

HP Sure Access Enterprise

Protezione avanzata per
Workstation con accesso privilegiato



HP WOLF SECURITY

L'attività privilegiata crea rischi

Per "Attività Privilegiata" si intende qualsiasi utilizzo di diritti di accesso elevati su sistemi, applicazioni o dati di alto valore

Attività privilegiata...

- è spesso un ambito in cui gli hacker concentrano i loro attacchi
- è sempre soggetto a requisiti di conformità e controllo di sicurezza rafforzati
- è spesso svolta da una terza parte, non da personale interno
- viene eseguito su un PC dedicato, il che crea un sovraccarico operativo e un'esperienza utente scadente
- oppure viene eseguito su un PC che viene utilizzato per altre funzioni come il lavoro personale o non privilegiato, creando un rischio ancora maggiore

1. Research conducted by Cybersecurity Insiders, 2019

2. Berry Dunn, Trusting privileged accounts in the age of data breaches, 2019

8 su 10

organizzazioni danno priorità alla sicurezza degli utenti privilegiati.¹

54%

non utilizzano dispositivi fisici separati per attività con privilegi.¹

74%

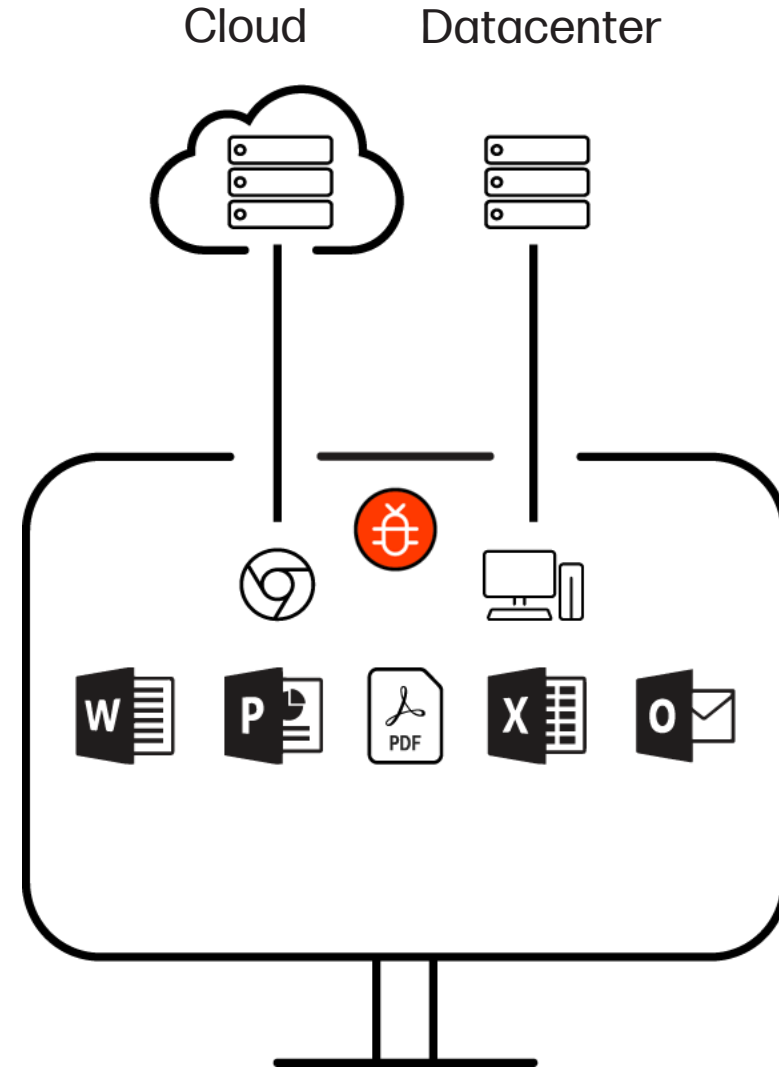
delle violazioni dei dati avvenute con account privilegiati.²

L'attività privilegiata crea un rischio significativo per la sicurezza informatica

I controlli di sicurezza tipici delle attività privilegiate hanno un enorme divario

Il malware sul PC può rubare dati sensibili e credenziali o inserire codice e comandi dannosi tramite

- Keylogger
- Video
- Clipboard Capture
- Memory scraping



Se il PC endpoint è stato compromesso da malware, l'aggressore può sfruttare l'accesso privilegiato

HP Sure Access Enterprise¹

Impedisce al malware di compromettere l'attività privilegiata



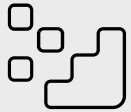
Ogni sessione di accesso remoto con privilegi è protetta

- Le sessioni sono isolate dagli attacchi, anche se il PC è compromesso
- L'ambiente della sessione e gli artefatti vengono cancellati in modo sicuro alla fine della sessione



Sfrutta la comprovata tecnologia di microvirtualizzazione

- Rinforzato con hardware per la massima protezione e prestazioni solide
- Utilizza la radice di attendibilità hardware TPM 2.0



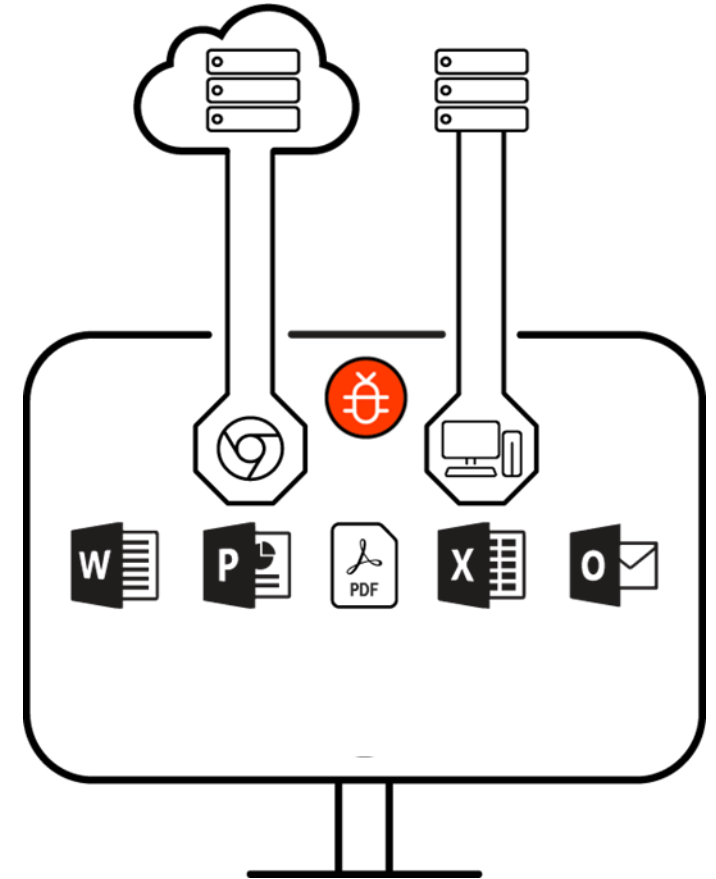
Supporta tutte le comuni applicazioni di amministrazione remota

- RDP - SSH - Citrix ICA - HTML 5 web portal - PCoIP



Policy flessibili basate su più attributi

- Blocca la connessione a PC o utenti specifici
- Richiede un PC abilitato SAE per accedere a destinazioni di alto valore
- Richiede l'attivazione di HP Sure View per la privacy



SAE¹: Funzionalità di livello enterprise

Integrazioni forti

- Soluzioni di gestione degli accessi privilegiati (PAM) (ad es. CyberArk, BeyondTrust)
- Tunnel di accesso remoto IPSec
- Autenticazione a più fattori (MFA) per i sistemi di destinazione

Gestione centralizzata

- Separazione dei compiti

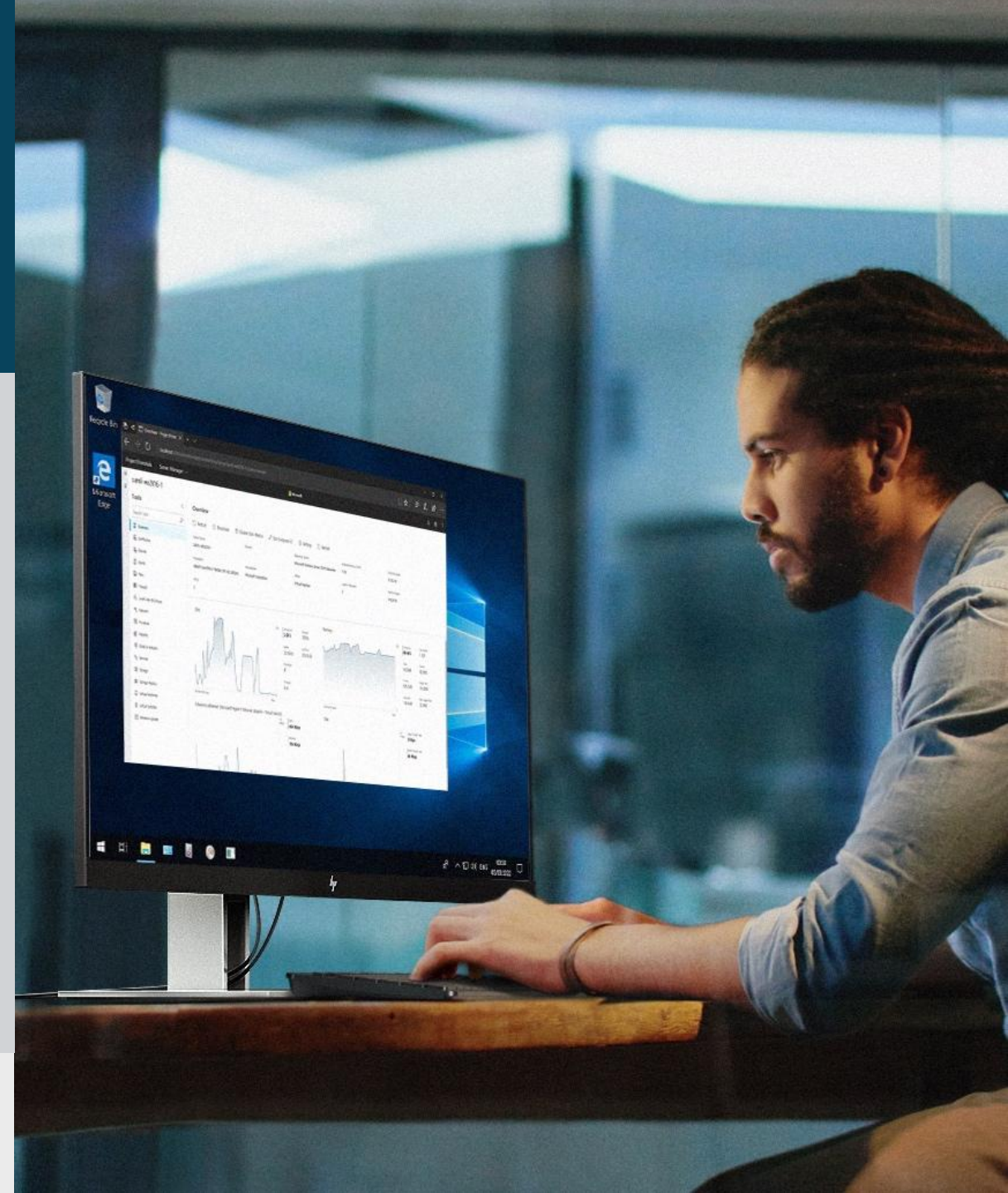
Registro di sessione crittografato e a prova di manomissione

- Nessun contenuto della sessione acquisito
- Fondamentale per la conformità e l'audit



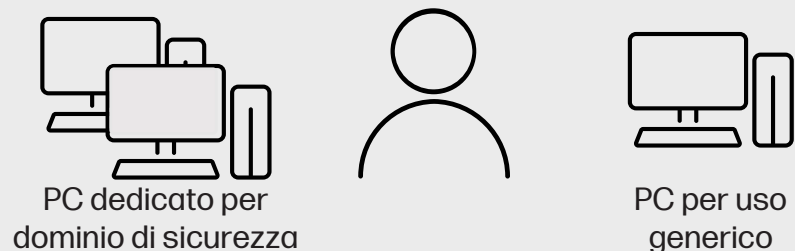
Supporta Windows 10 e Windows 11

Supportato su PC HP e non HP (è necessaria una CPU AMD o Intel recente)



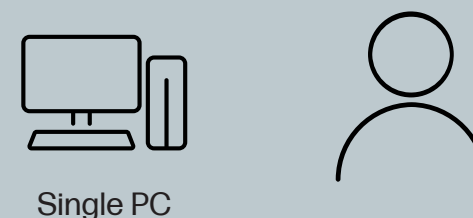
Sure Access Enterprise¹ Use Case: Workstation con accesso privilegiato (PAW)

Scenario con PAW dedicata



- ✗ Costo elevato, difficile da gestire
- ✗ Esperienza utente deludente

Sure Access Enterprise Scenario



- ✓ Consente all'utente di utilizzare un PC per attività privilegiate, non privilegiate e personali
- ✓ Spese generali inferiori grazie alla facilità di gestione
- ✓ Esperienza Utente migliore

Sure Access Enterprise¹ è il migliore di tutti i mondi:
Gestione avanzata dei rischi, riduzione del sovraccarico IT, esperienza utente superiore

Sure Access Enterprise¹



Riduce il rischio di compromissione dell'accesso privilegiato basata su malware



La gestione centralizzata semplifica l'amministrazione



Riduce i costi e migliora l'esperienza dell'utente



Il controllo compensativo rafforza la posizione durante gli audit



Facile da valutare con un semplice proof of concept su piccola scala



Grazie



HP WOLF SECURITY

Endnotes

¹ HP Sure Access Enterprise is sold separately. For full system requirements, please visit [System Requirements for HP Sure Access Enterprise](#) for details.