die Produktivität erheblich steigern.



Welche Vorteile bietet Epson?

Die vollständig integrierten Hardware- und Softwarelösungen von Epson wurden entwickelt, um die Produktivität und Leistung zu steigern. Sie werden über eine benutzerfreundliche, personalisierte Oberfläche gesteuert und sorgen dafür, dass das Drucken, Scannen, Speichern und Sichern von Dateien schnell, präzise und mühelos erfolgt.

Schnelle, genaue und optimierte Arbeitsabläufe



Epson Print Admin (EPA)

Verbessern Sie die Leistung und ermöglichen Sie eine effiziente Aufgabenausführung mit einer personalisierten Benutzeroberfläche, über die Administratoren schnell Scanprofile mit Dokumentenerfassung, OCR-Verarbeitung und Übermittlung an vordefinierte Ziele, einschließlich Cloud-Speicherdiensten, erstellen können. Drucken Sie direkt aus den Cloud-Services, ohne Treiber zu benötigen, und sparen Sie Zeit und reduzieren Sie Abfall mit Pull-Druckfunktionen.



Document Capture Pro

Vereinfachen Sie das Scannen mit erweiterten Funktionen für die Benennung, Weiterleitung und Dateikonvertierung. Nutzer können Dateien einfach scannen, speichern und in ihrem gesamten Unternehmen freigeben, One-Touch-Scanprofile erstellen und Dokumente an E-Mail-, Ordner-, FTP- oder Cloud-Services wie Microsoft OneDrive und Microsoft SharePoint senden. Optional ermöglicht DCP Enhanced OCR eine einfache Konvertierung gescannter Daten in Microsoft Excel, Word und andere Dateiformate.



Herausforderung

Budgetkontrolle und Lebenszykluskosten

Führungskräfte im Bildungswesen und IT-Manager stehen unter zunehmendem Druck, mit weniger Mitteln mehr zu erreichen. Nicht erfasste Kosten und veraltete Infrastruktur führen zu überhöhten Ausgaben, und Softwarelizenzengebühren können schnell in die Höhe schnellen.

Sie benötigen intelligente Lösungen mit Möglichkeiten, Kosten und Komplexität bei Ihren Druckvorgängen zu senken.



Welche Vorteile bietet Epson?

Neben intelligenten Lösungen zur Verwaltung von Druckbudgets unterstützen wir Unternehmen dabei, erhebliche langfristige Kosteneinsparungen und verbesserte Gesamtbetriebskosten (TCO) zu erzielen, indem wir ihre Druckerflotte auf die Business-Inkjet-Drucker von Epson umrüsten.

Lösung

Eine Druckumgebung, die Ihnen vollständige Kontrolle bietet



Epson Print Admin (EPA)

Epson Print Admin Serverless (EPAS)

Mit unserer benutzerfreundlichen Druckverwaltungssoftware können Sie vor dem Drucken eine Benutzerauthentifizierung durchführen, um Verschwendung zu reduzieren, und Kontingente festlegen, um die Druckkosten auf ein Minimum zu beschränken. Sie können sogar Kosten nach Benutzer oder Abteilung verwalten und nachverfolgen.

Mit integrierten Kosteneinsparungsregeln, wie z. B. dem standardmäßigen beidseitigen Druck, geben Ihnen EPA und EPAS die Kontrolle. Legen Sie fest, dass Berichte automatisch erstellt und Ihnen per E-Mail zugeschickt werden. Sie können auch den vom EPA angebotenen Standardbericht verwenden oder erstellen Sie eigene Berichte mit benutzerdefinierten Daten.



Epson Solutions Suite

Business-Inkjet-Drucker von Epson bieten eine umfassende Palette fortschrittlicher Drucklösungen, die Unternehmen bei der einfachen Verwaltung der Installation, Konfiguration und des Betriebs ihrer Druckumgebung unterstützen.

Mit Workflow- und Sicherheitsfunktionen sowie Flottenmanagement, Remote-Services und der Integration von Drittanbieterlösungen erhalten Sie mit der Epson Solutions Suite alles, was Sie brauchen.



Epson Solutions Suite

[Weitere Informationen über
die Epson Solutions Suite](#)

Hände hoch für leistungsstarke Drucklösungen

Mit den kompletten Drucklösungen von Epson, die Hardware und Software kombinieren, sparen Sie Zeit, reduzieren Fehler und optimieren Druck-Workflows.

Sie lassen sich genauso leicht integrieren wie Laserdrucker, bieten aber dazu erhebliche Vorteile.

Weitere Informationen
über die Heat-Free-
Drucktechnologie

Weniger Stromverbrauch spart Energie

Die Heat-Free-Drucktechnologie senkt den Energiebedarf, da sie keine Wärme zum Aufwärmen benötigt.

Sparen Sie Zeit mit Druckern, die sofort einsatzbereit sind

Keine Hitze bedeutet keine Aufwärmzeit, wenn der Drucker eingeschaltet wird oder aus dem Standby eingeschaltet wird. Der Druckvorgang startet sofort.

Weniger Verschleißteile

Laserdrucker verfügen über Trommeln, Transferbänder und Fixiereinheiten, die regelmäßig ausgetauscht werden müssen. Tintenstrahldrucker verfügen über keines dieser Teile, sodass kein Aufwand entsteht.

Weniger Wartungsaufwand

Die Epson Heat-Free-Struktur bei Tintenstrahldruckern steht für weniger Verschleiß und somit auch für weniger Eingriffe.