

HP Sure Run



Keep reinventing

Schützen Sie die Anwendungen, die Ihren PC schützen. HP Sure Run¹ hält kritische Prozesse am Laufen, selbst wenn Malware versucht, diese zu beenden. Mit der durch den HP Endpoint Security Controller unterstützten Hardware können Sie mithilfe von HP Sure Run Anwendungen und Prozesse vor böswilligen Angriffen schützen.

Sicherheitsprozesse und -anwendungen schützen Ihren PC

Während Sie arbeiten, wird Ihr PC von zahlreichen Softwareprozessen und -anwendungen geschützt – von Antivirensoftware bis hin zu Kryptographiediensten. Diese Prozesse schützen Ihren PC u. a. vor Malware, sichern Ihre Daten und schützen vor unbefugtem Zugriff.

Malware versucht bei Angriffen häufig, direkt auf diese Hauptsicherheitssysteme zuzugreifen, um sie auszuschalten oder zu deaktivieren und so leichter Zugriff auf Ihren PC zu erhalten.

Mit HP Sure Run bleiben kritische Prozesse aktiv

HP Sure Run hält Angreifer fern, indem es alle wichtigen Sicherheitssysteme aufrecht und aktiv hält.

HP Sure Run befindet sich sicher in der PC-Hardware und schützt von dort aus wichtige Sicherheitsprozesse vor Malware-Angriffen, die versuchen, diese zu deaktivieren. Es überwacht sie, benachrichtigt den Benutzer über Änderungen und startet sie automatisch neu, wenn sie gestoppt werden.

HP Sure Run kann nicht nur wichtige Windows-Prozesse – wie Antivirus- und Firewall-Schutzfunktionen im Windows[®] Security Center – schützen, sondern auch HP Funktionen wie den HP Client Security Manager der 4. Generation, HP Sure Click² und weitere.

Hardwaregestützt durch den HP Endpoint Security Controller

HP Sure Run selbst wird durch den HP Endpoint Security Controller (dieselbe vertrauenswürdige Hardwarekomponente, die auch hinter HP Sure Start Gen4³ steckt) hardwaregestützt und ist damit sicherer als reine Software.

HP Sure Run dehnt diese Selbstreparaturfunktion auf das Betriebssystem (OS) aus, sodass HP Ihren PC vor Angriffen schützen kann, auch wenn diese völlig unbekannt sind.

Verwaltbarkeit

Verwaltbarkeit ist der Schlüssel für den Schutz eines gesamten Unternehmens.

Kleine Unternehmen können wählen, welche Prozesse geschützt werden sollen, indem sie HP Sure Run lokal über den HP Client Security Manager Gen4 verwalten.

Für Enterprise-Anwender ist HP Sure Run mit dem Plug-in HP Manageability Integration Kit Gen2⁴ für den Microsoft[®] System Center Configuration Manager auf eine einfache Remote-Verwaltung ausgelegt, sodass die IT-Abteilung Richtlinien für geschützte Prozesse festlegen kann.



HP Endpoint Security Controller

HP Sure Run

Sicherheitsvorgänge
z. B.: Windows-Sicherheitscenter

HP Sure Run wird vom HP Endpoint Security Controller hardwaregestützt.

Häufig gestellte Fragen:

F: Wie aktiviere ich HP Sure Run?

A: HP Sure Run kann im HP Client Security Manager Gen4 lokal aktiviert werden. Sie identifizieren sich mit einer benutzerdefinierten PIN, die auch HP Sure Run aktiviert, um mit dem Schutz Ihres Systems zu beginnen.

F: Kann ich bestimmen, welche Prozesse von HP Sure Run geschützt werden?

A: Ja. Sie können den Schutz für eine festgelegte Liste von Prozessen im HP Client Security Manager Gen4 aktivieren oder deaktivieren (oder über das HP Manageability Integration Kit Gen2⁴, wenn Sie sich in einer verwalteten IT-Umgebung befinden).

F: Ich verwende ein Antivirenprogramm eines anderen Anbieters. Kann dieses auch von HP Sure Run geschützt werden?

A: HP Sure Run schützt das Windows-Sicherheitscenter, das mit vielen Antivirus-Lösungen kompatibel ist.

Wenn Sie eine Antivirensoftware von anderen Anbietern installieren möchten, kann HP Sure Run dafür sorgen, dass diese aktiviert bleibt, sofern sie in das Windows-Sicherheitscenter integriert ist.

F: Was bedeutet, dass HP Sure Run „hardwaregestützt“ ist?

A: HP Sure Run wird durch den HP Endpoint Security Controller unterstützt – eine einzigartige Hardwarekomponente, die in HP Elite PCs integriert ist. Der Controller sorgt dafür, dass HP Sure Run aktiv bleibt, sobald es einmal aktiviert wurde.

F: Was passiert, wenn ein geschützter Prozess angegriffen wird?

A: Der Benutzer wird benachrichtigt, wenn HP Sure Run eine Bedrohung erkennt.

Bevor Sie versuchen, den Prozess neu zu starten, überprüft HP Sure Run, ob die damit verbundenen Dateien oder Registrierungsschlüssel korrekt sind. Dies schützt vor Malware, die versuchen könnte, einen Schlüsselprozess zu ersetzen.

Der Prozess wird nach Bestätigung der Authentizität von HP Sure Run neu gestartet. Auch bei wiederholten Versuchen, den Prozess abzuschalten, wird er fortgesetzt.

F: Woher weiß ich, ob HP Sure Run auf einen Angriff reagiert?

A: Sie werden im Windows Info-Center benachrichtigt. Der Vorgang wird auch im Windows®-Ereignisprotokoll protokolliert und kann im Benachrichtigungsfeld des HP Client Security Manager Gen4 angezeigt werden.

Technische Daten:

Verfügbarkeit der Plattform:

- HP Sure Run ist auf HP Elite-Produkten mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar.

Betriebssystemkompatibilität:

- Windows 10

Geschützte Prozesse:

- Betriebssystemprozesse:
- HP Sicherheitstools
- Prozesse von anderen Anbietern
- HP Prozesse (über das HP Manageability Integration Kit aktiviert)

Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/computersecurity

© Copyright 2018. HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Windows ist in den USA und/oder anderen Ländern eine Marke oder eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation. Intel ist eine Marke der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. AMD ist eine Marke von Advanced Micro Devices, Inc.

1. HP Sure Run ist auf HP Elite PCs mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation verfügbar.
2. HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft® Internet Explorer und Chromium™. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> Hier finden Sie alle kompatiblen Plattformen, sobald diese verfügbar sind.
3. HP Sure Start Gen4 ist auf HP Elite- und HP Pro 600-Produkten mit Intel®-Prozessoren der 8. Generation verfügbar.
4. Das HP Manageability Integration Kit steht zum Download bereit unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

