

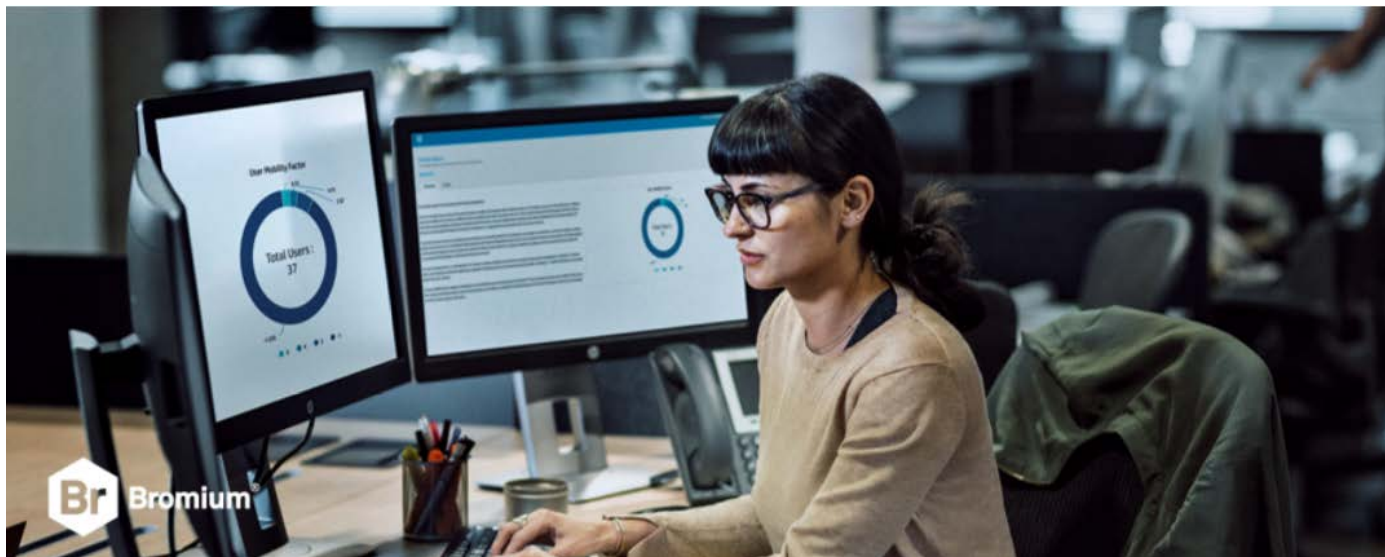


HP SURE ACCESS ENTERPRISE



HP WOLF SECURITY

HP WOLF ENTERPRISE SECURITY



PRODUCT OVERVIEW

Produktvorteile

- Isolierung von kritischen Anwendungen, die auf Daten zugreifen, deren Gefährdung Sie sich nicht leisten können.
- Anlegen einer virtuellen Luftschleuse für Ihre Windows-Geräte.
- Vermeidung der Bereitstellung von separaten Geräten für den privilegierten Zugriff.
- Gewährleistung, dass Telearbeiter ein geringeres Risiko und eine höhere Compliance haben.
- Aufrechterhalten des Schutzes, selbst wenn das Gerät kompromittiert wird.

Produkt-Highlights

- Schafft eine sichere Verbindung zu kritischen Anwendungen.
- Schützt vor Key-Logging, Bildschirmaufnahmen, Speichermodifikationen und Man-in-the-Middle-Angriffen.
- Liefert eine nahtlose Benutzererfahrung, die die Produktivität maximiert.
- Verwendet die gleiche Mikrovirtualisierungstechnologie wie HP Sure Click powered by Bromium.

HP Sure Access Enterprise¹ nutzt hardwareverstärkte virtualisierungsbasierte Sicherheit, um kritische Anwendungen, die auf Microsoft Windows-Clients laufen, zu isolieren. Die Zero-Trust-Lösung wird auf dem PC des Anwenders unterhalb der Betriebssystemebene implementiert, wo sie eine hardwaregeschützte virtuelle Maschine (VM) anlegt, die vollständig vom Windows-Betriebssystem isoliert ist. Durch diesen innovativen Ansatz sichert die Lösung eine Reihe von wichtigen Assets, darunter Speicher- und CPU-Status, Festplattenstrukturen, Tastatureingaben, Bildschirmausgaben und den Netzwerkverkehr.

Selbst wenn der Endgerät eines Benutzers kompromittiert wird, stellt dies kein Risiko für die Remote-Anwendung und die darin enthaltenen sensiblen Daten dar. So können Benutzer von einem einzigen Gerät aus sicher auf mehreren Remote-Arbeitsstationen mit privilegiertem Zugriff (PAWs) arbeiten. Der Anwender kann nur über die hardwaregeschützte VM auf die Anwendung zugreifen, die vom Windows-Betriebssystem und jeglicher Malware, die sie angreifen könnte, isoliert ist.

MERKMALE UND SPEZIFIKATIONEN

HP Sure Access Enterprise sichert Anwendungen in einer hardwareverstärkten Linux®-basierten VM, die auf einem Windows 10-Endgerät läuft.

Remote-Problemdiagnose und -Support

- Remote-Desktop-Protokoll.
- Citrix® ICA

MERKMALE UND SPEZIFIKATIONEN (FORTSETZUNG)

Sicherheitsfunktionen

- Die neuesten Intel®- und AMD-CPU-Technologien zum Schutz vor Speicheranipulationen durch Host-Software (VT-x, VT-d, UEFI Secure Boot und TPM).
- Verschleierungs- und Schutztechniken gegen Key-Logging und Screen-Capture
- Benutzer- und Anwendungsauthentifizierung zur sicheren Netzwerksegmentierung
- Anwendungsprüfungsprotokolle
- Anwendungssteuerung

SERVICEDETAILS

HP Sure Access Enterprise ist als Standard-MSI für Endgeräte erhältlich. Es kann mit Hilfe von Standard-Verteilungstechnologien (SCCM, GPO, BigFix usw.), die bereits heute in den Kundenumgebungen vorhanden sind, auf den Endgeräten bereitgestellt werden. Nach der Installation kommuniziert die Endgerätsoftware mit dem HP Wolf Security Controller, der vor Ort bereitgestellt oder im SOC2 Typ 2/ISO 27001-zertifizierten Cloud-Service von HP gehostet werden kann.

Der Controller liefert Richtlinien- und Konfigurationsinformationen an das Endgerät, während das Endgerät Bedrohungsinformationen sowie Betriebs- und Auditdaten an den Controller zurückmeldet. Vom Controller aus haben Sie vollen Einblick in Ihre HP Sure Access Enterprise-Bereitstellung. Sie können Berichte und Anwendungsrichtlinien erstellen und die Endgerätesicherheit im Auditing-System überwachen.

Es sind weitere HP Services verfügbar, die unser Professional Service Team zur Planung, Bereitstellung und Unterstützung während der Nutzung des Produkts einsetzen kann.

HP Wolf Security Controller kann nur als Abonnementlizenz erworben werden.

PRODUKTBESCHRÄNKUNGEN

Endgeräteanforderungen

HP Wolf Security Controller läuft auf Windows 10-Geräten mit den neuesten CPUs von Intel® und AMD.

- Siehe <https://support.bromium.com/s/documentation> für genaue Endgeräteanforderungen.

Anforderungen an den Controller

Der HP Wolf Security Controller kann in der HP Cloud gehostet und als Service bereitgestellt werden, oder er kann vom Kunden vor Ort installiert werden.

- Siehe <https://support.bromium.com/s/article/HP-Sure-Click-Enterprise-Managed-Cloud> für die Anforderungen an in der Cloud gehostete Controller.
- [Siehe https://support.bromium.com/s/article/System-requirements-for-Bromium-Enterprise-Controller-BEC](https://support.bromium.com/s/article/System-requirements-for-Bromium-Enterprise-Controller-BEC) für die Anforderungen an Vor-Ort-Controller.

Unterstützte Software

HP Sure Access Enterprise unterstützt derzeit RDP-Sitzungen, Citrix® ICA-Sitzungen und Chromium-basierte Browser.

- Siehe <https://support.bromium.com/s/documentation> für Details

GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Für weitere Details siehe:

- <https://enterprisesecurity.hp.com/s/software-license-and-services-agreement>
- <https://support.bromium.com/s/article/Product-Support-and-End-of-Life-Policy-EOL>
- <https://support.bromium.com/s/sla>

WEITERE INFORMATIONEN

Weitere Einzelheiten erhalten Sie über Ihren HP Vertriebsbeauftragten oder Channel Partner.

Melden Sie sich noch heute an

hp.com/go/getupdated



Mit Kollegen teilen



Dieses Dokument bewerten



HP WOLF SECURITY

1. HP Sure Access Enterprise erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.

HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. AMD ist eine Marke von Advanced Micro Devices, Inc. Citrix ist eine eingetragene Marke von Citrix Systems, Inc. und/oder einer oder mehrerer Tochtergesellschaften und als solche beim United States Patent und Trademark Office und möglicherweise in anderen Ländern registriert. Intel ist eine Marke der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Linux ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Linus Torvalds. Microsoft und Windows sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

4AA7-6965TRE, Mai 2021