

Kontrola, zabezpečenie a efektívnosť



Epson Print Admin (EPA) je serverové riešenie, ktoré vyžaduje overovanie používateľov prostredníctvom čítačiek kariet, prihlasovacích mien/hesiel a kódov PIN, a tým vytvára bezpečné prostredie pre tlač, skenovanie a kopírovanie.

Ponúka aj ďalšie funkcie, ako je naskenovanie dokumentu a jeho odoslanie používateľovi (e-mailom a do priečinka), upozornenia na vzdelávacie akcie pre zamestnancov a zdokonalené nástroje pre správu. Tieto funkcie prispievajú k zvyšovaniu produktivity a efektivity a pomáhajú plniť ciele v oblasti ochrany životného prostredia.

Pokročilé funkcie pracovného postupu umožňujú správcovi jednoducho vytvárať profily skenovania so záznamom, spracovaním a doručením dokumentov do preddefinovaných cieľových umiestnení vrátane služieb cloudového úložiska. Automatické snímanie umožňuje tvorbu prehľadateľných PDF súborov a PDF/A v 29 jazykoch, oddeľovanie úloh pomocou čiarových kódov, pomenovávanie priečinkov a dokumentov pomocou zónového OCR (optické rozpoznávanie textu), čiarových kódov, preskočenie prázdnych strán a oveľa viac.

Zvýšte produktivitu

Ušetríte čas individuálnym prispôbením používateľských rozhraní profilom zamestnancov. Funkcia naskenovania dokumentu a jeho odoslania používateľovi umožňuje odoslať naskenované dokumenty overeným používateľom stlačením jediného tlačidla. Uložením skenov do vopred definovaných priečinkov je možné vyhnúť sa ich nesprávnemu zaradeniu. Súčasne sa zvyšuje používateľské pohodlie.

Spravujte jednoducho

Riešenie EPA ponúka pokročilé funkcie tlače, kopírovania a skenovania z jediného webového rozhrania. Rozhranie je ľahko prístupné, jednoducho sa používa a pomáha rýchlo optimalizovať všetky vaše zariadenia.

Integrujte s ľahkosťou

EPA môžete bezproblémovo integrovať do svojej IT infraštruktúry s lokálnou databázou používateľov alebo adresárovými službami, ako sú napríklad Active Directory, Open LDAP, Microsoft Entra ID, Microsoft Entra DS, Google Cloud Directory, Google Secure LDAP.

Bezpečné používanie zariadenia

Overovanie používateľov v riešení EPA chráni pred neoprávneným prístupom. Výsledkom je bezpečná tlač, skenovanie a kopírovanie.

Bezproblémové snímanie dokumentov do cloudových služieb

Skenujte dokumenty priamo do služieb OneDrive for Business, SharePoint Online, Microsoft Teams a Disk Google.

Tlač bez ovládača z cloudových služieb

Získajte prístup k vašim dokumentom v službách SharePoint Online, OneDrive for Business a Microsoft Teams priamo z panela vášho multifunkčného zariadenia a vytlačte ich.

Znížte množstvo odpadu

S riešením EPA sa dokumenty vytlačia až vtedy, keď používateľ uvoľní úlohu na kompatibilnom zariadení. Eliminuje sa tým riziko zabudnutia súkromných informácií v tlačiarni. Súčasne sa znižuje plytvanie papierom, zdrojmi a časom spôsobené nevyzdvihnutými dokumentmi.



Vzdelávajte zamestnancov

Nastavte oznámenia, ktorá vám pomôžu vzdelávať zamestnancov, aby tlačili zodpovedne. Obmedzte tak zbytočnú plnofarebnú tlač už v okamihu vytvorenia tlačovej úlohy.

Kontrola a sledovanie nákladov

S pravidlami pre úspory nákladov vstavanými v riešení EPA máte všetko pod kontrolou. Získajte prístup k prehľadom z akéhokoľvek webového prehliadača alebo naplánujte automatické vytváranie prehľadov a ich zasielanie e-mailom na vašu adresu. Použite pripravený prehľad ponúkaný riešením EPA alebo vytvorte prehľady zo svojich vlastných údajov. Ak ste náročnejší, využite výhody pokročilých funkcií, ako je nastavenie kvót a použitie kreditných a fakturačných kódov.

Jazyky podporované riešením EPA

angličtina, francúzština, taliančina, nemčina, španielčina, portugalčina, holandčina, ruština, ukrajinčina, čeština, poľština, maďarčina, dánčina, fínčina, gréčtina, nórcina, rumunčina, slovenčina, švédčina, turečtina, japončina, tradičná čínština, zjednodušená čínština a kórejčina.

Zariadenia kompatibilné s riešením EPA

Epson Print Admin funguje v spojení so softvérom Epson Open Platform, pomocou ktorého môžete prispôbiť naše atramentové tlačiarne a multifunkčné zariadenia pre firmy svojim potrebám. Podrobné informácie o kompatibilitě získate od miestneho predajcu alebo na webovej stránke www.epson.eu/epa

Pokročilé pracovné postupy a cloudová tlač nie sú kompatibilné s veľkoformátovými tlačiarňami.

Epson Solutions Suite

Spoločnosť Epson ponúka celý rad pokročilých riešení na tlač a skenovanie navrhnutých tak, aby spoločnostiam pomohli jednoducho spravovať inštaláciu, konfiguráciu a prevádzku tlačového prostredia.

Vďaka pracovným postupom, bezpečnosti, správe flotily tlačiarní, vzdialeným službám a integrácii do riešení tretích strán vám balík riešení Epson vyhoví po každej stránke.

Ďalšie informácie o riešeníach Epson nájdete na stránke <https://support.epson.net/stories/en/>

Systémové požiadavky	
Server	
Operačné systémy	Microsoft Windows Server 2016 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2019 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2022 (Essentials/Standard/Datacenter) Windows 10 (x64) (Pro/Enterprise/Education)*1 Windows 11 (Pro/Enterprise/Education)*1
Virtuálne prostredie	Hyper-V ver. 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 7.0 VMWare vSphere Ver.4.1, 5.5, 6.0, 7.0
Odporúčaná databáza	Microsoft SQL Server 2017 Express dodávaný s inštalátorom EPA x64
Kompatibilita s databázou	Microsoft SQL Server 2016/2017/2019/2022
Požiadavky na server	Procesor: 2 GHz (x64) alebo rýchlejší, dvojjadrový alebo viac/s pokročilým pracovným postupom EPA: 2 GHz (x64) alebo rýchlejší, štvorjadrový alebo viac. Pamäť RAM: 2 GB (odporúča sa 4 GB alebo viac)/s pokročilým pracovným postupom EPA: RAM 4 GB (odporúča sa 8 GB alebo viac) Minimálny voľný priestor na pevnom disku: 50 GB alebo viac
Ovládač a klientský notifikátor	Microsoft Windows Server 2008 SP2 alebo novší (Standard/Enterprise/Datacenter) Microsoft Windows Server 2008R2 SP1 alebo novší (Standard/Enterprise/Datacenter) Microsoft Windows Server 2012 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2012R2 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2016 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2019 (Essentials/Standard/Datacenter) Microsoft Windows Server 2022 (Essentials/Standard/Datacenter) Windows 7 SP1 alebo novší (Professional/Enterprise) Windows 8.1/10/11 (Professional/Enterprise/Education) Mac OS X 10.8.5 alebo novší Chrome OS 110 alebo novší*2
Softvér	.Net Framework 4.6.2 alebo novší
Príručka správcu	
Jazyky podporované webovým systémom	angličtina, francúzština, taliančina, nemčina, španielčina, portugalčina, holandčina, ruština, ukrajnčina, čeština, poľština, maďarčina, dánčina, fínčina, gréčtina, nórčina, rumunčina, slovenčina, švédčina, turečtina, japončina, tradičná čínština, zjednodušená čínština, kórejčina
Správa používateľov	Lokálna databáza, Active Directory, Open LDAP, Microsoft Entra ID, Microsoft Entra DS, Google Workspace, Google Secure LDAP
Podpora importu/exportu používateľských údajov cez CSV	Áno
Podpora služby Active Directory:	Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows Server 2022
Synchronizácia služieb adresára	Áno, používatelia a skupiny
Zásady týkajúce sa hesiel	Áno (len miestni používatelia)
Zablokovanie účtu	Áno
Server SMTP	
Autentifikačná	Žiadne overovanie, overovanie SMTP (CRAM-MD5, PLAIN, overenie prihlásením), POP pred SMTP
Šifrovanie	Žiadne šifrovanie, StartTLS, SMTP prostredníctvom TLS
Webový server	
IIS (Microsoft Internet Information Services)	8.0, 8.5, 10.0
Údržba	
Systém	Protokol správcu, systémový protokol, zálohovanie systému, protokol ladenia
Funkcie	
Hlavné funkcie	Kontrola nákladov, zabezpečenie, tlač na požiadanie, zvýšenie produktivity prostredníctvom prispôbeného používateľského rozhrania a funkcií, skenovanie do cloudových služieb, pravidlá a zásady, vykazovanie
Metóda na overenie totožnosti	Identifikačná karta, prihlásenie/heslo, kód PIN
Samoregistrácia ID karty používateľom	Áno
Priama tlač	Áno

*1 Nie je kompatibilné s voliteľnými pokročilými pracovnými postupmi

*2 Len ovládač

Bezpečná tlač na požiadanie	Áno
Automatické uvoľnenie úlohy po prihlásení	Áno
Nastaviteľné automatické odstránenie neuvoloňených úloh	Od 1 hodiny do 720 hodín
Aktivácia/deaktivácia funkcií pre používateľa a skupinu	Áno
Podpora personalizovaných funkcií	Áno
Prispôsobiteľný dizajn panela zariadenia	Áno
Funkcie používateľského webového rozhrania	Informácie o používateľovi, zoznam čakajúcich úloh, história, prevzatie ovládača/klienta
Pravidlá a zásady	
Podporované modely	Nútená konverzia, vzdelávanie používateľov
Na typ úlohy	Áno
Na používateľa/skupinu	Áno
Podpora kvót	Áno
Zoznam nastavení nákladov na zariadenie	Jednoduchý, štandardný, pokročilý
Náklady na zariadenie/skupinu používateľov	Áno
Prispôsobenie upozornenia používateľa na vopred definovanú prahovú hodnotu kvóty	Áno
Štandardné funkcie skenovania do	
Funkcie priameho skenovania	Skenovanie a odoslanie používateľovi, skenovanie do FTP, skenovanie do sieťových priečinkov
Podporované formáty naskenovaných súborov	PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, multi-TIFF, heslom chránené PDF
Cieľ skenovania	Sieťový priečinok (SMB), FTP(S), WebDav (HTTP(S)), e-mail
Voliteľné pokročilé pracovné postupy	
Skenovanie do cloudových služieb	SharePoint Online, OneDrive for Business, Microsoft Teams a Disk Google
Tlač z cloudových služieb	SharePoint Online, OneDrive for Business, Microsoft Teams *3
Podporované jazyky v prehľadateľných PDF	angličtina, francúzština, taliančina, nemčina, španielčina, portugalčina, holandčina, čeština, poľština, maďarčina, dánčina, fínčina, gréčtina, nórčina, rumunčina, slovenčina, švédčina, turečtina, arabčina, hebrejčina, japončina, tradičná čínština, zjednodušená čínština, ruština, ukrajinčina, vietnamčina, thajčina
Formát naskenovaného súboru	PDF, PDF/A, prehľadateľné PDF, prehľadateľné PDF/A, kompaktné PDF, kompaktné PDF/A, BMP, PNG, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF chránené heslom
Podpora preskočenia prázdnej stránky	Áno
Automatické oddeľovanie úloh pomocou	Pevný počet strán, veľkosť súboru, prázdna strana, kód opravy, čiarový kód, OCR
Nastavenia automatického názvu súboru	ID používateľa, používateľské meno, skupina, názov zariadenia, čiarový kód, OCR, dátum/čas, počítadlo strán, voľný text
Nastavenia automatického vytvárania a pomenovania priečinkov	Názov predvoľby skenovania, ID používateľa, používateľské meno, skupina, názov zariadenia, čiarový kód, OCR, dátum/čas, počítadlo strán, voľný text
Cieľ skenovania	Sieťový priečinok (SMB), FTP(S), WebDav (HTTP(S)), e-mail, Microsoft SharePoint Server, OneDrive for Business, SharePoint Online, Microsoft Teams a Disk Google
Podporované čiarové kódy	UPC_EAN_JAN, ITF, CODE39, CODABAR, CODE128, QR, PDF417, DataMatrix
Formát súboru indexu	CSV, XML, TXT
Názov súboru indexácie	Názov predvoľby skenovania, názov naskenovaného obrazového súboru, ID používateľa, používateľské meno, názov skupiny, názov zariadenia, názov servera, dátum/čas, počítadlo strán, voľný text
Indexovanie obsahu súboru	Identifikačné číslo používateľa, používateľské meno, názov skupiny, názov zariadenia, názov predvoľby skenovania, čas začiatku/konca skenovania, informácie o obraze (šírka, výška, rozlíšenie, počet bitov obrazu), číslo strany, celkový počet strán pri skenovaní, číslo strany/celkový počet strán v dokumente), čiarový kód, typ čiarového kódu, OCR, informácie o oddelení pracovnej úlohy, typ miesta určenia
Správy	
Používateľa/skupiny	Náklady, počet strán, počet strán podľa veľkosti papiera, tlač podľa pravidiel
Zariadenia	Počet strán, počet strán podľa veľkosti papiera
Fakturácia	Náklady, náklady podľa skupiny
Systém	Správa o hodnotení nákladov, správa o prostredí, správa o histórii
Vytvorenie prispôsobiteľnej správy	Áno
Naplánovaná správa na e-mail	Áno
Naplánovaná správa do priečinka (SMB)	Áno
Formát súboru správy	HMTL, CSV
Nastavenie ochrany používateľa	Skryť názov súboru
Licencie	
Funkcie štandardu EPA	Bezplatne až pre 2 zariadenia bez časového obmedzenia. Trvale platené licencie dostupné pre ďalšie zariadenia.
Voliteľné pokročilé pracovné postupy	Skúšobný režim 90 dní pre maximálne 2 zariadenia. Trvale platené licencie dostupné pre každé zariadenie.

*3 Podporované formáty súborov: PDF, DOCX, XLSX, PPTX