



mit



Intel vPro® mit  
Intel® Core™ i7  
Prozessor

# Ein All-Inclusive PC – wirklich notwendig

Warum gerade mittelständische Unternehmen von PCs mit integrierter Software profitieren



## Service-Vorteile:

---

- Integrierte Softwarepakete mit Sicherheits- und Supportlösungen
- Idealer Schutz gegen Cyber-Attacken
- Maximaler Datensicherheit und Identitätsschutz

## Service-Highlights:

---

- Vor-Ort-Support an verschiedenen Standorten

Wenn es um PC-Beschaffung geht, schauen gerade kleine und mittelständische Unternehmen oft ausschließlich auf die Hardware. Sie vergleichen Daten wie Prozessorleistung, Arbeitsspeicher und Bildschirmgröße verschiedener Angebote und entscheiden sich dann für eine günstige Variante. Dabei übersehen sie, dass die mitgelieferten Softwarepakete über die Lebenszeit eines Rechners betrachtet oft entscheidender sind als die Hardware selbst.

Offensichtlich sparen vorinstallierte Softwarepakete, die ein mehrjähriges Abonnement der Leistungen beinhalten, schon bei der Beschaffung einiges an Geld.

Aber man spart mit ihnen auch indirekt, etwa beim Aufwand für Support, Wartung und Sicherheit, was gerade für kleine und mittelständische Unternehmen mit ihren oft unterbesetzten IT-Teams eine große Erleichterung bedeutet. Das beginnt bereits bei der Zeit, die für die Erstinstallation des Rechners eingespart wird, und setzt sich über die gesamte Nutzungsdauer der Hardware fort.



## Active Care

### SUPPORT? DAS MACHT BEI UNS DER JAN.

Seien wir ehrlich: Was den IT-Support für ihre Mitarbeitenden angeht, sind viele kleine und mittelständische Betriebe nicht ausreichend aufgestellt. Teilweise hat das „historische“ Gründe, weil „bisher doch immer alles so lief“, teilweise finden Unternehmen aber auch einfach kein Fachpersonal, obwohl sie händeringend danach suchen.

Nicht wenige vertrauen den Support einem externen Dienstleister an. Das kostet natürlich nicht nur extra, sondern wirft auch neue Fragen auf, beispielsweise in puncto Datensicherheit und Identitätsschutz.

Für diese Unternehmen steht mit HP Active Care eine integrierte Lösung zur Verfügung. Diese bietet zahlreiche Vorteile, die Effizienz und Sicherheit steigern, etwa einen Vor-Ort-Support am nächsten Werktag sowie 24/7 Telefon-Support. Dadurch wird der interne Betreuungsaufwand deutlich reduziert, was wiederum das eigene IT-Team entlastet. Das KI-gestützte, proaktive Monitoring erhöht die Verfügbarkeit der Systeme und verhindert Produktivitätsausfälle sowie „Zwangspausen“, die für Mitarbeitende frustrierend sein können.

Die Betreuung erfolgt durch einen dedizierten HP-Ansprechpartner, das interne IT-Team muss sich also überhaupt nicht darum kümmern. Es hat aber dennoch immer alles im Blick und behält die volle Kontrolle über die Systeme.

Der HP Travel Service bietet diesen Vor-Ort-Support zusätzlich auf Reisen und ist insbesondere im Zeitalter von Home-Office und hybriden Arbeitsmodellen eine perfekte Lösung.

Da auch kleine Unternehmen den strengen Regeln der DSGVO unterliegen, kommt der Service einer fachgerechten Handhabung oder Entsorgung beschädigter oder ersetzter Datenträger ebenso sehr gelegen.

Nicht zuletzt erleichtert die Tatsache, dass das Paket bereits vorinstalliert ist, die Konfiguration erheblich – dass alles perfekt an die Hardware angepasst ist, versteht sich von selbst.

### „Preinstalled / integrated“

#### VORTEILE INTEGRIERTER SOFTWAREPAKETE:

- Kostenersparnis und Planbarkeit: Im Kaufpreis inbegriffene Abonnements über mehrere Jahre
- Keine Installation notwendig: Sofort einsatzbereite Software für eine reibungslose Implementierung
- Weniger Konfiguration nötig: Geringerer Zeitaufwand und weniger Komplexität bei der Anpassung
- Perfekte Anpassung an die Hardware: Nahtlose Integration, optimale Leistung und Effizienz
- Interoperabilität: Perfekte Zusammenarbeit verschiedener Module eines Herstellers



## HP Wolf Security

### CYBERATTACKE? WER WÜRDEN UNS DENN ANGREIFEN?

Sicherlich hat es sich mittlerweile herumgesprochen, dass kein Unternehmen mehr vor Cyberangriffen wie Phishing- oder Ransomware-Attacken sicher ist.

Einen ersten Schutz bieten die mit dem Betriebssystem gelieferten Lösungen, zusätzlich verlassen sich viele Unternehmen für die Endpoint-Sicherheit auf Antivirenprogramme von Drittherstellern.

Hier bietet ein integriertes Sicherheitspaket wie HP Wolf Pro Security klare Vorteile. Denn es erkennt nicht nur bekannte Malware- und Phishing-Attacken, sondern bringt PCs mithilfe von KI und Deep Learning auf ein völlig neues Sicherheitsniveau.

Durch Mikrovirtualisierung und „Zero Trust“-Prinzip schützt es auch wirksam vor unbekanntem Angriffen. Dabei arbeitet es so unauffällig im Hintergrund, dass Nutzende oft nicht einmal bemerken, dass ein Angriff stattgefunden hat.

Zahlreiche Schutzebenen, vom BIOS über das Betriebssystem bis in die Cloud, schützen jeden Rechner ganzheitlich vor verschiedensten Bedrohungen.

Dazu vereint der HP Wolf Security Controller die Geräte- und Sicherheitsverwaltung in einem zentralen System und erleichtert es dem IT-Team, Angriffe zu erkennen und diese anschließend wirksam zu bekämpfen.

Mit der vorinstallierten HP Wolf Pro Security Software ist der Rechner vom ersten Tag an rundum geschützt.

### BRAUCHEN WIR DAS?

Integrierte Softwarepakete mit Sicherheits- und Supportlösungen bieten klare Vorteile. Kostenersparnis, sofortige Einsatzbereitschaft, minimale Konfiguration und perfekte Hardwareanpassung machen sie zu einer effizienten Lösung für Unternehmen.

HP ist hier Vorreiter, denn auf immer mehr Rechnermodellen sind HP Active Care und HP Wolf Security vorintegriert, unter anderem dem HP ProBook 450 G10 mit Intel vPro® mit Intel® Core™ i7 Prozessor.

Beachten Sie bitte, dass nicht alle Softwarepakete und -kombinationen für alle PCs von HP verfügbar sind. Beim Erwerb von Hardware ist es ratsam, im Voraus zu prüfen, welche Softwarepakete und -kombinationen für die verschiedenen HP-PCs verfügbar sind.

[Erfahren Sie mehr über die Hardware Security & Services Bundles von HP](#)



## HP Active Care im Überblick

HP Active Care ist für kleine und mittelständische Unternehmen die perfekte Erweiterung des hauseigenen IT-Teams. Es bietet umfassenden PC-Service und Support für Mitarbeitende im Büro und unterwegs. Mit Active Care kann Ihre IT die Betriebszeit aller Beschäftigten optimieren und die Fehlerbehebung beschleunigen.

Technischer Remote-Support, vorausschauende Geräteanalyse und schnelle Vor-Ort-Hilfe am nächsten Arbeitstag tragen dazu bei, dass Mitarbeitende reibungslos arbeiten können. Um das zu erreichen, automatisiert HP Active Care Problemlösungen, informiert die IT über den Zustand aller PCs, stellt automatisch Ersatzteile bereit und ermöglicht rasche Reparaturen.

## Funktionen und Spezifikationen

### HP TECHPULSE

HP Active Care nutzt HP TechPulse, eine KI-basierte Analytikplattform, die vorausschauende und proaktive Warnmeldungen an Nutzende sendet.

IT-Teams können hierdurch den Gerätestatus überwachen und Warnungen über ein zentrales Dashboard abrufen, um reparaturbedürftige Geräte zu identifizieren und rasch zu reagieren.

### WICHTIGE FUNKTIONEN

HP TechPulse liefert vorausschauende und proaktive Warnmeldungen und Benachrichtigungen zu:

- Hardwarebestand (einschließlich Hardwaremodell, Typ, Seriennummer und grundlegenden Garantieinformationen)
- neuen, kritischen Vorfällen bei Festplatten, der Einstufung des thermischen Zustands und dem Akkuzustand
- Hardwarezustand + Festplattenzustand

### BIOS- UND FIRMWARE-UPDATES

Automatische Ticketerstellung für

- Festplattenaustausch
- Akkuaustausch
- Remote-Diagnose und -Support: rund um die Uhr

## Hardware-Support vor Ort: durch Fachleute von HP

### OPTIONALE SERVICES

- Defective Media Retention (DMR): Ermöglicht, defekte Festplatten oder SSD-Komponenten mit sensiblen Daten zu behalten.
- Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Reisende: Bietet mobilen HP-Nutzenden schnellen Support in verschiedenen Ländern und Regionen.

[Erfahren Sie mehr über HP Active Care und HP Care Pack](#)



## HP Wolf Pro Security im Überblick

HP Wolf Pro Security ist die integrierte, mehrstufige Sicherheitsarchitektur von HP. Gerade für Unternehmen mit kleiner IT-Abteilung oder sogar ganz ohne eigene IT-Mitarbeitende bietet diese Lösung ein ganzheitliches, effektives Schutzkonzept gegen verschiedenste Bedrohungen.

## Verwendete Technologien

### BEDROHUNGSMINIMIERUNG

Die HP Wolf Pro Security Edition schützt Nutzende, indem sie heruntergeladene Dateien isoliert in einem geschützten Fenster öffnet.

Die hardwaregestützte Lösung ist durch den Zero-Trust-Ansatz besonders effektiv gegen Malware, die oft über Downloads auf den Rechner gelangt. E-Mail-Anhänge werden ebenfalls in diesem sicheren Container geöffnet und isoliert. Nach dem Schließen werden die potenziell schädlichen Inhalte gelöscht. Die Software unterstützt Chrome, Edge und Firefox unter Windows 10 (Pro und Enterprise, nur 64-Bit).

### ERWEITERTER SCHUTZ VOR MALWARE

Die HP Wolf Pro Security Edition nutzt Deep Neural Nets und Deep-Learning-Technologie, um Malware in Echtzeit zu erkennen – instinktiv, ähnlich wie das menschliche Gehirn. Die KI wird mit Rohdaten trainiert, um Malwaremerkmale zu identifizieren. Sie kann sowohl bekannte als auch unbekannte Angriffe in Millisekunden erkennen und benötigt aufgrund ihrer Arbeitsweise wenige Updates.

### SCHUTZ VOR PHISHING

Die HP Wolf Pro Security Edition schützt vor Phishing. Inhalte auf Websites, in E-Mails und in anderen Formaten, die zum Abfangen von Daten verwendet werden könnten, werden automatisch geprüft.

### DASHBOARD

Steuern Sie alles bequem von Ihrem Dashboard aus (hier nur ein Auszug der Funktionen):

- Aktivieren und deaktivieren: Nutzende können Schutzfunktionen ein- oder ausschalten.
- Scannen: manueller Start eines Systemscans (Hinweis: Davon unabhängig führt die HP Wolf Pro Security Edition automatische Scans und Überprüfungen von Dateien durch).
- Protokollieren: Protokollfunktion für Systemdiagnose und Fehlersuche im Fall eines Angriffs.\*
- Sicherheitswarnungen: Ausgabe einer Liste von Angriffsereignissen und Dateien, die als schädlich eingestuft wurden. Die Nutzenden können unter Quarantäne gestellte Dateien entfernen oder anzeigen.

\* HP verlangt unter Umständen, dass Nutzende die Protokollierung aktivieren, um Systemprobleme oder Angriffe zu diagnostizieren.





## HP Wolf Pro Security im Überblick

## Support

Für die Dauer der Lizenz bietet HP sowohl Support per E-Mail als auch direkten Kunden-Support an.

## Leichte Verwendung

Die HP Wolf Pro Security Edition wird vorkonfiguriert geliefert und ist speziell für die besonderen Anforderungen kleiner und mittelständischer Unternehmen optimiert. Alle Verwaltungsfunktionen sind optional. Die HP Wolf Pro Security Edition unterstützt ein eingeschränktes Tool-Set, das mit dem Managability-Integration-Kit (MIK) von HP verwendet werden kann.

[Erfahren Sie mehr über HP Wolf Security](#)

