

2016

# KASPERSKY SECURITY FÜR KLEINE UND MITTELSTÄNDISCHE UNTERNEHMEN

[www.kaspersky.de](http://www.kaspersky.de)

KASPERSKY 

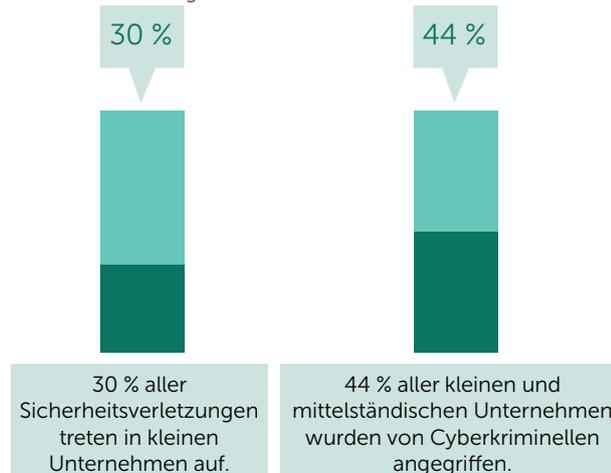


# MEHRSTUFIGES SICHERHEITSKONZEPT FÜR KLEINE UND MITTELSTÄNDISCHE UNTERNEHMEN

Mehr als 30 % der Sicherheitsverletzungen ereignen sich in Unternehmen mit 100 oder weniger Mitarbeitern.<sup>1</sup> 44 % der kleinen und mittelständischen Unternehmen wurden schon von Cyberkriminellen angegriffen.<sup>2</sup>

Die nächste Generation der IT-Sicherheit bietet fortschrittlichste, mehrschichtige Verteidigungsmechanismen, die Sie vor bekannten, unbekanntem und hoch entwickelten Bedrohungen schützen. Ist man sich auf allen Ebenen der IT-Infrastruktur der Bedrohung bewusst, senkt ein mehrschichtiges Sicherheitskonzept die Wahrscheinlichkeit eines erfolgreichen Angriffs: Wurde eine Verteidigungslinie durchbrochen, wartet das nächste Hindernis.

Unsere jahrelangen Forschungen und Entwicklungen bilden nicht nur die Grundlage von Kaspersky Lab Security, sondern sorgen auch dafür, dass wir eine verlässliche Vorstellung davon haben, welche Bedrohungen noch auf uns zukommen. Es geht nicht nur darum, mit den Bedrohungen Schritt zu halten, sondern das Unbekannte zu entdecken und zu blockieren. Wir lernen ständig dazu, verstehen die Natur der Bedrohungen, die wir bekämpfen und wenden diese Erkenntnisse bei all unseren Sicherheitslösungen in der gesamten IT-Infrastruktur an.



Der umfassende und zuverlässige Schutz der gesamten IT-Infrastruktur unserer Kunden ist unser Ziel.

<sup>1</sup> „Data Breach Investigations Report“ von Verizon, 2013

<sup>2</sup> Befragung der „National Small Business Association“, 2013

# PORTFOLIO

## Für kleine Unternehmen

Bis zu maximal 50 Arbeitsplätze für Unternehmen ohne eigene IT-Mitarbeiter oder -Administratoren

### Kaspersky Small Office Security

Zuverlässiger und einfach zu verwaltender Schutz für kleine Unternehmen

## Für kleine und mittelständische Unternehmen

### Cloud-Verwaltung

#### Kaspersky Endpoint Security Cloud

Diese speziell für kleine und mittelständische Unternehmen entwickelte Sicherheitslösung wird in der Cloud verwaltet. Das Management wird damit so einfach wie nie zuvor, ohne den Kauf zusätzlicher Hardware.

### On-Premise-Management

#### Kaspersky Endpoint Security for Business

Mehrere Sicherheitsebenen auf einer integrierten Plattform, einschließlich Tools für Programm-, Geräte- und Web-Kontrolle, Verschlüsselung, Systems Management, Patch Management, mobiler Sicherheit und Mobile Device Management. Kaspersky Endpoint Security for Business bietet Sicherheit für E-Mail, Internet und Collaboration-Server und wird vollständig von einer einzigen, zentralen Konsole aus verwaltet.

### **Kaspersky Endpoint Security Cloud und Kaspersky Endpoint Security for Business können auch mit den Kaspersky Targeted Solutions kombiniert werden**

Einzellösungen, die in speziellen Bereichen der IT-Infrastruktur eingesetzt werden: **Kaspersky Security for Mail Server**, **Kaspersky Security for Virtualization** sowie weitere Targeted Solutions, die Sie ab Seite 10 in diesem Katalog finden.



# KASPERSKY SMALL OFFICE SECURITY

Kleinere Unternehmen kämpfen gegen die gleichen Bedrohungen wie große Konzerne. Allerdings mangelt es ihnen an Ressourcen zur Bekämpfung. Und angesichts der Tatsache, dass 78 % der kleineren Unternehmen ganz ohne eigenen IT-Spezialisten arbeiten, sind die meisten Zusatzfunktionen der Sicherheitsprodukte für Großunternehmen hier fehl am Platz. Andererseits erfüllen kostenfreie oder konsumentenorientierte Produkte nicht alle Sicherheitsbedürfnisse des Unternehmens.

**Kaspersky Small Office Security** bietet maximale Sicherheit bei minimalem Aufwand. Das Programm wurde speziell für kleine Unternehmen entwickelt und schützt verschiedene Bereiche der IT-Infrastruktur in einem anwenderfreundlichen Paket:

- **Backup und Verschlüsselung** begrenzen im Fall einer Sicherheitsverletzung Imageverlust, Geschäftsverlust oder Strafzahlungen
- **Sicherer Zahlungsverkehr** schützt finanzielle Transaktionen und Online-Banking
- **Cloud-basierte Überwachungskonsole** von Kaspersky Lab erleichtert die orts- und personenunabhängige Überwachung und Verwaltung.
- Optionaler **Internet- und E-Mail-Schutz** bewahrt Sie vor schädlichen Übernahmeversuchen Ihrer Daten: blockiert automatisch „Exploits“, die in Internetbrowsern versteckt sind, und identifiziert Phishing-Webseiten, die Sie dazu verleiten sollen, Ihre vertraulichen Daten preiszugeben.

## Sie müssen kein IT-Experte sein

Installation und Verwaltung von Kaspersky Small Office Security sind kinderleicht, es sind keine speziellen Administratorkenntnisse notwendig.

### Schützt:

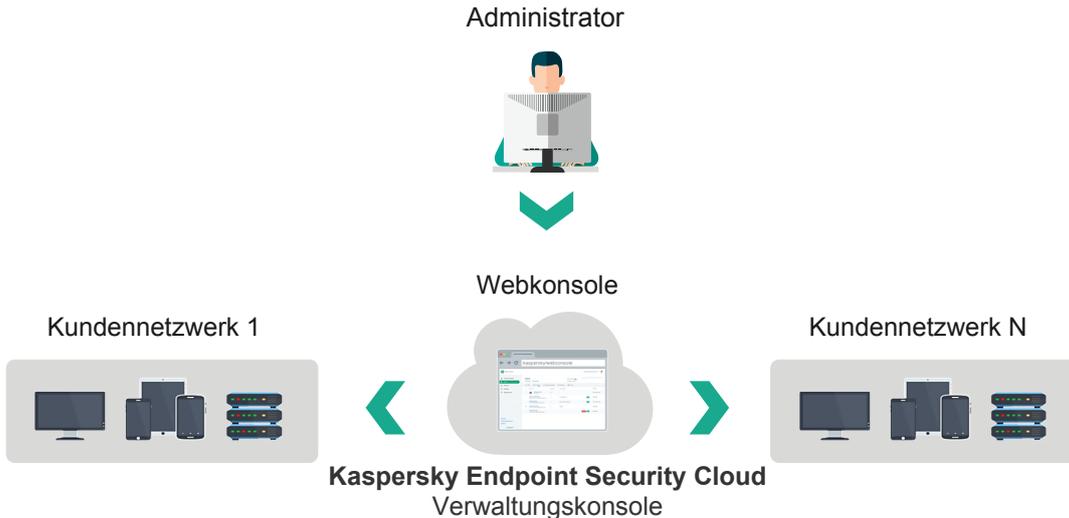




# KASPERSKY ENDPOINT SECURITY CLOUD

Da Großunternehmen oftmals umfangreich in ihre IT-Sicherheit investieren, konzentrieren Cyberkriminelle sich auf kleine und mittelständische Unternehmen, die aufgrund mangelnder Ressourcen zur Verteidigung vor modernsten Angriffen als leichtere Opfer wahrgenommen werden.

**Kaspersky Endpoint Security Cloud** wurde genau für diese Herausforderung entwickelt. Unternehmen, die nur ein kleines IT-Team haben oder das Management ihrer IT-Sicherheit auslagern möchten, erhalten mit diesem Produkt verlässlichen Schutz, der schnell ausgerollt und problemlos betrieben wird und ohne zusätzliche Hardwareinvestitionen funktioniert.



# KASPERSKY ENDPOINT SECURITY CLOUD

Sicherheit von jedem Gerät an jedem Ort verwalten.

- Cloud-basierte Konsole für flexible, einfache Administration
- Schützt Windows-basierte Desktops und Laptops, File-Server sowie Android- und iOS-Geräte
- Standardmäßige, von unseren Experten entwickelte Sicherheitsrichtlinien bieten sofortigen Schutz
- Betriebsbereite Konsole: weder Download noch Einrichtung oder zusätzliche Hardware erforderlich
- Managed Service Provider: können problemlos von einer einzigen Konsole aus die geräteübergreifende Kontrolle und Verwaltung der Kundensicherheit übernehmen

## On Premise vs. Cloud – wo liegen die Unterschiede?

**Kaspersky Endpoint Security Cloud** bietet einfache Verwaltung. Der größte Unterschied zwischen der Verwaltung on Premise und der in der Cloud ist der Standort der zentralen Verwaltungskonsole. Die Verwaltung von Kaspersky Endpoint Security Cloud erfordert keine Installation einer Konsole und kann ohne besondere IT-Kenntnisse erfolgen.

Da der Zugriff auf die Funktionen zur Sicherheitsverwaltung über die einsatzbereite, Cloud-basierte Konsole erfolgt, können Administratoren die Schutzfunktionen mit fast jedem Online-Gerät einrichten. Unternehmen, die ihr IT-Sicherheitsmanagement an einen externen Dienstleister auslagern, bietet die Cloud-basierte Konsole eine unkomplizierte Möglichkeit zur Remote-Verwaltung. Und da sie nicht installiert wird, muss keine zusätzliche Hardware gekauft oder gewartet werden.

- Kein Installationsbedarf für die Konsole – schnelle, einfache Einrichtung
- Verwaltung von jedem Ort aus mit fast jedem Online-Gerät möglich
- Verwaltung der Konsole ganz ohne spezielle IT-Kenntnisse



# KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR BUSINESS

Mehrstufiger Schutz vor bekannten, unbekanntem und hoch entwickelten Bedrohungen

Nur 60 % der KMUs aktualisieren ihre Anti-Malware-Software.<sup>1</sup> Im Jahr 2015 wurden über 40 % der Sicherheitsverletzungen von bekannten Schwachstellen verursacht, die 2 bis 4 Jahre alt waren und für die Patches verfügbar waren. Warum macht man es den Cyberkriminellen so leicht?

Kaspersky Endpoint Security for Business wurde von einem der weltweit führenden Security-Unternehmen entwickelt. Es handelt sich um eine skalierbare, vollständig integrierte, mehrlagige Endpoint-Sicherheitsplattform, die mit Ihrem Unternehmen wächst. Kaspersky Endpoint Security for Business ist die intelligenteste Form der mehrschichtigen, zukunftsorientierten Sicherheit.



**Kaspersky Endpoint Security SELECT:** Schützen Sie all Ihre Endpoints – Desktops, Laptops, Mobilgeräte und Server. Kontrollieren Sie Programme, Geräte und Internetzugriff, und das alles von einer einzigen, zentralisierten Konsole aus.



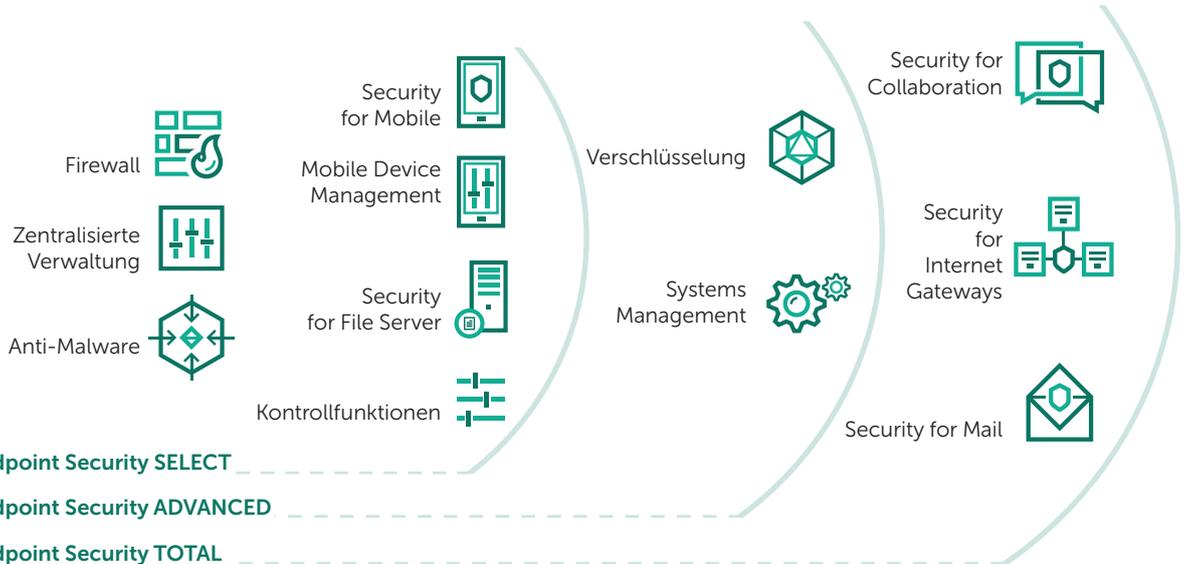
**Kaspersky Endpoint Security ADVANCED:** Erweiterte Funktionen für das Systems Management kombiniert mit Vulnerability Assessment und Patch Management bieten erstklassige, mehrschichtige Sicherheit. Verschlüsselung und Web-, Programm- und Gerätekontrolle schützen Daten und Systeme wirkungsvoll.



**Kaspersky Endpoint Security TOTAL:** Unsere umfassende Lösung für Sicherheit und Systems Management. Schutz für komplexe IT-Umgebungen, von Desktops über Web-Gateways, File-Server, E-Mail-Systeme bis hin zu Collaboration-Servern: alles über eine Konsole verwaltet.

<sup>1</sup> Kaspersky Lab, Threatpost <http://threatpost.com/despite-800m-in-losses-small-businesses-scoff-at-security/100775>

# KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR BUSINESS EDITIONS



# TARGETED SECURITY-LÖSUNGEN

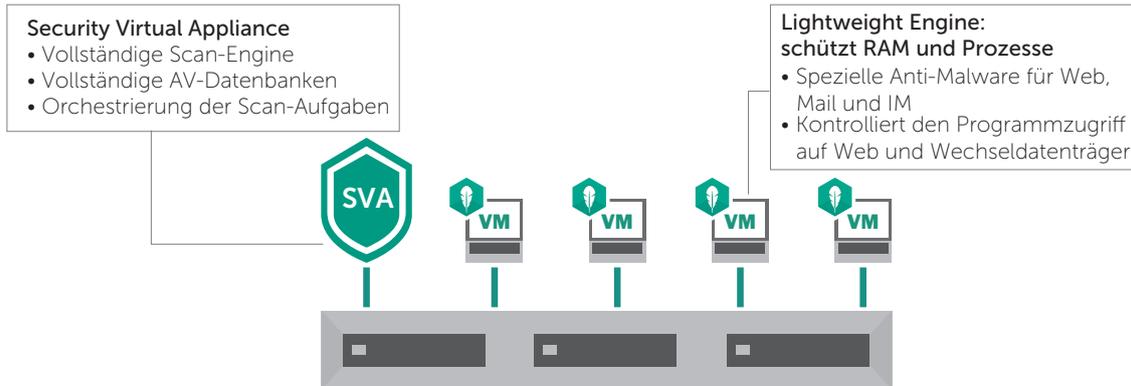


## Kaspersky Security for Virtualization

62 % der Unternehmen verwenden eine Form der Virtualisierung<sup>1</sup>, aber 73 % davon nutzen dafür keine spezialisierten Sicherheitslösungen. Kaspersky Security for Virtualization ist eine flexible Lösung, die sowohl Schutz als auch Leistung für virtualisierte Umgebungen garantiert:

**Light Agent für erweiterten Schutz:** Ein leistungsstarker und trotzdem weniger schwerfälliger Agent, der auf jeder virtuellen Maschine eingerichtet werden kann, um die Aktivierung erweiterter Schutzfunktionen für den Endpoint, zu ermöglichen. Darunter Funktionen wie Anti-Malware, Vulnerability Monitoring sowie Programm-, Geräte- und Webkontrolle.

**Optionale agentenlose Konfiguration für VMWare-Umgebungen:** Tiefere Integration in VMWare-Technologien bedeutet, dass Kaspersky Security for Virtualization in einer agentenlosen Sicherheitskonfiguration sehr einfach bereitgestellt und verwaltet wird. Die gesamte Sicherheitsaktivität ist in der Security Virtual Appliance vereint und interagiert mit Schnittstellen von vShield – für sofortigen automatischen Schutz virtueller Maschinen – und vCloud für den Netzwerkschutz.



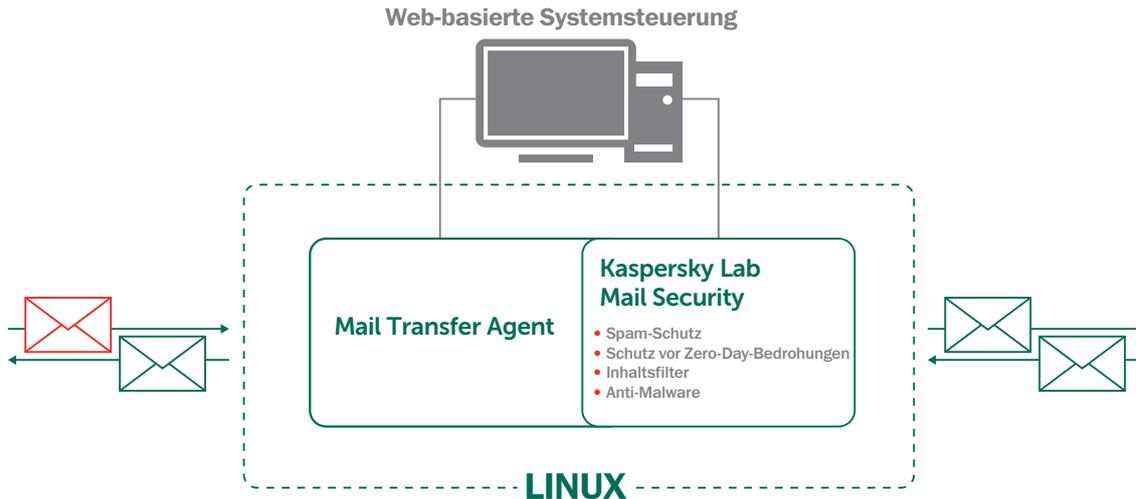
<sup>1</sup> Quelle: Security of Virtual Infrastructure: IT Security Risks Special Report Series, Kaspersky Lab



## Kaspersky Secure Mail Gateway

Kaspersky Secure Mail Gateway bietet eine vollständig integrierte Lösung für E-Mail-Systeme und E-Mail-Sicherheit, einschließlich Spam-Schutz, Malware-Schutz, Phishing-Schutz und mehr, in einer einzigen Virtual Appliance. Installation und Verwaltung der Lösung sind ganz einfach. So sparen Sie Zeit bei alltäglichen Aufgaben in den Bereichen Mail und Mail-Sicherheit und erhalten gleichzeitig vielfach ausgezeichnete Sicherheit für Ihr Unternehmen.

**Schlüsselfunktionen:** Einrichtung von Mail-Sicherheit als einzelnes virtualisiertes Paket – läuft auf VMware ESXi Hosts – ein leicht installierbares Image bietet alle Funktionen von Kaspersky Security for Linux Mail Server in einem virtualisierten Programm – Integration mit Mail Transfer Agent ermöglicht die Funktion als einzelnes Mail-Gateway/Relay – einfaches Deployment in vorhandener Infrastruktur.





## Kaspersky Security for File Server

Eine einzige infizierte Datei oder Malware auf einem File-Server kann sich auf alle Computer im Netzwerk ausbreiten. **Kaspersky Security for File Server** liefert zentralisierten Echtzeit-Schutz aller wichtigen Daten und verhindert gleichzeitig, dass infizierte Backup-Kopien wiederholte Ausbrüche verursachen.

Zuverlässig, skalierbar und kosteneffizient bietet **Kaspersky Security for File Server** unter Schonung der Systemressourcen erweiterte Schutzfunktionen vor bekannten, unbekanntem und hoch entwickelten Bedrohungen. Für Microsoft- und Linux-basierte Server.



## Kaspersky Security for Mobile

Im Jahr 2015 entdeckte Kaspersky Lab fast drei Millionen schädliche Installationspakete für Mobilgeräte und 885.000 neue mobile Malware-Programme. Das waren dreimal so viele wie im Vorjahr. Keine Plattform ist sicher.

**Kaspersky Security for Mobile** bietet standortunabhängig erweiterte Sicherheitsfunktionen, Verwaltung und Kontrolle für alle Mobilgeräte und deren Daten. Schützen Sie plattformübergreifend Geräte vor Bedrohungen wie Phishing, Malware und Daten-/Gerätediebstahl.

- Unterstützen Sie Bring Your Own Device-Initiativen, und reduzieren Sie gleichzeitig die damit verbundenen Risiken mit **Mobile Device Management**.
- **Mobile Application Management** einschließlich Containerisierung und selektivem/Remote-Löschen und Verschlüsselung schützt vertrauliche Daten zusätzlich.
- **Zentralisierte Verwaltung** ermöglicht Ihnen die Verwaltung mehrerer Plattformen mit derselben Konsole wie andere Endpoints. Damit erhalten alle Geräte, Laptops und Desktops denselben erweiterten, mehrschichtigen Malware-Schutz.



## Kaspersky Security for Internet Gateway

„Exploits“ von populärer Software und unangemessener oder unautorisierter Web-Inhalte oder Dateitypen können Ihre Geschäftsabläufe stören.

Kaspersky Security for Internet Gateway verbindet erstklassige Anti-Malware mit flexiblen Echtzeit-Scans und Load Balancing, und schont so Ihre Systemressourcen.

**Hauptfunktionen:** – Schutz des E-Mail-Verkehrs über POP3/SMTP – flexible Scans – Load Balancing – Fehlertoleranz – Backup-Speicherung – umfassendes Reporting – intuitive Verwaltungstools.



## Kaspersky Systems Management

Nicht gepatchte Schwachstellen in gängigen Programmen wie Adobe, Java und Microsoft Office sind eine der größten Bedrohungen für die IT-Sicherheit in Unternehmen: 84 % aller Cyberangriffe finden auf Anwendungsebene statt.

Durch die Zentralisierung und Automatisierung grundlegender Sicherheits-, Konfigurations- und Verwaltungsaufgaben, wie Vulnerability Assessment, Patch- und Updateverteilung minimiert **Kaspersky Systems Management** IT-Sicherheitsrisiken und Verwaltungsprobleme. IT-Administratoren erhalten an einem Bildschirm umfassende Echtzeit-Kontrolle und Sichtbarkeit über zahlreiche Geräte, Programme und Benutzer.

**Hauptfunktionen:** – Vulnerability Assessment und Patch Management – Hardware- und Softwareinventare – Remote-Softwareinstallation und -Troubleshooting – BS-Deployment – SIEM-Integration – rollenbasierte Zugriffssteuerung.



## Kaspersky Security for Collaboration

Über die Plattform, mit der Sie Dateien und Daten veröffentlichen, können auch Malware und andere IT-Sicherheitsbedrohungen verbreitet werden. **Kaspersky Security for Collaboration** liefert maximalen Schutz von Collaboration-Plattformen, einschließlich ganzer SharePoint-Umgebungen und deren Benutzer.

**Hauptfunktionen:** – Integration in Active Directory – Filtern von Inhalten und Dateien – Zugriffs- und Hintergrundscans – strukturierte Datensuche – ein Dashboard – einfache Verwaltung.

# KASPERSKY SECURITY SOLUTIONS FOR ENTERPRISE



## Security Intelligence Services

60 % aller Großunternehmen haben vor, im Rahmen ihrer Sicherheitsstrategie Analyseservices für Bedrohungen zu verwenden. Allerdings haben nur wenige die Ressourcen und Expertise, um diese Fähigkeiten intern zu entwickeln.

Mit **Security Intelligence Services** von Kaspersky Lab erhalten Unternehmen die Werkzeuge, mit denen sie schulen, informieren und eine zunehmende Zahl beständig fortschreitender Bedrohungen antizipieren können.



## Sicherheitslösungen für Rechenzentren

**Kaspersky Security for Data Centers** wurde speziell zum Schutz kritischer Bereiche in Rechenzentrumsstrukturen, also Virtualisierungs- und Speichersystemen, vor Cyberangriffen entwickelt.

Kaspersky Security for Data Centers schützt alle bekannten virtualisierten Plattformen und funktioniert in Multi-Hypervisor-Umgebungen.



## Kaspersky Anti Targeted Attack Platform

15 % der Unternehmen wurden bereits Opfer eines gezielten Angriffs. Über 53% von ihnen haben bei deinem solchen Angriff vertrauliche Daten verloren.<sup>1</sup>

**Kaspersky Anti Targeted Attack Platform** kombiniert eine Echtzeitüberwachung des Netzwerkverkehrs mit Objekt-Sandbox und Endpoint-Verhaltensanalyse, und bietet so einen detaillierten Einblick in die Vorgänge der IT-Infrastruktur eines Unternehmens.

<sup>1</sup> Kaspersky Global IT Security Risks Report 2015



## Kaspersky Fraud Prevention

Alleine im ersten Quartal 2015 blockierten Lösungen von Kaspersky Lab über eine Millionen Malware-Programme für Online-Banking-Betrug. Das waren 64 % mehr als im Quartal davor.

**Kaspersky Fraud Prevention** senkt das Betrugsrisiko für Online- und mobile Finanztransaktionen unabhängig davon, wie darauf zugegriffen wird – Desktop, Laptop oder Mobilgerät.

**Hauptfunktionen:** – Multi-Channel-Sicherheit für Online-Banking und -Zahlungen – nahtlose Sicherheit – Clientless Engine für serverseitigen Schutz – Betrieb auf Endpoints des Kunden.



## Kaspersky DDoS Protection

DDoS-Attacken, die in der Lage sind, Netzwerkressourcen tagelang lahmzulegen, sind im Internet schon für 5 Dollar pro Stunde erhältlich.

**Kaspersky DDoS Protection** bietet alles, was ein Unternehmen zum Schutz vor Angriffen und zur Begrenzung der Auswirkungen von Angriffen benötigt, einschließlich ständiger Analysen des gesamten Online-Datenverkehrs, Alarmen und Umleitung von Datenmüll in Cleaning Center, bevor er beim Kunden eintrifft.



## Kaspersky Industrial Cybersecurity

**Kaspersky Industrial Cybersecurity** bietet spezialisierten Schutz für industrielle Steuerungssysteme und deren Umgebungen. Mit einem besonderen Schwerpunkt auf dem Erhalt der Prozesskontinuität erfüllen flexible, vielseitige Einstellungen die einzigartigen Bedürfnisse der einzelnen Einrichtungen.



## Kaspersky Private Security Network

**Kaspersky Private Security Network** liefert alle Vorteile Cloud-basierter Bedrohungsforschung innerhalb des Unternehmensperimeters. Integration in Funktionen wie Security Operations Center, SIEM und Risikoverwaltung liefern einzigartigen Sicherheitseinblicke in das Unternehmen.



## KASPERSKY Maintenance- und Support-Agreements

Kaspersky Lab bietet eine Premium-Auswahl an Support-Programmen für optimale Konfiguration, Betriebszeit und Support bei unerwarteten Sicherheitsvorfällen, Inkompatibilitäten und Malware-Ausbrüchen, die den Unternehmensbetrieb bedrohen.

# HÄUFIG GETESTET. VIELFACH AUSGEZEICHNET. DER SCHUTZ VON KASPERSKY LAB.

Laut einer Zusammenfassung unabhängiger Tests stellt die TOP-3-Metrik das Gesamtergebnis von fast 100 Anbietern in einigen der anspruchsvollsten unabhängigen Tests und Bewertungen der IT-Sicherheitsbranche dar.

Dieses Ergebnis ist bei Weitem aussagekräftiger als ein einmaliges gutes Ergebnis eines einzelnen Produkts in einem einzigen Test.

## Vergleichstests, Bewertungen und Auszeichnungen

Aufgrund der Vielfalt der Kaspersky-Lösungen und -Technologien können unsere Produkte an zahlreichen verschiedenen Tests und Bewertungen teilnehmen:

### AV-Comparatives

Tests von Whole Product Dynamic „Real World“ Protection sowie Bewertungen bezüglich Leistung, reaktionsschnellem Schutz sowie dem Schutz von Mobilgeräten, sind umfangreich und anerkannt.

### AV-TEST

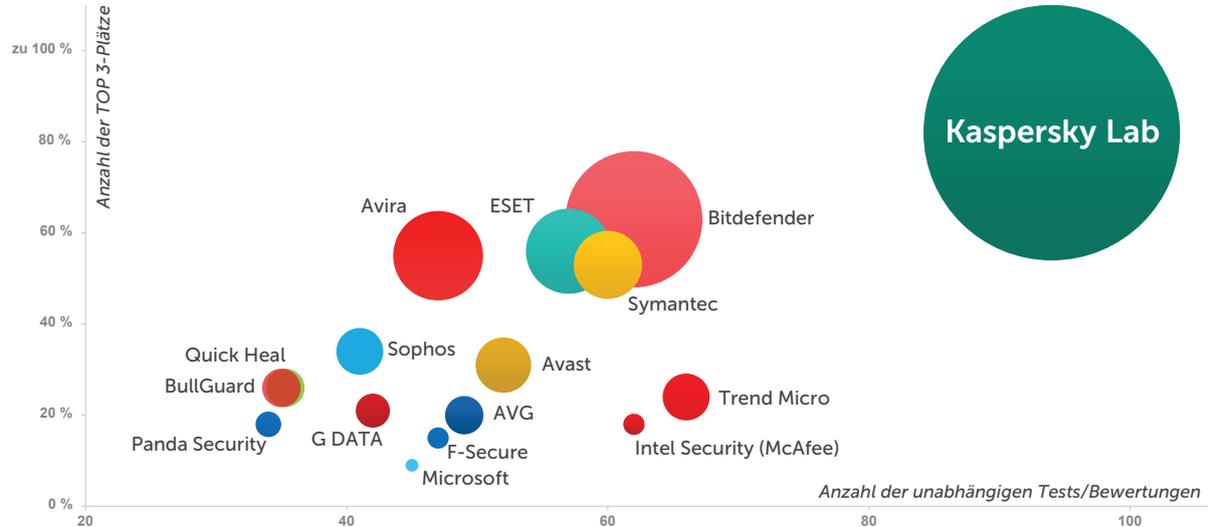
Auszeichnungen werden für perfekte Ergebnisse über den Zeitraum von einem Jahr verliehen. Nur die Produkte, die die Auszeichnung für ein sehr gutes Ergebnis erhalten, bekommen einen „TOP-3“-Punkt für das Gesamtergebnis gutgeschrieben.

### MRG Effitas

Tests umfassen die Bewertung der Zeit, die Lösungen benötigen, um Infektionen zu erkennen, zu beseitigen und zu blockieren. Malware-Schutzlösungen gegen Finanzbetrug und In-The-Wild (ITW)-Malware sowie für sicheres Onlinebanking werden ebenfalls bewertet.

\*Weitere Details unter [kaspersky.com/top3](https://kaspersky.com/top3)

# TOP-3-METRIK



2015 hat Kaspersky Lab an 94 unabhängigen Tests und Bewertungen teilgenommen. Unsere Produkte waren 60 Mal auf Platz 1 und 77 Mal unter den Top 3.

Kaspersky Lab ist ein global agierendes Cybersicherheitsunternehmen, das im Jahr 1997 gegründet wurde. Die tiefgreifende Threat Intelligence sowie Sicherheitsexpertise von Kaspersky Lab ist Basis für Sicherheitslösungen und -Services zum Schutz von Unternehmen, kritischen Infrastrukturen, staatlichen Einrichtungen sowie Privatanwendern weltweit. Das umfassende Sicherheitsportfolio des Unternehmens beinhaltet führenden Endpoint-Schutz sowie eine Reihe spezialisierter Sicherheitslösungen und -Services zur Verteidigung vor komplexen und neu auftretenden Cyberbedrohungen. Mehr als 400 Millionen Nutzer und 270.000 Unternehmenskunden werden von den Technologien von Kaspersky Lab geschützt. Weitere Informationen zu Kaspersky Lab finden Sie unter <http://www.kaspersky.com/de/>.



