

Chraňte své tiskárny jednoduchým zabezpečením tisku podle firemních zásad



Rozvíjejte své podnikání bezpečným způsobem – s řešením
HP JetAdvantage Security Manager

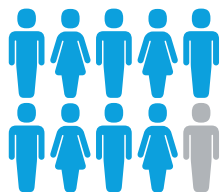


Zabezpečte všechny své tiskárny řešením, které laboratoř Buyers Laboratory (BLI) označila za průkopnické.¹ HP JetAdvantage Security Manager je nejkompaktnější řešení pro zabezpečení tisku na trhu, nabízející účinný, na firemních zásadách založený, přístup k zabezpečení tiskových a zobrazovacích zařízení HP.

Téměř

90 %

podniků uvádí, že alespoň jednou utrpělo ztrátu dat kvůli nezabezpečenému tisku



Zdroj: „Managed Print Services Landscape, 2014,“ Quocirca, červen 2014.

Vaše firma řeší otázky zabezpečení každý den

Vaše společnost neustále vytváří důvěrná, hodnotná data, jež jsou pro vaše podnikání klíčová. A vy pravděpodobně používáte různé metody zabezpečení – včetně ověřování, šifrování a monitorování – abyste tato data ve svých počítačích, sítích a na serverech ochránili. Je však vaše tiskové a zobrazovací prostředí stejně tak zabezpečené jako zbytek vaší infrastruktury? Nedostatečné zabezpečení může vést k vysokým nákladům, ať už v důsledku zanechání dokumentů bez dozoru v tiskárně, přenosu citlivých informací při jejich zpracování z počítače do zařízení nebo uchovávání důvěrných informací na pevných discích zařízení. K zajištění ochrany vašeho podnikání potřebujete řešení, které zjednoduší a posílí zabezpečení celého vašeho tiskového a zobrazovacího prostředí, a ušetří vám pracovní čas a peníze, jež můžete lépe využít někde jinde.

První ve správě zabezpečení z celého odvětví

Proto společnost HP vyvinula řešení HP JetAdvantage Security Manager, které nabízí účinný přístup k zabezpečení tiskových a zobrazovacích zařízení HP podle firemních zásad. S řešením HP Security Manager zlepšíte zabezpečení všech svých tiskových a zobrazovacích zařízení HP a předejdete stresu ze zneužití dat – pomůžete tak chránit svá zařízení a informace důležité pro chod vaší společnosti.

HP Security Manager nabízí jednoduchý, intuitivní proces zabezpečení všech tiskáren. Zabezpečení HP Instant-on Security vám umožní účinně nasadit jednotné zásady zabezpečení pro všechny tiskárny a monitorovat je, a okamžitě zabezpečit nově přidaná zařízení HP do vaší sítě.² Pomocí funkcí automatického monitorování a generování sestav o rizicích, jež jsou součástí řešení HP Security Manager, můžete aktivně spravovat a ověřovat dodržování vámi stanovených zásad zabezpečení. Spolehněte se na automatické nasazení a aktualizace identifikačních certifikátů, které posilují bezpečnost informací a současně výrazně snižují administrativní náklady.

Jak řešení HP Security Manager chrání všechny vaše tiskárny

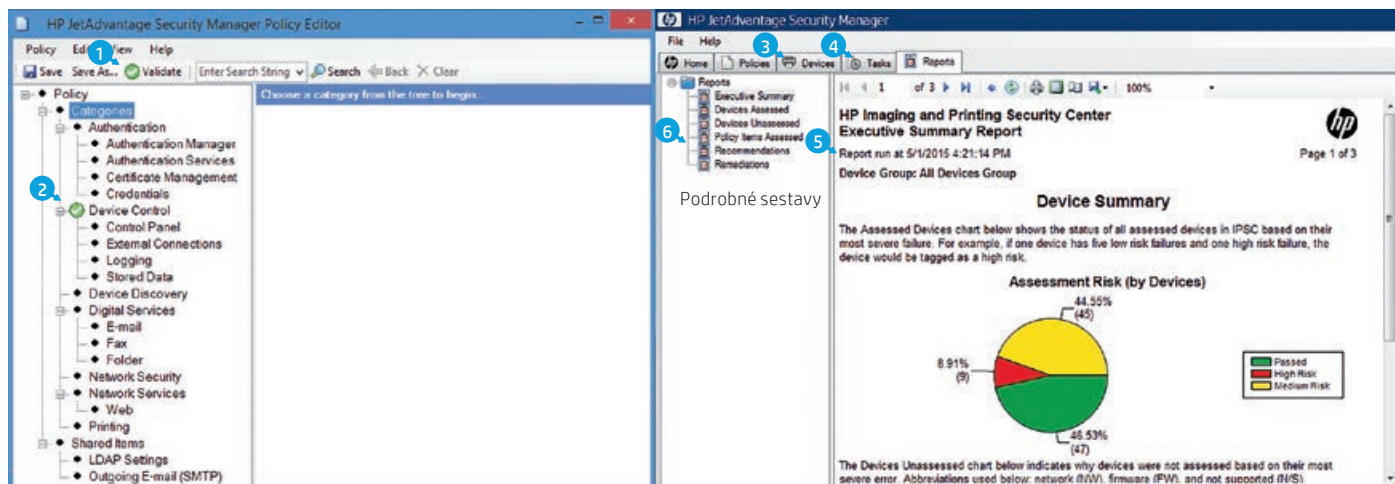
Řešení HP Security Manager nabízí holistický přístup k zabezpečení všech tiskáren HP, jenž podporuje dodržování předpisů a omezuje riziko.



Sestavte zabezpečení všech tiskáren pomocí jednoduchého nástroje pro tvorbu zásad

Zásady vytvoříte snadno v jednoduchém editoru HP Policy Editor s intuitivním nástrojem pravidel, jenž vás povede jednotlivými kroky a pomůže vám vytvořit komplexní zásady pro vaše prostředí. Své zásady zabezpečení můžete snadno upravovat, aby co nejlépe vyhovovaly měnícím se potřebám vaší společnosti, nařízením nebo průmyslovým normám.

- **HP Security Manager Base Policy** – vytvoříte snadno zásady zabezpečení pro své tiskové prostředí pomocí šablony HP Security Manager Base Policy. Šablona poskytuje základní přístup k zabezpečení tiskového prostředí běžného podniku, kterou však lze snadno přizpůsobit tak, aby odpovídala individuálním požadavkům firemních zásad zabezpečení. Šablona spojuje ustanovení Amerického národního ústavu pro normalizaci a seznam technologicky schválených osvědčených postupů zabezpečení HP s požadavky zákazníka na nezbytné nastavení zabezpečení, na základě kterých vytvoří bezpečné a zároveň produktivní tiskové prostředí.³



- 1 Kontrola zásad upozorní na chybějící položky a potenciální konflikty
- 2 Zjistíte, kdy byly vaše zásady kontrolovány, a podívejte se na varování nebo konflikty
- 3 Přidávejte, ověřujte a seskupujte zařízení

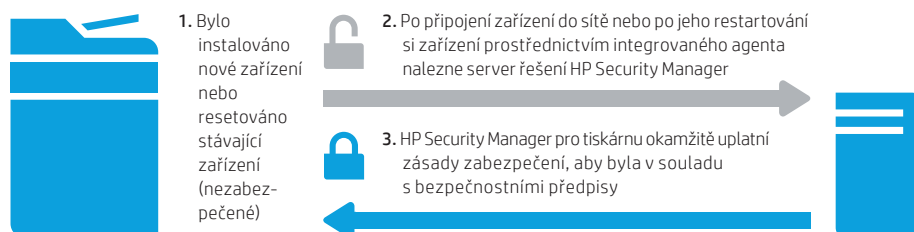
- 4 Přístup k zařízením, jejich opravy a opakovaná nastavení
- 5 Generování sestav podle rizika na výkonné úrovni
- 6 Podrobné sestavy o kontrolách a nápravných opatřeních

Uplatňujte vlastní zásady zabezpečení pro svá zařízení různými způsoby

Přidání zařízení HP do HP Security Manager je jednoduché.

- **Automatické zjištění** – nechte řešení Security Manager, aby našlo vaše zařízení HP pomocí automatického zjištění. Nastavte jej, aby hledalo v rámci určitého počtu úseků sítě nebo rozsahu IP adres. Potom si ze seznamu vyberte zařízení, která chcete spravovat.
- **.txt nebo .xml soubor** – přidejte více zařízení najednou importem souboru .txt nebo .xml obsahujícím IP adresy zařízení nebo názvy hostitelů, včetně exportovaných souborů .xml z HP Web JetAdmin.
- **Instant-On Security** – pomocí funkce HP Instant-on Security se každé zařízení HP automaticky přidá do Security Manager hned, jak se připojí do sítě, nebo po resetu bez zásahu. Funkce HP Instant-on Security jakožto součást HP Security Manager rovněž jedinečným způsobem okamžitě konfiguruje zařízení, aby byla v souladu s vašimi specifickými firemními zásadami zabezpečení – a šetří tak váš čas a minimalizuje riziko.

HP Instant-on Security



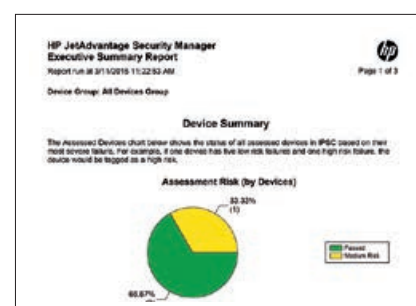
Maximalizujte svou investici proaktivním dodržováním předpisů

HP Security Manager hlídá dodržování předpisů na základě průběžných kontrol a automatické obnovy. Vy rozhodnete, jak často si přejete, aby vaše zařízení byla ověřována, zda jsou v souladu s vašimi zásadami zabezpečení. Denně, týdně nebo měsíčně – je to na vás.

- **Kontrola** – během plánované kontroly běží HP Security Manager na pozadí a ověřuje nastavení zabezpečení všech vašich tiskáren vůči specifickým zásadám zabezpečení. Kontrolní proces rozpoznává a oznamuje jakékoli funkce, které nejsou v souladu se zásadami.
- **Oprava** – HP Security Manager automaticky uplatní správné zásady zabezpečení pro jakékoli funkce porušující pravidla, jež byly během kontroly zjištěny. Opravené nastavení se znovu ověřuje, aby se potvrdilo, že zásady byly úspěšně zavedeny.

Omezte riziko s využitím komplexních sestav o zabezpečení všech tiskáren

Chraňte své informace integrovanou funkcí generování sestav. Uživatelé mají k dispozici jak souhrnné sestavy o celkové míře rizika všech tiskáren, tak sestavy o konkrétních rizicích podle zařízení nebo nastavení zabezpečení. Lze rovněž povolit vysokou četnost sestav zasílaných e-mailem, které se pak odesílají po každé automaticky naplánované kontrole a opravě.



Jednoduché, intuitivní posouzení rizik

HP Security Manager vám může také pomoci rozpoznat méně zabezpečená zařízení. Méně zabezpečená zařízení nemusí mít nainstalovaný nejnovější firmware zařízení, firmware Jetdirect, nebo nemusí mít povolené funkce Sure Start, detekce narušení runtime nebo seznam povolených firmwarů.

Chraňte své pracovní postupy pomocí správy certifikátů pro všechny tiskárny

Certifikáty jsou zásadní pro ochranu toku informací z a do vašich zařízení. Používají se k prokázání identity a šifrování dat a zajišťují bezpečnou komunikaci mezi důvěryhodnými subjekty. Nicméně zákazníci, kteří chtějí zabezpečit svá tisková zřízení, narážejí v souvislosti s certifikáty na řadu úskalí. Manuální instalace jedinečných certifikátů může být náchylná k chybám, pracná a časově náročná – až 15 minut na jedno zařízení. Kvůli tomu se mnoho zákazníků rozhodne certifikáty raději vůbec nepoužívat nebo je nedostatečně spravuje.

Nejnovější inovace řešení HP Security Manager tento proces zjednodušuje nasazením certifikátů s jedinečnou identitou napříč všemi tiskárnami a jejich průběžným monitorováním, kterým ověřuje jejich platnost s tím, že zrušené nebo prošlé certifikáty automaticky nahrazuje.²

HP Security Manager efektivním způsobem zavádí a aktualizuje certifikáty ID a CA – a zvyšuje tak zabezpečení vaší infrastruktury, aplikací a komunikací mezi zařízeními.

- **Rychlá instalace** – instaluje certifikáty s jedinečnou identitou na všechna vaše zařízení HP za nižší administrativní náklady ve srovnání s ruční instalací certifikátů na jednotlivá zařízení.
- **Snadná integrace** – integruje certifikáty do vašich stávajících zásad zabezpečení a standardních kontrol a oprav v rámci HP Security Manager.
- **Automatické obnovy a aktualizace** – na základě automatických kontrol a oprav detekují a obnovují certifikáty před jejich vypršením a nahrazují zrušené certifikáty bez potřeby lidského zásahu.
- **Informativní zpětná vazba** – na základě sestav o platnosti certifikátů a odstraňování problémů odstraňujte problémy infrastruktury s využitím podrobných doporučení řešení HP Security Manager.

Automatická správa certifikátů

Usnadňuje práci správcům IT se správou certifikačních procesů – a šetří pracovní čas a peníze.

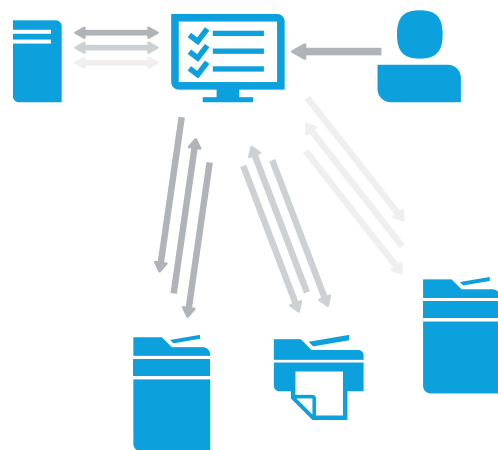
Dříve

Ruční, časově náročný proces náchylný k chybám, který se musel provádět samostatně pro každé zařízení



Nyní

Jednoduché, účinné a jednorázové nastavení pro všechny tiskárny pomocí řešení HP Security Manager



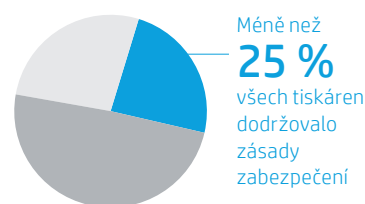
Jaké vám může toto snadno použitelné řešení přinášet výhody?

HP Security Manager je všestranné řešení zabezpečení, které lze použít pro různé účely a obchodní situace.

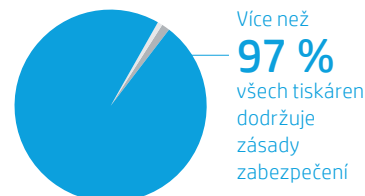
Například firmy poskytující finanční služby vědí, že ochrana informací o klientech je zásadní pro jejich úspěšné podnikání a je vyžadována nařízeními v odvětví. Pokud však tisková zařízení v celé firmě dosahují tisíců kusů, je správa jejich zabezpečení spojena se značnými správními náklady.

S řešením HP Security Manager ušetří firmy poskytující finanční služby čas a peníze díky plánovaným každodenním kontrolám a opravám jejich tiskových a zobrazovacích zařízení HP. Jejich prostřednictvím zajistíte, že všechny tiskárny budou v souladu s firemními zásadami zabezpečení a svému IT týmu poskytnete prostor pro jiné činnosti. Integrované sestavy o všech tiskárnách, jednotlivých zařízeních nebo podle funkcí si správci mohou rovněž vytisknout nebo uložit, a podle nich snadno ověřovat, zda jsou informace o klientech dostatečně zabezpečené.

Před nasazením řešení HP Security Manager



Po nasazení řešení HP Security Manager



Technické specifikace

Podporované síťové operační systémy	Windows 8.1 (32- a 64bitové), Windows 8 (32- a 64bitové), Windows 7 (32- a 64bitové), Windows Server 2008 R2 (64bitové), Windows Server 2012 (32- a 64bitové), Windows Server 2012 R2 (32- a 64bitové)
Podporované databáze	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL Server Express 2012 • Microsoft SQL Server 2012 (Enterprise) • Microsoft SQL Server Express 2014 (v balíčku) • Microsoft SQL Server 2014 (Enterprise)
Podporovaná zařízení	Kompatibilitu zařízení zjistíte na hp.com/go/securitymanager
Systémové požadavky	<p>Požadavky na server: minimálně 2,33GHz dvoujádrový procesor, minimálně 4 GB RAM (pro 32bitové systémy), minimálně 8 GB RAM (pro 64bitové systémy)</p> <p>Požadavky na klienta: PC s minimálně 1,8GHz procesorem, minimálně 3 GB RAM (pro 32bitové systémy), minimálně 4 GB RAM (pro 64bitové systémy)</p> <p>Požadavky na úložiště: minimálně 4 GB dostupného prostoru na disku. Požadovaná velikost úložiště databáze se u řešení HP Security Manager liší v závislosti na: počtu kontrolovaných zařízení, rozsahu zásad uplatňovaných při kontrolách, počtu zásad používaných ke kontrolám, četnosti kontrol a na doporučeních vyplývajících z kontrol. Důrazně se doporučuje, aby se pro správu více než 1 000 zařízení použila plná instance SQL.</p>
Výkon	Společnost HP testovala až 10 000 zařízení na serveru (možný je i vyšší počet) s tím, že za použití základní šablony zásad HP Security Manager Base Policy dosáhla 1 500 zkontrolovaných zařízení za hodinu.
Podporované jazyky	Angličtina



Údaje pro objednávku

Produkt

- Softwarová licence řešení HP JetAdvantage Security Manager:
 - Licence na 10 zařízení (A6A49BAE)
 - Licence na 50 zařízení (A6A38BAE)
 - Licence na 250 zařízení (A6A39BAE)
 - Licence na 1 000 zařízení (A6A40BAE)Licence jsou časově neomezené a lze je spojovat v různých kombinacích, kterými dosáhnete požadovaného množství zařízení.

Více informací

Více informací o tom, jak učinit z řešení HP JetAdvantage Security Manager nedílnou součástí celkové firemní strategie zabezpečení IT, nebo jak získat bezplatnou zkušební verzi, zjistíte na hp.com/go/securitymanager, nebo získáte od zástupce HP či odborníka HP na řešení pro dokumenty.

Více se dozvíte na
hp.com/go/securitymanager

¹ Na základě zprávy o zabezpečení interních dat, zveřejněné společností HP (Srovnání zabezpečení zařízení, leden 2015), a zprávy o řešeních HP JetAdvantage Security Manager 2.1 zveřejněné laboratoří Buyers Laboratory LLC, únor 2015.

² Dostupné u vybraných modelů a firmwarových verzí. Seznam podporovaných produktů naleznete na straně 5 a další podrobnosti na hp.com/go/securitymanager.

³ Tento nástroj slouží pouze pro obecné srovnání. Tyto informace vycházejí z údajů zveřejněných výrobci a interních specifikací a údajů a algoritmů, které jsou předmětem vlastnictví. Přesnost informací není společností Hewlett-Packard Company zaručena. Zásady zabezpečení použité pro analýzu si mohou uživatelé přizpůsobit, což může ovlivnit výsledky. Skutečné výsledky se mohou lišit.

Objednejte si aktualizace na
hp.com/go/getupdated

