

# Perché affidarsi ad HP per la sicurezza degli endpoint

## Caratteristiche salienti e fattori distintivi



HP SECURITY  
OLTRE la gestione del rischio

Leader da tempo nel campo della produttività aziendale, HP ha esteso la sua esperienza anche alle soluzioni di sicurezza. Lo scopo non è solo quello di contenere i rischi, ma anche di fornire valore aggiunto per il successo del business dei clienti in tre aree chiave:



IT e sicurezza



Esperienza e produttività



Operatività continua

## HP e la sicurezza degli endpoint

HP è nota per la qualità dei suoi PC e delle sue stampanti. Ma le nostre competenze vanno oltre. Da oltre 20 anni HP è impegnata attivamente anche nel campo della sicurezza degli endpoint.

HP LABS	TCG	NIST
Laboratori di ricerca HP - Dedicati alla ricerca sulla sicurezza informatica	HP è un membro fondatore di Trusted Computing Group (TCG)	HP ha contribuito alla definizione degli standard NIST, come SP 800-193 (Platform Firmware Resiliency Guidelines) ed SP 1800-34 (Validating the Integrity of Computing Devices)

Offriamo inoltre una vasta gamma di funzionalità di sicurezza integrate nell'hardware e disponibili come software, sia per i PC HP che per quelli di altri fornitori.

In questo documento viene fornita una breve introduzione a quello che rende unica HP nel campo della sicurezza degli endpoint, illustrando in particolare alcune delle nostre soluzioni più richieste.

## Perché HP fa la differenza

Nel settore della sicurezza degli endpoint operano moltissime aziende che rilasciano dichiarazioni simili. Tuttavia, HP punta ormai da tempo a fornire una protezione affidabile in tutte le aree dei suoi PC, offrendo prodotti che si distinguono per due aspetti critici.

### 1 Il nostro approccio alla sicurezza si estende a tutto lo stack

- Così come non si può costruire una casa solida su fondamenta precarie, non si può proteggere un PC semplicemente installando un software in una piattaforma poco sicura.
- Sfortunatamente questo è l'approccio adottato dalla maggior parte delle aziende, nonostante i numerosi attacchi sferrati contro gli endpoint.
- HP, invece, adotta un approccio multilivello, anziché aggiungere la protezione a posteriori: dai servizi in fabbrica all'hardware della scheda madre, per arrivare all'esecuzione delle applicazioni e al tracciamento fisico, la sicurezza viene costruita aggiungendo uno strato dopo l'altro.
- In sintesi: acquistando un PC HP di classe business, acquistate una piattaforma altamente sicura.

### 2 HP è stata la prima a sperimentare l'isolamento degli endpoint a livello di hardware per combattere il malware e il phishing

- La tecnologia HP per l'isolamento degli endpoint esegue ogni singolo contenuto potenzialmente rischioso (come un allegato a un messaggio e-mail o un file scaricato dal Web) in un'apposita area isolata sul PC, dove non può infettare il sistema operativo o i dati presenti nel sistema.
- E poiché questo isolamento viene applicato dall'hardware della CPU, gli attacchi non hanno alcuna possibilità di diffondersi. La nostra tecnologia funziona con qualunque PC dotato di una moderna CPU Intel o AMD.

# Prodotti HP Wolf Security consigliati

Wolf è il framework generale di HP per la sicurezza degli endpoint. Le funzionalità del portafoglio Wolf si evolvono continuamente per rispondere alle nuove minacce, semplificando al tempo stesso le operazioni IT e di sicurezza. Nella tabella che segue sono riportate le funzionalità e le soluzioni più diffuse nell'ambito di questo framework. Per informazioni più complete, visitare il sito [HP.com/Security](https://www.hp.com/Security)

Rischio potenziale	Prodotti HP Wolf	Funzionalità	Vantaggi
 <p>Attacchi a firmware e BIOS</p>	 Sure Start <sup>1</sup>  Sure Admin <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protegge il codice e la configurazione del BIOS dagli attacchi</li> <li>Utilizza l'hardware personalizzato HP per garantire la massima protezione</li> </ul>	<p><b>RESILIENZA DEL LIVELLO BIOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce i rischi bloccando gli attacchi al firmware</li> <li>Riduce l'impegno del personale IT, essendo attivo per impostazione predefinita ed eliminando i problemi di gestione delle password</li> </ul>
 <p>PC persi o rubati</p>	 Wolf Protect & Trace <sup>3</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Individua i PC mancanti</li> <li>Blocca i dati durante la ricerca dei PC</li> <li>Permette di cancellare da remoto i dati sui PC irreperibili</li> </ul>	<p><b>GESTIONE EFFICIENTE E SICURA PER TUTTO IL PARCO DISPOSITIVI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Protegge i dati della forza lavoro in movimento</li> <li>Riduce l'impegno del personale IT in caso di furto o smarrimento dei PC</li> <li>Garantisce una gestione degli asset più semplice e precisa</li> </ul>
 <p>Corruzione del sistema operativo Windows</p>	 Sure Recover <sup>4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristina velocemente il sistema operativo Windows, localmente o dal cloud</li> <li>Supporta immagini di sistema generiche e personalizzate, garantendo la massima integrità del codice</li> </ul>	<p><b>CONTINUITÀ OPERATIVA PER SCENARI DI LAVORO IBRIDO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Supporta sia scenari di incidente che di disaster recovery</li> <li>È in grado di sventare anche gli attacchi più sofisticati, che eludono gli strumenti convenzionali del sistema operativo</li> </ul>
 <p>Ransomware e phishing</p>	 Sure Click Enterprise <sup>5</sup>  Wolf Pro Security <sup>6</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isola il malware, prevenendo l'infezione</li> <li>Usa una tecnologia di virtualizzazione implementata a livello di hardware che non può essere elusa dai vettori di attacco</li> <li>Supporta tutti i PC Windows dotati di una CPU moderna</li> </ul>	<p><b>DIFESA DALL'INGEGNERIA SOCIALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce notevolmente i rischi associati agli attacchi più comuni</li> <li>Riduce gli interventi inutili dovuti ai falsi allarmi</li> <li>Gli utenti possono lavorare in tutta serenità, senza modificare il proprio flusso di lavoro</li> </ul>
 <p>Compromissione degli account utente con privilegi</p>	 Sure Access Enterprise <sup>7</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isola le sessioni di accesso remoto degli utenti con privilegi (superutenti), allo scopo di prevenire gli attacchi</li> <li>Anche se il PC viene compromesso, le applicazioni e i dati sensibili rimangono protetti</li> </ul>	<p><b>GESTIONE IT PIÙ SICURA E PRODUTTIVA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce i rischi associati allo spear phishing degli utenti con privilegi</li> <li>Permette agli amministratori di eseguire sia attività personali che con privilegi sullo stesso PC</li> </ul>

<sup>1</sup> HP Sure Start è disponibile solo su prodotti HP selezionati.

<sup>2</sup> HP Sure Admin richiede HP Manageability Integration Kit e l'applicazione per smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator, disponibile nell'Android Store o nell'Apple Store.

<sup>3</sup> Servizi HP in vendita separatamente. I servizi HP sono disciplinati dai termini e dalle condizioni di servizio applicabili di HP, forniti o indicati al cliente al momento dell'acquisto. Il cliente potrebbe disporre di ulteriori diritti a seconda delle leggi locali vigenti; tali diritti non sono in alcun modo alterati dai termini e dalle condizioni di servizio HP o dalla Garanzia limitata HP fornita con il prodotto HP.

<sup>4</sup> HP Sure Recover è disponibile solo su alcuni prodotti HP e richiede una connessione di rete aperta. Prima di utilizzare HP Sure Recover è necessario eseguire il backup di file, dati, foto, video e altri documenti importanti per prevenire la perdita di dati.

<sup>5</sup> HP Sure Click Enterprise è in vendita separatamente. Gli allegati supportati includono Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e i file PDF, se sono installati Microsoft Office o Adobe Acrobat. Per i requisiti di sistema completi, visitare il sito [System Requirements for HP Sure Click Enterprise](#), che contiene informazioni dettagliate.

<sup>6</sup> HP Wolf Pro Security è disponibile solo per alcuni dispositivi HP, su abbonamento o come licenza a tempo determinato. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio responsabile vendite HP.

<sup>7</sup> HP Sure Access Enterprise è in vendita separatamente. Per i requisiti di sistema completi, visitare il sito [System Requirements for HP Sure Access Enterprise](#), che contiene informazioni dettagliate.