

Datenblatt

# **Avast Essential Business Security**

Avast Essential Business Security schützt Ihr Unternehmen gegen Viren, Ransomware, Spyware, Zero-Second-Bedrohungen, Sicherheitslücken in WLAN-Netzwerken und vieles mehr.

## **Der grundlegende Online-Schutz, ohne den Sie nicht mehr können**

### **Geräteschutz**

Ganz gleich, wo Ihre Mitarbeiter sind und was diese online machen, wir halten Ihre Geräte sicher. Unsere preisgekrönte Technologie blockiert gefährliche Webseiten, stellt sicher, dass alle Dateien und E-Mails frei von Malware sind, verhindert den Zugriff von Hackern auf Ihr Gerät und vieles mehr.

### **Datenschutz**

Avast schützt Ihre Geschäfts-, Kunden- und persönlichen Daten. Unsere Firewall- und Netzwerkinspektionstools blockieren Einbruchversuche von Hackern und verhindern, dass sensible Daten die PCs Ihrer Mitarbeiter verlassen.



**48 Millionen**

Avast verhindert jeden Tag mehr als 48 Millionen Cyberangriffe



**300 Millionen**

Jeden Monat bewahrt Avast Benutzer vor über 300 Millionen Besuchen bössartiger Seiten



**Über 400 Millionen**

Avast schützt über 400 Millionen Benutzer



**Über 1,5 Milliarden**

Avast blockiert im Durchschnitt jeden Monat 1,5 Milliarden Angriffe



**Über 33 Millionen**

Im Durchschnitt verhindert Avast jeden Monat 33 Milliarden Angriffe



**3 Millionen**

Jeden Monat blockiert Avast durchschnittlich 3 Millionen einzigartige Phishing-URLs



**Über 4 Millionen**

Avast blockiert im Durchschnitt jeden Monat 4 Millionen Ransomware-Angriffe

## Funktionen

### Antivirenschutz



#### Dateisystem-Schutz

Überprüft Programme und Dateien, die auf Ihrem PC gespeichert sind, in Echtzeit auf bösartige Bedrohungen, bevor sie geöffnet, ausgeführt, geändert oder gespeichert werden dürfen. Wenn Malware erkannt wird, verhindert der Dateisystem-Schutz, dass Ihr PC von diesem Programm oder dieser Datei infiziert wird.



#### Web-Schutz

Überprüft in Echtzeit Daten, die übertragen werden, wenn Sie im Internet surfen, um zu verhindern, dass Malware, wie zum Beispiel bösartige Skripte, heruntergeladen und auf Ihrem PC ausgeführt wird.



#### E-Mail-Schutz

Überprüft eingehende und ausgehende E-Mail-Nachrichten in Echtzeit auf schädliche Inhalte, wie etwa Viren. Es werden nur Nachrichten überprüft, die mit einer Mailverwaltungs-Software versendet oder empfangen werden (über E-Mail-Clients wie Microsoft Outlook oder Mozilla Thunderbird). Wenn Sie ein webbasiertes E-Mail-Konto über einen Internetbrowser nutzen, dann ist Ihr PC durch andere Avast-Schutzmodule geschützt.



#### Verhaltensschutz

Überwacht Ihren PC in Echtzeit auf verdächtiges Verhalten, das auf das Vorhandensein von schädlichem Code hindeuten könnte. Der Verhaltensschutz funktioniert durch das Erkennen und Blockieren auffälliger Dateien, basierend darauf, wie ähnlich diese Dateien zu anderen bekannten Bedrohungen sind, auch wenn diese noch nicht in die Virendefinitions-Datenbank aufgenommen wurden.



#### CyberCapture

Erkennt und analysiert ungewöhnliche, verdächtige Dateien. Wenn Sie versuchen, eine solche Datei auszuführen, wird die Datei von CyberCapture auf Ihrem PC gesperrt, an das Avast-Virenlabor gesendet und dort in einer sicheren virtuellen Umgebung analysiert.



#### Firewall

Überwacht den gesamten Netzwerkverkehr zwischen Ihrem PC und der Außenwelt, um Sie vor unerwünschter Kommunikation und unerlaubtem Eindringen zu schützen. Die Firewall kann verhindern, dass vertrauliche Daten Ihren PC verlassen und blockiert Eindringversuche von Hackern.



#### Smart-Scan

Scannt nach Malware, veralteten Applikationen, unsicheren Einstellungen und verdächtigen.





### Sandbox

Erlaubt Ihnen in einer völlig isolierten, sicheren Umgebung im Internet zu surfen oder eine Anwendung auszuführen. Wenn Sie eine Anwendung in der Sandbox ausführen, befinden sich Ihre Aktivitäten und Online-Inhalte in einem abgeschlossenen System, sodass Ihr PC keinen Schaden nehmen kann. Dies ist nützlich, wenn Sie ungewöhnliche oder nicht vertrauenswürdige Anwendungen ohne Risiko ausführen möchten.



### Netzwerk-Inspektor

Überprüft Ihr Netzwerk auf Schwachstellen und findet Sicherheitsrisiken, die Bedrohungen Tür und Tor öffnen. Mit dieser Funktion werden Netzwerkstatus, mit dem Netzwerk verbundene Geräte und Routereinstellungen überprüft. WLAN-Inspektor hilft Ihnen, Ihr Netzwerk abzusichern, um Angreifern den Zugang zu verwehren und die unbefugte Nutzung Ihrer persönlichen Daten zu verhindern.



### Real Site

Schützt Sie vor DNS-Übernahmen (Domain Name System). Böartige Programme können Sie von echten URLs auf nachgeahmte Webseiten umleiten, um sensible Daten wie Benutzernamen, Passwörter und Kreditkartendetails abzufangen.



### Rettungsmedium

Ermöglicht Ihnen Ihren PC zu überprüfen, während das Betriebssystem nicht ausgeführt wird. Mithilfe dieser Funktion wird die Wahrscheinlichkeit, Malware erfolgreich zu erkennen und zu entfernen, maßgeblich erhöht, da die Malware in diesem Zustand nicht reagieren kann. Wenn Sie den Verdacht haben, dass Ihr PC mit Malware infiziert ist und alle anderen Antivirus-Scans das Problem nicht beseitigen können, gibt es noch die Option Rettungsmedium.



### Browser-Erweiterung Security

Untersucht Sites auf deren Echtheit und blockiert schädliche Werbeanzeigen.



### Schutz gegen Fernzugriff

Verhindert RDP-Exploits und Brute-Force-Angriffe, indem Sie festlegen können, wer aus der Ferne auf Ihren Computer zugreifen darf, und unerwünschte Verbindungen blockieren können.



### Ransomware-Shield

Schützt Ihre persönlichen Fotos, Dokumente und andere Dateien davor, durch Ransomware-Angriffe verändert, gelöscht oder verschlüsselt zu werden. Mit dieser Funktion können Sie Ihre Dateien und Ordner vor nicht vertrauenswürdigen Anwendungen schützen und festlegen, welche Anwendungen auf Ihre geschützten Ordner zugreifen dürfen.



## Datenschutz



### Daten-Schredder

Erlaubt Ihnen, Ihre Dateien oder Inhalte auf Ihren Festplatten unwiderruflich zu löschen, damit niemand Ihre Daten wiederherstellen und missbrauchen kann.



### Exchange Server-Schutz

Scannt und filtert E-Mails auf Ebene des Exchange-Servers, um potenziellen Angriffen Einhalt zu gebieten, noch bevor sie sich im Netzwerk ausbreiten.



### Sharepoint Server-Schutz

Prüft alle Dateien, die auf Ihren gemeinsam genutzten Speicher hochgeladen werden, damit keine Malware Ihre Daten kompromittieren kann.



## Identitätsschutz



### Webcam-Schutz

Hindert Anwendungen und Malware daran, ohne Ihre Zustimmung auf die Webcam Ihres PCs zuzugreifen. Bei aktiviertem Webcam-Schutz können nicht vertrauenswürdige Anwendungen keine Fotos oder Videos erstellen oder die Inhalte nach außerhalb Ihres PCs versenden, sodass Ihre Privatsphäre geschützt bleibt.



### Passwortschutz

Hindert Anwendungen und Malware daran, die in Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge und Avast Secure Browser gespeicherten Passwörter anzuzeigen, zu ändern oder zu löschen.



## Flexible Geräteverwaltung

Die Verwaltungsoption auswählen, die am besten zu Ihrem Unternehmen passt.

### Nicht verwaltet (individuelle Installation)

Ideal für kleine Büros, die keine Verwaltungskapazitäten benötigen. Benutzer können die Geräteeinstellungen Ihren Bedürfnissen anpassen und behalten die volle Kontrolle über die Daten.

### Online-Verwaltungsplattform

Unsere Online-Verwaltungsplattform, der Avast Business Hub, ermöglicht es Ihnen, Ihren Schutz einfach einzurichten und zu installieren, Geräte zu überwachen, Ihre Abonnements zu verwalten und vieles mehr von einem Ort aus – jederzeit und überall.

Lokale Verwaltung nicht verfügbar. Begrenzte Verwaltungsmöglichkeiten der Mobile Protection in der Online-Verwaltungsplattform.

### Funktionen des Business Hubs (Online-Verwaltungsplattform):

- Intuitives Dashboard
- Umfassende Berichte
- Geräte- und Richtlinienverwaltung
- Zentralisierte Warnungen und Benachrichtigungen
- Echtzeit-Befehle
- Netzwerkerkennung und Remote-Bereitstellung
- Grundlegender Remote-Zugriff und Support-Tool
- Support für mehrere Instanzen

### Integrierte Dienste (als Add-ons im Business Hub verfügbar)

- Patch Management
- Premium Remote Control
- Cloud-Backup
- Web Control (kommt 2023!)

## Mobiler Schutz

### iPhone-/iPad-Funktionen



#### WLAN-Schutz

Schützt Ihre Privatsphäre mit einem integrierten VPN (virtuelles privates Netzwerk), um sicherzustellen, dass niemand Ihre Online-Aktivitäten ausspionieren kann.



#### Web-Schutz

Wird im Hintergrund ausgeführt, während Sie im Internet unterwegs sind, ohne Ihre Surferfahrung zu verlangsamen. Wenn der Web-Schutz aktiviert ist, blockiert Mobiler Schutz gefälschte Webseiten, die sich als seriöse Sites ausgeben. Das integrierte VPN (virtuelles privates Netzwerk) wird benötigt, um diese Funktion zu aktivieren.



#### Unbegrenzter Foto-Tresor

Ermöglicht es Nutzern, Bilder in einem sicheren und geschützten Ort zu speichern. Vielleicht haben Sie ein Foto Ihrer Versicherungskarte, Ihrer Steuerformulare oder von Arbeitsverträgen geschossen, die Sie gerne geschützt wissen wollen. Diese Fotos können mit einem Passcode geschützt werden, sodass niemand – sogar nicht Personen mit Zugriff auf Ihr Smartphone – auf diese zugreifen können. Wenn Sie Applikation deinstalliert wird, werden alle Fotos aus dem Foto-Tresor entfernt.



### Identitätsschutz

Avast schützt alle Ihre Online-Konten mit dem Identitätsschutz, der überprüft, ob eines der mit der E-Mail-Adresse des Anwenders verknüpften Passwörter online kompromittiert wurde. Die Funktion prüft kontinuierlich auf Lecks und benachrichtigt den Benutzer, wenn ein Leck gefunden wird, und fordert ihn dann auf, sein Passwort zu ändern.



### SecureLine VPN

Eine Einzelapplikation, die es Ihnen ermöglicht Ihren Standort selbst zu wählen. Verwandeln Sie jedes Netzwerk in eine sichere und private Internetverbindung. Verbergen Sie Ihre IP-Adresse und verschlüsseln Sie Ihre Daten, privat und sicher.

## Android-Funktionen



### Automatischer Scan

Scannt alle installierten Apps und informiert Sie über Sicherheitsrisiken, die durch Veränderungen der Android-Standardinstellungen verursacht werden. Mobiler Schutz scannt automatisch neu installierte Apps bei ihrer ersten Ausführung. Wenn Malware erkannt wird, bietet er an, die App zu deinstallieren oder die Datei zu löschen.



### Datenmüll bereinigen

Analysiert Ihr Gerät und zeigt den mit Datenmüll belegten Speicherplatz an.



### Netzwerk-Inspektor

Scannt das Netzwerk auf Probleme bezüglich Router, Verschlüsselung, WLAN und Verbindung.



### Web-Schutz

Wird im Hintergrund ausgeführt, während Sie im Internet unterwegs sind. Wenn der Web-Schutz aktiviert ist, blockiert Mobiler Schutz gefälschte Webseiten, die sich als seriöse Sites ausgeben.



### WLAN-Geschwindigkeitstest

Überprüft die Download- und Upload-Geschwindigkeit des WLAN-Netzwerks, mit dem Sie verbunden sind.



### SecureLine VPN

Eine Einzelapplikation, die es Ihnen ermöglicht Ihren Standort selbst zu wählen. Verwandeln Sie jedes Netzwerk in eine sichere und private Internetverbindung. Verbergen Sie Ihre IP-Adresse und verschlüsseln Sie Ihre Daten, privat und sicher.



### App-Sperre

Schützt Ihre sensiblen Apps mit einer PIN oder einem Muster.



### RAM beschleunigen

Beendet alle im Hintergrund Ihres Gerätes ausgeführten Apps. Diese Aktion verhindert, dass Apps Ihr Gerät verlangsamen und viel Energie verbrauchen.



### App-Statistiken

Das integrierte Datenschutz-Audit scannt die auf dem Smartphone des Nutzers installierten Apps und analysiert verschiedene Datenschutzaspekte, um dem Nutzer Transparenz über die Sammlung persönlicher Daten zu geben, fragwürdige Datenschutzpraktiken der Apps aufzudecken und die Datenschutzrichtlinien zusammenzufassen.



### **Foto-Tresor**

Ermöglicht es Nutzern, Bilder in einem sicheren und geschützten Ort zu speichern. Vielleicht haben Sie ein Foto Ihrer Versicherungskarte, Ihrer Steuerformularen oder von Arbeitsverträgen geschossen, die Sie gerne geschützt wissen wollen. Diese Fotos können mit einem Passcode geschützt werden, sodass niemand – sogar Personen mit Zugriff auf Ihr Smartphone – auf diese zugreifen können. Wenn Sie Applikation deinstalliert wird, werden alle Fotos aus dem Foto-Tresor entfernt.



### **Betrugsschutz**

Werden Sie nicht zum Opfer von Phishing-Betrug. Wir warnen Sie, sollten Sie auf gefährliche Links in einer E-Mails, SMS oder Nachrichtenapp klicken.

SecureLine VPN ist nur mit den Premium- und Ultimate-Abonnements sowohl für iPhone/iPad als auch für Android verfügbar.

## **Über Avast Business**

Avast bietet eine einfach zu verwendende und preisgekrönte Cybersicherheitslösung für kleine und mittlere Unternehmen. Avast bietet integrierte Sicherheitsdienste zum Schutz Ihrer Geräte, Daten, Applikationen und Netzwerke. Gestützt auf 30 Jahre Innovation verfügen wir über eines der größten und am weitesten verzweigten Bedrohungserkennungsnetzwerke der Welt. Unsere Cybersicherheitslösungen bieten maximalen Schutz, sodass Sie sich weniger Sorgen um Cyberbedrohungen machen und sich mehr auf das Wachstum Ihres Unternehmens konzentrieren können. Weitere Informationen zu unseren Cybersicherheitslösungen finden Sie unter [www.avast.com/business](http://www.avast.com/business).