



## Apărați-vă rețeaua cu cea mai securizată imprimare de la HP<sup>1</sup>

94%

dintre companiile financiare spun că securitatea copiatoarelor/imprimantelor este importantă sau foarte importantă<sup>2</sup>



61%

dintre organizații au raportat cel puțin o breșă în datele legate de imprimare în ultimul an<sup>3</sup>



43%

dintre companii ignoră imprimantele în practicile lor de securitate pentru punctele terminale<sup>4</sup>





## Doar 18% dintre companii monitorizează imprimantele împotriva amenințărilor.<sup>4</sup> Dar ale dumneavoastră?

### Recunoaște riscurile ascunse

Departamentul de IT este ocupat în permanență cu protejarea informațiilor confidențiale, inclusiv identitatea angajaților și datele clienților, de pe multe dispozitive și medii de operare. Deși multe departamente de IT aplică cu rigurozitate măsuri de securitate computerelor individuale și rețelei, dispozitivele de imprimare și imagistică sunt deseori trecute cu vederea și lăsate expuse. Când există dispozitive nesigure, întreaga rețea poate fi expusă unui atac asupra securității cibernetice.

### Înțelege posibilele costuri

Chiar și o singură breșă de securitate poate fi costisitoare. Dacă informațiile private sunt periclitate din cauza imprimării și imagisticii nesecurizate, ramificațiile pot include furt de identitate, informații competitive furate, o imagine a brandului și o reputație pătată, precum și litigii. În plus, nerespectarea reglementărilor legale poate genera amenzi mari.

### HP te poate ajuta

Apără-ți rețeaua cu cea mai sigură imprimare de la HP.<sup>1</sup> Imprimantele HP sunt mereu în gardă, detectând și oprind amenințări în permanență, în timp ce se adaptează împotriva unora noi. HP te poate ajuta să automatizezi protecția pentru dispozitive, date și documente cu un portofoliu larg de soluții. Experții noștri în securitatea imprimării te pot ajuta să dezvolti și să implementezi de la un cap la altul o strategie de securitate pentru imprimare și imagistică.

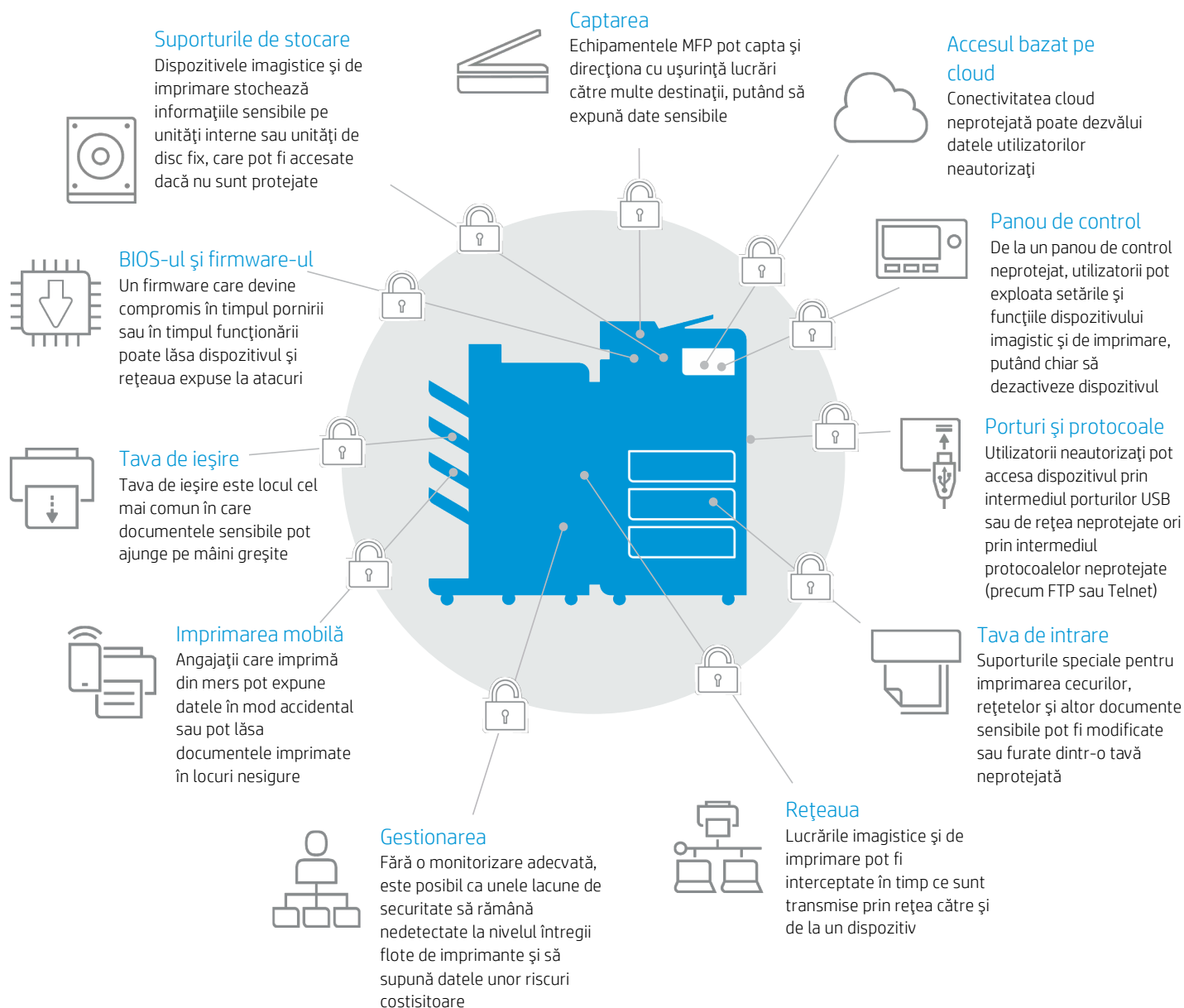
*„Ca dovadă a investiției sale pe termen lung în securitatea imprimării, HP are cel mai larg și mai profund portofoliu de soluții și servicii de securitate de pe piață.”*

– Quocirca, ianuarie 2017<sup>5</sup>

# Apără-ți dispozitivele, datele și documentele

Pot apărea lacune critice în mai multe puncte din mediul tău de imagistică și imprimare. De îndată ce înțelegi aceste vulnerabilități, poți reduce riscurile mai ușor.

## Punctele de vulnerabilitate din procesele imagistice și de imprimare





## Protejează dispozitivul



### Află mai multe

Servicii de reciclare standard HP  
[hp.com/go/businessrecycling](https://hp.com/go/businessrecycling)

HP Secure Managed Print Services  
[hp.com/go/securemps](https://hp.com/go/securemps)

Imprimantele HP sunt concepute să funcționeze împreună cu soluțiile de monitorizare și gestionare a securității, pentru a ajuta la reducerea riscului, îmbunătățirea conformității și protejarea rețelei de la un capăt la altul. (Nu toate funcțiile și soluțiile sunt disponibile pe fiecare dispozitiv HP.<sup>6</sup>)

### Practici fundamentale de securitate

#### Stocare criptată cu ștergere sigură

Orice informație sensibilă stocată pe unități interne sau unități de disc fix este vulnerabilă față de furt. Multe dispozitive HP vin cu criptare inclusă pentru a proteja datele. Când datele stocate nu mai sunt necesare, folosiți capacitățile incluse ale dispozitivului pentru a rescrie datele și pentru a elimina fără probleme informații sensibile.

#### Eliminare sigură

*Serviciile de reciclare standard HP* pot asigura eliminarea datelor de pe unitățile de disc, înainte de reciclarea responsabilă a produselor vechi.

#### Acces sigur la reparația imprimantei

Cunoașterea practicilor de securitate ale furnizorilor de întreținere pentru imprimante va ajuta la protejarea datelor sensibile. Alege *Serviciile de imprimare gestionată sigur HP (SIG)* sau partenerii HP pentru asistență de specialitate.

#### Dezactivează protocoale și porturi neutilizate

Reduci suprafața de atac prin configurarea adecvată a dispozitivului. Dezactivează porturile fizice și protocoalele nesigure (precum FTP sau Telnet) pentru a preveni accesul sau utilizarea neautorizată.

#### Controlul accesului la dispozitiv de către administrator

Setează parole pentru administrator, astfel încât numai echipa de IT sau alt personal autorizat să poată seta și configura setările dispozitivului.

#### Liste de acces permis la codul firmware-ului

Consultă pagina următoare pentru informații despre cum pot ajuta listele de acces permis la protejarea flotei tale împotriva malware-ului.

## Practici avansate de securitate

### Certificarea criteriilor comune

Imprimantele HP pentru afaceri sunt certificate ca fiind în conformitate cu standardele de securitate recunoscute internațional, precum Certificarea criteriilor comune (CCC) și FIPS 140. Asigurați-vă că actualizările pentru firmware-ul dispozitivului sunt semnate prin cod pentru a confirma autenticitatea și integritatea codului și pentru a menține conformitatea.



### Află mai multe

Caracteristici integrate de securitate a imprimării:

- HP Sure Start (integritatea BIOS-ului)
- Liste de acces permis la codul firmware-ului
- Detectarea intruziunilor la momentul execuției
- HP Connection Inspector

[hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect)

HP JetAdvantage Security Manager:

[hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager)

### Caracteristicile de securitate a imprimării detectează și opresc atacurile automat

Imprimantele HP pentru afaceri includ caracteristici de securitate care ajută la protejarea acestora pentru a nu deveni un punct de intrare pentru atacuri asupra rețelei dumneavoastră. Securitatea imprimării HP oferă detectare, monitorizare automată și validare inclusă a software-ului, în timp real, pentru a opri amenințările din start.<sup>7</sup>

Imprimantele HP pentru afaceri, de la Pro<sup>8</sup> până la Enterprise,<sup>7</sup> sunt mereu în gardă, detectând și oprind amenințări în permanență pe parcursul tuturor fazelor de operare:

- **În timpul pornirii.** Codul de inițializare (pentru dispozitivele Pro) sau BIOS-ul (pentru dispozitivele Enterprise) este un set de instrucțiuni folosite pentru încărcarea componentelor critice de hardware și pentru inițializarea firmware-ului. Integritatea codului este validată la fiecare ciclu de inițializare ajutând la protejarea dispozitivului împotriva atacului.
- **La încărcarea firmware-ului.** Funcția de control cu *Liste de acces permis* verifică automat firmware-ul în timpul pornirii pentru a determina dacă este code autentic, bun semnat digital de HP. Dacă este detectată vreo anomalie, dispozitivul repornește la un mod sigur, offline, și anunță departamentul de IT.
- **În timpul funcționării.** Caracteristicile integrate HP ajută la protejarea memoriei dispozitivului în timp ce dispozitivele sunt pornite și conectate la rețea, chiar atunci când apar majoritatea atacurilor. În cazul unui atac, dispozitivul se oprește.

### Dispozitivele HP Enterprise se pot repara automat

Pe lângă posibilitatea de a detecta și opri amenințările, imprimantele HP Enterprise se repară automat în urma unor atacuri, astfel încât departamentul de IT nu trebuie să intervină.<sup>7</sup> Aceste caracteristici declanșează automat o repornire în cazul unui atac sau a unei anomalii.

Administratorii pot fi notificați prin intermediul instrumentelor pentru informații de securitate și gestionarea evenimentelor (security information and event management – SIEM), precum ArcSight, Splunk și SIEMonster.

- *HP Sure Start* este un BIOS excelent care se repară automat.<sup>7</sup> Dacă BIOS-ul este compromis, HP Sure Start repornește cu o „copie de aur” sigură a BIOS-ului său.
- *Detectarea intruziunilor în timpul funcționării* monitorizează operațiile complexe de firmware și de memorie, oprește automat intruziunea și repornește în cazul unui atac.
- *HP Connection Inspector* evaluează conexiunile de rețea la ieșire, pentru a determina dacă lucrurile decurg normal, pentru a opri solicitările suspecte și a contracara programele malware declanșând automat o repornire a sistemului.

Cu protejarea investiției prin firmware-ul actualizabil HP FutureSmart, puteți adăuga liste de acces permis, detectarea intruziunilor în timpul funcționării și HP Connection Inspector multor imprimante HP Enterprise existente.<sup>7</sup>

### HP JetAdvantage Security Manager completează ciclul de verificare

După ce are loc o repornire a sistemului – sau de fiecare dată când un dispozitiv nou este adăugat rețelei – *HP JetAdvantage Security Manager* evaluează automat și, dacă este necesar, remediază setările de securitate ale dispozitivului pentru a fi în conformitate cu politicile prestabilite ale companiei.<sup>9</sup> Nu este nevoie de intervenția departamentului de IT.

### Cum funcționează?

Caracteristicile de securitate încorporează abordează patru pași principali din ciclul unui dispozitiv HP.

Dacă sunt atacate, dispozitivele HP Enterprise pot reporni și se pot repara automat.

HP JetAdvantage Security Manager completează ciclul de verificare.

#### Patru. Monitorizare continuă

Protejează operațiile și oprește atacurile în timp ce funcționează dispozitivul.

Inspectează conexiunile de rețea la ieșire pentru a opri solicitările suspecte (doar pentru Enterprise).

#### Trei. Verifică setările

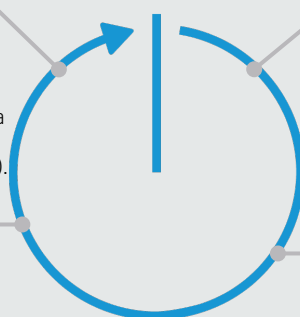
După o repornire a sistemului, HP JetAdvantage Security Manager verifică și corectează orice setări de securitate ale dispozitivului afectat.

#### Unu. Cod de verificare pentru BIOS/inițializare

Previne executarea codului malițios în timpul demarării sistemului, permițând să fie încărcat doar codului original, semnat de HP.

#### Doi. Verificarea componentei firmware

Permite doar firmware autentic, bun – semnat digital de HP – pentru a fi încărcat.





# Protejează datele

Stocate sau în tranzit, datele tale necesită protecție constantă. Aici sunt niște pași esențiali pentru a ajuta la asigurarea intrărilor și utilizării sigure.<sup>6</sup>



## Află mai multe

HP Web Jetadmin  
[hp.com/go/wja](http://hp.com/go/wja)

HP Universal Print Driver prezintă Secure Encrypted Print  
[hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd)

Soluții HP JetAdvantage Workflow  
[hp.com/go/documentmanagement](http://hp.com/go/documentmanagement)

HP Access Control  
[hp.com/go/hpac](http://hp.com/go/hpac)

## Practici fundamentale de securitate

### Standarde de rețea 802.1x sau IPsec

Folosește standarde de rețea criptată, pentru a proteja datele ce călătoresc de-a lungul rețelei între dispozitiv și instrumentele de gestionare, precum *HP Web Jetadmin* sau *HP Embedded Web Server*.

### Criptează date în tranzit

Protejează lucrările de imprimare ce călătoresc până la dispozitiv, cu criptare precum Internet Print Protocol peste TLS (IPPS). Sau, *HP Universal Print Driver Secure Encrypted Print* oferă o criptare cu adevărate simetrică a imprimării AES256 de la client la pagina bazată pe o parolă definită de utilizator folosind, 140 de biblioteci criptografice validate FIPS de la Microsoft®.

La scanare, *Soluțiile HP JetAdvantage Workflow* pot ajuta la protejarea informațiilor sensibile în timp cresc eficiența. De exemplu, HP Capture and Route se integrează fără cusur cu HP Access Control pentru securitate sporită, cu avantajul unei singure autentificări și cu abilitatea de a monitoriza conținutul pentru guvernarea informației.<sup>10</sup>

### Criptează date fără griji

Protejează informații sensibile de afaceri, stocate pe unitatea de disc, cu criptare integrată. Pentru un nivel suplimentar de securitate, accesoriul opțional HP Trusted Platform Module (TPM) poate fi adăugat dispozitivului pentru a întări protecția datelor criptate, date de conectare sau alte informații, sigilând automat cheile de criptare ale dispozitivului prin intermediul TPM. Oferă o identitate sigură a dispozitivului, generând și protejând cheile private atestate.

### Protecția firewall

Previi programele malware și virușii de la a intra în rețea, limitând accesul imprimantelor la echipamentele computerizate din rețea.

### Autentificare nativă a utilizatorului

Redu costurile și riscurile de securitate cerând utilizatorilor să se înregistreze cu PIN/PIC, LDAP sau cu autentificare Kerberos. De asemenea, poți integra acestea cu Active Directory.

### Controale de acces pe bază de rol

*HP Access Control Rights Management* ajută la reducerea costurilor și riscurilor de securitate prin restricționarea accesului la funcțiile imprimantelor. Controalele de acces pe bază de rol îți permit să oferi diverse capabilități unor utilizatori diferiți sau chiar unor întregi departamente, în funcție de nevoile lor. De exemplu, poți limita cine poate trimite faxuri, scana către e-mail sau scana către fax.

## Practici avansate de securitate



### Află mai multe

HP Access Control  
[hp.com/go/hpac](http://hp.com/go/hpac)

HP Sure Connect  
[hp.com/go/JetAdvantageConnect](http://hp.com/go/JetAdvantageConnect)

HP Capture and Route  
[hp.com/go/hpcr](http://hp.com/go/hpcr)

### Autentificare și urmărire avansate

Implementează autentificarea avansată (cum ar fi parolele, cardurile de proximitate, cardurile inteligente sau biometria) și soluțiile de urmărire pentru securitate și control suplimentar.

- *HP Access Control Secure Authentication* restabilește controlul, consolidează securitatea și reduce costurile. Obții o varietate de controale și opțiuni avansate, inclusiv atingeți-pentru-autentificare, cu dispozitivele mobile compatibile NFC.
- *HP Access Control Job Accounting* te ajută să localizezi cu precizie și să aduni date, să analizezi rezultatele și apoi să creezi și să trimiți rapoarte. Aplică rezultatele obținute din datele extrase pentru alocarea costurilor de imprimare, motivarea angajaților de a imprima mai inteligent și furnizarea informațiilor necesare departamentului IT pentru a îmbunătăți estimările cu privire la întreaga flotă.

### Dispozitivele mobile incluse în accesul la rețea

Utilizează dispozitivele mobile ca parte din politica generală de securitate a imprimării, pentru controlul accesului la imprimantă. HP oferă soluții bazate pe server, care oferă imprimare prin distribuire în siguranță, precum și capacități avansate de gestionare și raportare.

- *HP JetAdvantage Connect\** oferă o imprimare mobilă fiabilă, intuitivă, concepută pentru afaceri. Ajută la economisirea timpului și a banilor, controlând fără cusur instrumentele IT de rețea și politicile existente, pentru a gestiona imprimarea mobilă.<sup>11</sup> Utilizatorii pot imprima în siguranță de pe o varietate de telefoane și tablete – de unde și când au nevoie – cu o lejeritate similară cu cea a imprimării de pe un PC.
- *HP Access Control* include capacități de gestionare a imprimării mobile. Îmbunătățește infrastructura existentă de e-mail, permițând utilizatorilor de dispozitive mobile să trimită prin e-mail o lucrare de imprimare către o coadă de imprimare, ca apoi să o scoată din coadă la orice imprimantă sau MFP care au soluția activată. Protejează dispozitivele de imprimare ale rețelei cu funcțiile sigure de autentificare, inclusiv Eliberarea mobilă.

### Oprii scurgerile de date înainte să apară

Soluțiile HP oferă posibilități de protecție împotriva pierderii datelor. Cu *HP Capture and Route Data Loss Prevention*, puteți preveni scanarea sau trimiterea prin fax a informațiilor sensibile. *HP Access Control Print Data Loss Prevention* vă permite să preveniți imprimarea documentelor sensibile. Urmăriți cele mai importante date, pentru a descuraja și preveni breșele, fără a încetini fluxurile de lucru. Obțineți alerte de securitate inteligente, pe baza termenilor pe care îi alegeți.

### Aplică certificate digitale imprimantelor

Îmbunătățește securitatea mediului de imprimare aplicând certificate digitale rețelei de imprimante și MFP-uri. Economisești timp folosind HP JetAdvantage Security Manager pentru a instala automat și pentru a reînnoi certificatele.<sup>9</sup>



# Protejează documentul.

Integrezi soluțiile inteligente pentru hardware și software cu planul tău mai cuprinzător de securitate IT, pentru a proteja informații sensibile din documentele imprimate.<sup>6</sup>



## Află mai multe

HP JetAdvantage Secure Print  
[hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint](https://hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint)

HP JetAdvantage Private Print  
[hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint](https://hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint)

HP Access Control  
[hp.com/go/hpac](https://hp.com/go/hpac)

Protejarea documentelor cu soluții de la HP și TROY  
[hp.com/go/HPandTROY](https://hp.com/go/HPandTROY)

## Practici fundamentale de securitate

### Controlează accesul la formularele preimprimare

Echipează-ți imprimantele și echipamentele MFP cu tăvi de intrare ce se blochează, pentru a ajuta la prevenirea furtului de hârtie specială folosită pentru verificări de imprimare, prescripții sau alte documente sensibile.

### Folosește un PIN opțional sau funcția de imprimare prin distribuire, pentru a proteja documente sensibile

Utilizatorii pot opta pentru PIN sau funcția de imprimare prin distribuire, reducând atât dependența de imprimantele personale, precum și riscul ca lucrările de imprimare să ajungă în mâini nepotrivite. Aceste măsuri de securitate reduc, de asemenea, imprimările nerevendicate, ceea ce poate tăia din costuri și risipă.

Pentru imprimarea cu PIN, când utilizatorii trimit lucrări de imprimare confidențiale, ei alocă un PIN, pe care trebuie să-l introducă la dispozitiv pentru a elibera lucrările.

Funcția de imprimare prin distribuire stochează lucrări de imprimare în cloud sau pe PC-ul utilizatorului. Utilizatorii se autentifică la locația de imprimare aleasă pentru a scoate și imprima lucrările. HP oferă două soluții de imprimare prin distribuire, bazate pe cloud:\*

- *HP JetAdvantage Secure Print* este o soluție accesibilă concepută pentru SMB care stochează lucrările de imprimare în cloud sau pe desktopul utilizatorului. Este ușor de setat și folosit, permite utilizatorilor să elibereze lucrările de pe un dispozitiv mobil și suportă dispozitive de la mai mulți producători.<sup>12</sup>
- *HP JetAdvantage Private Print* este soluția cloud gratuită de la HP care oferă avantajul funcției de imprimare prin distribuire, fără complexitatea acesteia. Este ușor de setat și nu necesită un server, instalare sau întreținere.<sup>13</sup>

## Practici avansate de securitate

### Solicită funcția de imprimare prin distribuire pentru orice lucrare de imprimare

*HP Access Control Secure Pull Printing* ajută la protejarea informațiilor confidențiale, sporește securitatea dispozitivului și crește eficiența. Această soluție robustă bazată pe server oferă multiple forme de autentificare, inclusiv eliberare pe bază de legitimație, precum și securitate și funcții de gestionare la nivel de întreprindere.

### Folosește MICR, filigrane sau alte funcții pentru a preveni copierea sau modificarea

Soluțiile HP și TROY ce previn falsificarea\* includ folosirea unui toner de securitate care pătează hârtia dacă este supusă unei alterări chimice, adăugând filigrane de date variabile paginilor imprimate și incorporând coduri ce pot fi citite de mașini care urmăresc și verifică documentele individuale. MFP-urile pot integra funcții anti-fraudă, inclusiv semnături personalizate, sigle ale companiei și fonturi de securitate, în documentele sensibile imprimate, precum prescripțiile, certificatele de naștere sau stenogramele.



# Monitorizezi și gestionezi mediul de imprimare



Află mai multe

HP JetAdvantage Security Manager  
[hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager)

Soluțiile de monitorizare și gestionare a securității te pot ajuta să identifici vulnerabilități și să stabilești o abordare unitară, bazată pe politici, în ceea ce privește protejarea datelor, reducerea riscului și menținerea conformității.<sup>6</sup> Previi breșele în protecție și ajută la evitarea amenzilor costisitoare.

## Practici fundamentale de securitate

### Actualizează dispozitivele cu cel mai nou firmware/OS

Folosește HP Web Jetadmin<sup>14</sup> pentru a răspândi actualizările de firmware de-a lungul flotei, asigurând faptul că dispozitivele sunt la zi cu cele mai noi funcții de protecție și securitate pentru dispozitive

### Analizezi jurnalele de evenimente în ceea ce privește securitatea imprimantei

Dispozitivele HP trimit evenimente/notificări de la imprimantă unui server syslog, astfel încât departamentul IT să poată corecta problemele, dacă este nevoie.

### Evaluezi și remediezi setările dispozitivului

Gestionează setările de securitate de bază ale imprimantelor de-a lungul flotei cu *HP Print Manageability Integration Kit* (MIK), un conector pentru Microsoft® System Center Configuration Manager (SCCM). Microsoft SCCM este o soluție de gestionare foarte folosită pentru a plănui, implementa, configura și monitoriza parametrii de la distanță. HP Print MIK poate descoperi, evalua și remedia cele 15 setări de securitate din top și poate raporta rezultatele.

Pentru o gestionare completă a securității de-a lungul flotei, alegeți *HP JetAdvantage Security Manager*.<sup>9</sup> Această soluție te ajută să reduci costul și resursele pentru a stabili o politică de securitate pentru o întreagă flotă, să automatizezi remedierea setărilor dispozitivelor, să instalezi și să reînnoiești certificatele unice, în timp ce obții rapoartele necesare pentru a dovedi conformitatea.



### Află mai multe

HP JetAdvantage Security Manager  
[hp.com/go/securitymanager](https://hp.com/go/securitymanager)

## Practici avansate de securitate

### Implementează software-ul SIEM pentru a detecta și documenta amenințările

Datele evenimentelor de pe dispozitivele HP FutureSmart pot fi trimise instrumentelor incidente de detectare precum ArcSight, Splunk și SIEMonster pentru monitorizare în timp real. Securitatea IT poate vedea cu ușurință punctele terminale de imprimare ca parte a unui ecosistem IT mai mare, pentru a detecta și rezolva alertele de securitate ale imprimantelor.

### Configurezi automat noi dispozitive de imprimare când sunt adăugate la rețea

Funcția Instant-on Security inclusă cu HP JetAdvantage Security Manager configurează automat noile dispozitive, când sunt adăugate la rețea sau după o repornire a sistemului.

### Raportarea verificării conformității în privința securității flotei de imprimante

Folosește HP JetAdvantage Security Manager pentru a crea rapoarte de dovadă a conformității, care demonstrează aplicarea politicilor de securitate asupra imprimantelor și securizarea datelor clienților.

## Nerespectarea conformității îți poate afecta afacerea

Punctele terminale neprotejate sau neglijate creează mai multe oportunități pentru infracțiuni cibernetice. Pentru a ajuta la combaterea amenințării în creștere, organismele guvernamentale de pe tot globul implementează reglementări stricte de securitate, care necesită ca organizațiile să protejeze mai bine informațiile clienților.

Organizațiile care nu sunt conforme pot ajunge la costuri mari, inclusiv amenzi, pierderea

afacerii, reputații afectate și procese în justiție.

Este crucial să implementezi dispozitivele și soluțiile, precum imprimantele HP Enterprise și JetAdvantage Security Manager, care te pot ajuta să îndeplinești cererile de conformitate și să te protejezi informațiile afacerii de la amenințări de securitate.



## Obții ajutorul de care ai nevoie

Nu trebuie să asiguri această protecție cu resurse proprii. O echipă de consultanți îți poate arăta cum să îmbunătățești securitatea datelor, dispozitivelor și documentelor.

Colaborează cu experții în securitatea imprimării pentru a evalua actualele vulnerabilități ale securității imprimării. Te putem ajuta să realizezi o politică de securitate completă, bazată pe nevoile afacerii tale și pe cele mai bune practici, și să crezi un plan pentru a obține securitate îmbunătățită în cadrul mediului dumneavoastră unic.

### Recunoscută ca lider în industrie

Compania HP a fost considerată lider în primul raport IDC MarketScape din 2017, privind evaluarea furnizorilor de soluții și servicii de securitate din întreaga lume, din domeniul imprimării pe suporturi materiale. (Găsiți raportul [aici](#).) Potrivit raportului, „abordarea de către HP Inc. a problemei securității ia în considerare întreaga infrastructură de imprimare și de documente, începând cu blocarea dispozitivului și cu extinderea în toate aspectele legate de utilizarea dispozitivului și de protecția conținutului.” Graficul prezentat aici este din raportul IDC din 2017 privind evaluarea furnizorilor.<sup>15</sup>

Modelul de analiză a furnizorilor, utilizat de IDC MarketScape, este conceput pentru a oferi o prezentare generală a încadrării competitive a furnizorilor ICT într-o piață dată. Metodologia de cercetare utilizează o metodologie riguroasă de punctare, pe baza unor criterii calitative și cantitative, având ca rezultat o ilustrare grafică unică a poziției fiecărui furnizor într-o piață dată. Punctajul obținut la Capabilități măsoară produsul furnizorului, lansarea pe piață și execuția afacerii pe termen scurt. Punctajul obținut la Strategie măsoară alinierea strategiilor furnizorului la cerințele clienților, într-un interval de timp de la 3 până la 5 ani. Cota de piață a furnizorilor este reprezentată de mărimea pictogramelor.<sup>15</sup>

## Începe

Contactează reprezentantul tău de vânzări pentru mai multe informații despre caracteristicile de securitate, soluțiile și serviciile HP care te pot pune pe drumul către protecție mai mare și liniște sufletească.

Aflați mai multe

[hp.com/go/printsecurity](http://hp.com/go/printsecurity)

<sup>1</sup> Afirmatia „Cea mai sigură imprimare” se bazează pe analiza efectuată de HP asupra caracteristicilor de securitate publicate în 2017 pentru imprimantele HP din această clasă. HP oferă o combinație de caracteristici de securitate care pot să monitorizeze pentru a detecta și a opri automat un atac, apoi să valideze automat integritatea software-ului printr-o reinițializare. Pentru o listă de produse, consultați [hp.com/go/LJCompatibility](http://hp.com/go/LJCompatibility).

<sup>2</sup> InfoTrends, „Designing Hardware & Solutions” (Proiectarea hardware-ului și a soluțiilor), Brendan Morse, octombrie 2016.

<sup>3</sup> Quocirca, „Peisajul serviciilor de imprimare gestionată, 2016”, [quocirca.com/content/managed-print-services-landscape-2016](http://quocirca.com/content/managed-print-services-landscape-2016), iulie 2016.

<sup>4</sup> Studiu realizat de Spiceworks în numele companiei HP, la care au participat 309 factori de decizie în IT, din America de Nord, EMEA și APAC, în noiembrie 2016.

<sup>5</sup> Quocirca, „Securitatea imprimării: un imperativ în era IoT”, [quocirca.com/content/print-security-imperative-iot-era](http://quocirca.com/content/print-security-imperative-iot-era), ianuarie 2017.

<sup>6</sup> S-ar putea ca soluțiile să nu fie acceptate pe toate dispozitivele HP; soluțiile pot necesita achiziții suplimentare.

<sup>7</sup> Cele mai avansate caracteristici de securitate înglobate de la HP sunt disponibile pe dispozitivele HP din clasa Enterprise cu FutureSmart firmware 4.5 sau o versiune superioară și se bazează pe analiza efectuată de HP asupra caracteristicilor de securitate publicate în 2017 pentru imprimantele HP din această clasă. HP oferă o combinație de caracteristici de securitate pentru verificarea integrității în profunzime, până la BIOS, cu capacitatea de reparare automată.

<sup>8</sup> Anumite dispozitive HP LaserJet Pro și PageWide Pro includ caracteristici integrate care pot detecta și opri un atac. Pentru mai multe informații, vizitează [hp.com/go/LJCompatibility](http://hp.com/go/LJCompatibility).

<sup>9</sup> HP JetAdvantage Security Manager trebuie achiziționat separat. Pentru a afla mai multe, vizitează [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

<sup>10</sup> O parolă suplimentară este necesară când trimiți informații unui depozit terminal protejat cu parolă.

<sup>11</sup> HP JetAdvantage Connect funcționează cu dispozitive mobile de vârf. Un plug-in trebuie instalat o singură dată pentru dispozitivele care rulează sistemele de operare Android™, Google Chrome™ și Microsoft®. Pentru detalii și o listă cu sistemele de operare acceptate, consultă [hp.com/go/JetAdvantageConnect](http://hp.com/go/JetAdvantageConnect).

<sup>12</sup> HP JetAdvantage Secure Print: Imprimarea prin distribuție funcționează cu orice imprimantă conectată la rețea sau MFP. Autentificarea de pe dispozitiv este disponibilă pentru multe dispozitive HP LaserJet, PageWide, OfficeJet Pro și pentru anumite dispozitive non-HP. Unele dispozitive pot necesita o actualizare a firmware-ului. Pentru stocarea în cloud și recuperarea lucrărilor de imprimare este necesară o conexiune la internet. Eliberarea unei lucrări de imprimare de pe un dispozitiv mobil necesită o conexiune de rețea și un cod QR. Pentru mai multe informații și o listă cu imprimantele și MFP-urile suportate, consultă [hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint](http://hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint).

<sup>13</sup> Serviciul HP JetAdvantage Private Print este disponibil gratuit și necesită ca imprimanta să fie conectată la Internet, cu serviciile Web activate. Nu este disponibil în toate țările. Aflați mai multe la [hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint](http://hp.com/go/JetAdvantagePrivatePrint).

<sup>14</sup> HP Web Jetadmin este disponibil pentru descărcare fără costuri suplimentare de la [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>15</sup> Pe baza analizei efectuate de IDC asupra furnizorilor din domeniul imprimării pe suporturi materiale și opiniei referitoare la poziția de lider ocupată de HP: „Compania HP are un avantaj cu puternicele sale servicii și capacități din domeniul IT... și facilitează o strategie de securitate cuprinzătoare și integrată în întreaga infrastructură IT.” SURSA: IDC MarketScape: [Worldwide Security Solutions and Services Hardcopy 2017 Vendor Assessment](http://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=US441988517), de Allison Correia și Robert Palmer, octombrie 2017, IDC Doc #US441988517.

\*Disponibilitatea soluțiilor de imprimare poate varia în funcție de țară/regiune.

Înregistrează-te pentru actualizări

[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



Partajează cu colegii

© Copyright 2014-2018 HP Development Company, L.P. Informațiile din documentul de față pot fi modificate fără notificare prealabilă. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele specificate în declarațiile exprese de garanție care însoțesc respectivele produse și servicii. Nimic din documentul de față nu trebuie interpretat ca reprezentând o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspundătoare pentru erorile tehnice sau editoriale ori pentru omisiunile din documentul de față.

Android și Google Chrome sunt mărci comerciale înregistrate ale Google Inc. Microsoft este o marcă comercială înregistrată în S.U.A. a grupului de companii Microsoft.

4AA3-1295ROE, Ianuarie 2018, Rev. 11

