



HP SURE RECOVER

INFOBLATT



HP WOLF SECURITY

Minimieren Sie mit HP Sure Recover¹ Ausfallzeiten und IT-Aufwand. Mit hardwaregestützter, integrierter Wiederherstellung² können Sie auf Ihrem Gerät schnell und einfach von überall und jederzeit eine erneute Image-Installation ausführen – und das sogar für die gesamte Flotte!

STÄRKUNG EINER HYBRID ARBEITENDEN BELEGSCHAFT

HP Sure Recover nutzt den HP Endpoint Security Controller (HP ESC), um es den Beschäftigten zu ermöglichen, ihre Geräte mithilfe eines integrierten Speichermoduls schnell und sicher auf das neueste Betriebssystemimage zu aktualisieren, ohne dass sie die IT-Abteilung hinzuziehen müssen.

Bei Geräten, die von einem häufigeren Reimaging profitieren, kann die IT-Abteilung mit HP Sure Recover eine erneute Image-Installation für die gesamte Flotte planen, um Malware zu entfernen und sicherzustellen, dass jedes Gerät regelmäßig neu starten kann.

Da HP Sure Recover vom HP ESC aktiviert und über das BIOS ausgeführt wird, kann HP Sure Recover eine Image-Installation eines PCs von einer leeren Festplatte durchführen und diesen so automatisch wiederherstellen, falls auf dem Gerät kein Betriebssystem gefunden wurde.

BEREIT FÜR DAS UN- TERNEHMENSIMAGE

Egal, ob Sie ein kleines Unternehmen oder ein großes Unternehmen sind – HP Sure Recover ist für Sie da.

Für Unternehmen, die moderne Verwaltungsfunktionen nutzen, bietet das HP Corporate Ready Image alles an, was sie benötigen. Unternehmen mit benutzerdefinierten Software-Images können Rechner mit dem neuesten Image von Servern in ihrem privaten Netzwerk oder im Internet bereitstellen.

In jedem Fall stellt HP Sure Recover die Integrität des Images mit Public-Key-Kryptographie sicher, um zu gewährleisten, dass das Software-Image authentisch ist.

EINE ERNEUTE IMAGE-INSTALLATION IST WICHTIG, KANN ABER AUCH MÜHSAM SEIN

Unabhängig davon, ob Sie Opfer eines Angriffs geworden sind oder nicht, ist die

Neuinstallation einer aktuellen Kopie des Betriebssystems eine effiziente Möglichkeit, um softwarebasierte Malware zu eliminieren. Leider kann die Image-Installation sehr zeitintensiv sein und Produktivitätsverluste für Endbenutzer und IT-Abteilungen zur Folge haben.

HP Sure Recover mit Embedded Reimaging vereinfacht den Prozess einer erneuten Image-Installation und macht ihn schneller, sicherer und zuverlässiger als herkömmliche Reimaging-Verfahren. Sie müssen nicht mehr nach Medien, langen Downloads oder einer komplexen Infrastruktur für die Image-Verteilung suchen. Systeme mit Embedded Reimaging enthalten eine Kopie des Betriebssystemimages auf einem dedizierten Speichergerät, sodass Sie schon nach Ihrer Kaffeepause mit der Arbeit fortfahren können. Sie können sogar einen Zeitplan festlegen, um automatisch nach neueren Images zu suchen und das Embedded Reimaging-Speichergerät zu aktualisieren.

ENTWICKELT FÜR GUTE VERWALTBARKEIT

Verwaltbarkeit ist der Schlüssel für den Schutz eines gesamten Unternehmens.

Kleinere Unternehmen können HP Sure Recover über den HP Client Security Manager lokal aktivieren.

Für Unternehmensanwender ist HP Sure Recover mit dem Plug-in HP Manageability Integration Kit³ für den Microsoft® System Center Configuration Manager für eine einfache Remote-Verwaltung ausgelegt. So kann die IT-Abteilung schnell Geräte bereitstellen, erneute Image-Installationen planen und vieles mehr. Benutzern, die eine skriptbasierte Lösung bevorzugen, ermöglicht die HP Client Management Script Library für HP die Konfiguration aller Funktionen von HP Sure Recover.



TECHNISCHE DATEN

VERFÜGBARKEIT DER PLATTFORM

HP Sure Recover ist auf HP Z-, Elite- und Pro-PCs verfügbar.

BETRIEBSSYSTEMKOMPATIBILITÄT

HP Sure Recover unterstützt Windows 10.

HOSTING-KOMPATIBILITÄT

HP Sure Recover unterstützt HTTP- und FTP-Image-Repositorys sowohl in der privaten Cloud als auch im Internet, einschließlich Proxy-Unterstützung für Unternehmensumgebungen.



HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

F: Ich habe ein wachsendes Unternehmen, aber keine IT-Abteilung. Kann ich HP Sure Recover trotzdem nutzen?

A: Auf jeden Fall. Endbenutzer können HP Sure Recover verwenden, um eine Image-Installation des aktuellsten HP Images auf ihren Computern durchzuführen. Ihr PC kann automatisch wiederhergestellt werden, falls kein Betriebssystem gefunden wurde.

F: Was benötige ich, um eine Image-Installation mit HP Sure Recover durchzuführen?

A: Da HP Sure Recover eine hardwarebasierte Speicherwiederherstellung oder eine netzwerkbasierte Image-Wiederherstellung bietet, haben Sie die Möglichkeit, eine Reihe von Geräten für die Wiederherstellung ohne Internetverbindung einzurichten. Andernfalls ist nur eine Internetverbindung erforderlich. Es werden keine weiteren externen Medien benötigt.

Nachdem Sie sichergestellt haben, dass alle wichtigen Dateien gesichert sind, starten Sie das Gerät neu, drücken F11, um das HP Sure Recover Menü zu öffnen, und wählen dann „Aus dem Netzwerk wiederherstellen“ aus.

F: Kann HP Sure Recover meine Daten wiederherstellen?

A: Nein. Bei einer Image-Installation auf einem PC werden alle Dateien und persönlichen Daten entfernt. Sorgen Sie dafür, dass Sie alle Dateien extern gesichert haben, bevor Sie eine Image-Installation durchführen, da eine Image-Installation keine benutzerdefinierten Programme oder Dateien wiederherstellt.

Wenn ein Benutzer über eine Lösung zum Sichern von Daten verfügt, z. B. OneDrive®, kann er seine Dateien wiederherstellen, sobald das wiederhergestellte Image in Windows® gestartet wird.

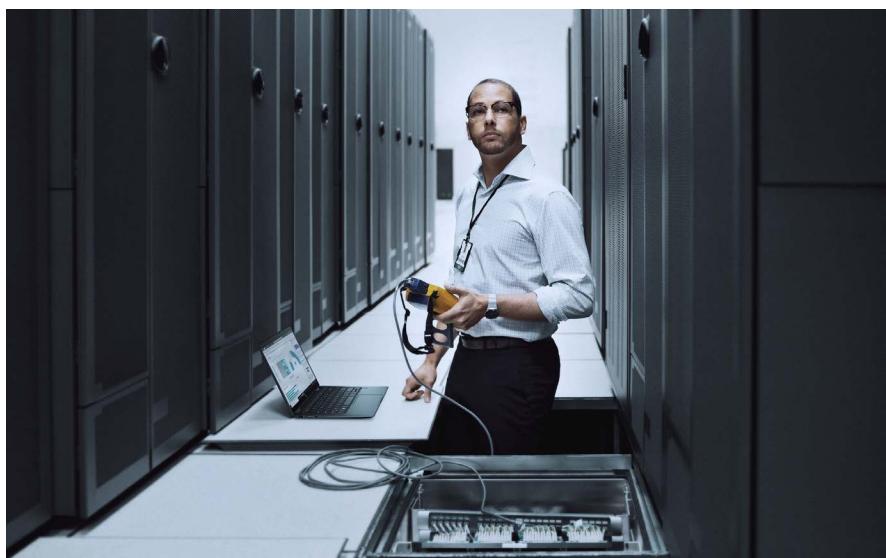
F: Wird HP Sure Recover durch die Installation meines Unternehmensimages entfernt?

A: Nein. HP Sure Recover ist in die Hardware integriert und nicht von Softwarekomponenten (wie einem vorhandenen Betriebssystem) abhängig, die auf der Festplatte gespeichert sind. Daher wird es durch das Laden eines benutzerdefinierten Unternehmenssoftware-Images nicht gelöscht oder deaktiviert.

Sobald die IT-Abteilung Ihren PC eingerichtet hat, um Ihr benutzerdefiniertes Unternehmensimage vom bevorzugten Standort wiederherzustellen, können Sie das aktuelle Unternehmensimage auf Ihrem PC mithilfe von HP Sure Recover wiederherstellen.

F: Ich möchte meine HP Elite PCs für die Wiederherstellung des Unternehmensimages einrichten. Was muss ich tun?

A: Einzelheiten zum Einrichten von HP Sure Recover mit einem Unternehmensimage finden Sie in den technischen Whitepapers für das HP Manageability Integration Kit, in der HP Client Management Script Library oder im HP Client Security Manager.



HP WOLF SECURITY

¹ HP Sure Recover Gen4 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und eine offene Netzwerkverbindung. Sichern Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover alle wichtigen Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.

² HP Sure Recover Gen4 mit Embedded Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.

³ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

Mehr dazu unter hp.com/go/computersecurity.



© 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 weitere Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. Windows und das Windows Logo sind Marken bzw. eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel ist eine Marke der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. AMD ist eine Marke von Advanced Micro Devices, Inc.



HP WOLF SECURITY

4AA7-2564DEE, Mai 2021