



Datenblatt

Malware-Schutz für Windows Workstations und Server

IKARUS anti.virus schützt Ihre Geräte und Daten sowohl vor bekannter, als auch vor neu auftretender Malware - ohne die Performance Ihres Rechners zu belasten. Dank automatischer Scans und dem Echtzeitschutz zur permanenten Überwachung Ihres Systems und Ihrer E-Mails können Sie unbesorgt surfen, shoppen und arbeiten.



Mit einer der besten Scan Engines der Welt schützt **IKARUS anti.virus** zuverlässig Ihre Daten und Ihre Privatsphäre: Alle Dateien und Archive auf Ihrem Rechner werden in mehrstufigen Verfahren untersucht, ausgeführt, simuliert und beobachtet. Verhaltensanalysen erkennen Schadobjekte auch anhand ihres böswärtigen oder unerwünschten Verhaltens oder schädlicher Merkmale. Einmal enttarnt, werden die Eindringlinge sofort isoliert und unschädlich gemacht.

Lokaler Virenschutz als erstes Schutzschild

Weltweit kursieren mehrere hundert Millionen Schadprogramme, täglich werden neue Varianten entwickelt und entdeckt. Antiviren-Software sollte daher für jedes Gerät zur Standardausrüstung gehören.

Hauptfeature dieser sogenannten „Endpoint Protection“ ist das (frühzeitige) Erkennen schädlicher oder unerwünschter Programme oder Codes, die unsere Geräte infizieren und Informationen stehlen, verändern, verschlüsseln oder löschen können. Unerwünschte Anwendungen können außerdem in unserem Namen agieren, unkontrolliert Traffic generieren oder Werbung anklicken. Der Großteil aller Infektionen erfolgt über das Internet, zum Beispiel über E-Mails, Website-Besuche oder Downloads. Aber auch über USB-Sticks oder andere Datenträger können Schädlinge ins System gelangen - meist in Form gezielter Angriffe auf ein ausgewähltes Zielsystem.

IKARUS anti.virus erkennt nicht nur bereits bekannte, sondern auch neu auftretende Malware. Dazu werden alle Dateien in einer abgesicherten virtuellen Sandbox-Umgebung identifiziert, ausgeführt, analysiert, beobachtet und bewertet.

Sicherheitswächter, Spam-Schutz und Business-Features

Dank Multi-Threading-Technologie arbeitet die selbst entwickelte IKARUS scan.engine ebenso gründlich wie effizient. Das Wächter-Programm „Guard“ überwacht permanent Ihren Computer und Ihr System. Sobald sich Daten oder Zugriffe ändern, wird **IKARUS anti.virus** aktiv und bewertet alle Aktivitäten in Hinblick auf schädliche Funktionen oder unerwünschte Aktionen. Werbenetzwerke per se fügen beispielsweise keinen direkten Schaden zu, dennoch sind deren Möglichkeiten oder Absichten, über Tracking-Cookies Profile zu erstellen oder Rechenleistung abzuzapfen, unerwünscht.

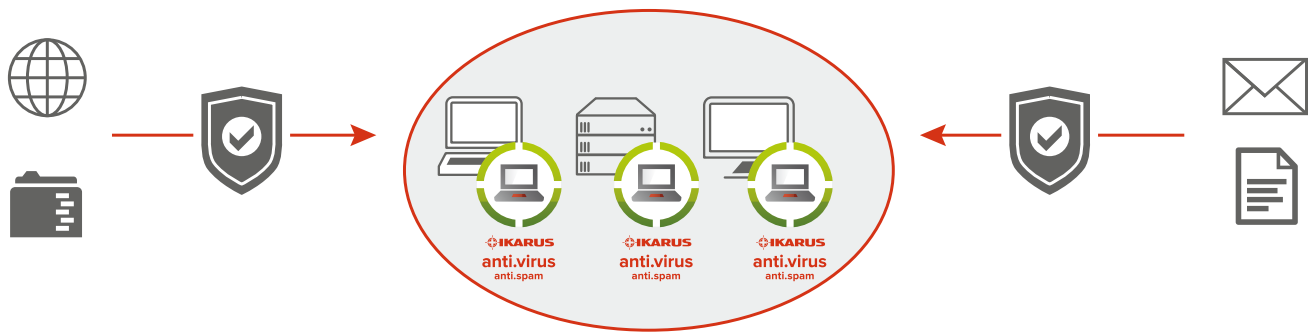


Abb. 1 - **IKARUS anti.virus** schützt Laptops, Desktops und Server vor gefährlichen Programmen oder unerwünschten Eindringlingen.

Mit der integrierten Anti-Spam-Funktion werden auch ein- und ausgehenden E-Mails aus Microsoft Outlook auf Spam und Infektionen überprüft. Ist eine E-Mail infiziert, wird das Attachment gelöscht. Spam kann markiert oder verschoben werden, außerdem gibt es die Möglichkeit, individuelle Black- und Whitelists anhand von Sender, Empfänger, Inhalt oder Betreff zu erstellen. Ebenso flexible On-Demand-Scans, eine gesicherte Quarantäne für Malware-Funde sowie die Möglichkeit, verdächtige Dateien zur Analyse direkt ins IKARUS-Labor in Wien zu schicken, runden das Service und die Leistungen perfekt ab.

Maximale Kompatibilität und Performance

Einer der Hauptgründe, den lokalen Virenschanner abzudrehen oder zu deinstallieren, liegt in negativen Auswirkungen auf die Geräteperformance. **IKARUS anti.virus** verzichtet daher bewusst auf belastende Zusatzfunktionen und wurde auf einfache, unkomplizierte Handhabung sowie geringen Ressourcenverbrauch optimiert. Kompatibel mit Windows Software für Endpoints und Server, eignet es sich nicht nur für den Einsatz am Heim-PC, sondern auch für Klein- und Mittelbetriebe.

Speziell für den Business-Bereich bietet **IKARUS anti.virus** die Möglichkeit, Schutz- und Scan-Einstellungen mit einem Passwort vor Zugriffen zu schützen sowie auch Microsoft-Sharepoint auf Viren und Malware zu überwachen, indem alle Up- und Downloads auf Infektionen gescannt werden. Einfache Installation, ein intuitives User-Interface und regelmäßige Updates erlauben es auch Nicht-Spezialisten, **IKARUS anti.virus** zu installieren und konfigurieren. Unser lokales Support-Team in Wien, bestehend aus qualifizierten Technikern, steht Ihnen außerdem für alle Fragen rund um die Installationen und den laufenden Betrieb sehr gerne zu Verfügung!

Vorteile

- Optimale Kompatibilität mit MS Windows, optimiert auf geringen Ressourcenverbrauch
- Hauseigene Scan Engine, deutschsprachiger Support direkt vom Hersteller
- Intuitives User-Interface, optimale Voreinstellungen für einfache und sichere Installation und Handhabung
- Integrierter Spam-Schutz für MS Outlook
- „Business-Features“ wie Passwortschutz oder Überwachung von MS Sharepoint

Highlights

- Pro- und reaktive Malware-Erkennung mit mehrstufigen automatisierten Verfahren (Verhaltensanalyse, Exploit Detection und mehr)
- Individuelle Scan-Profile, geplante System-Scans sowie manuelle Scans von Dateien oder Laufwerken Lokaler Security-Proxy in Wien mit Datenverarbeitung gemäß EU-DSGVO
- Exklusionen für einzelne Dateien oder Prozesse nach Art oder Größe
- Quarantäne-Funktionen zur sofortigen Neutralisierung von Gefahren
- Anti-Spam-Funktion für Microsoft Outlook inkl. Spam-Skala und individueller Black- und Whitelists
- Permanente System-Überwachung, laufende inkrementelle Updates und regelmäßige Systemscans
- Überwachung aller Up- und Downloads von Microsoft Sharepoint auf mögliche Bedrohungen
- Passwort-Schutz für Ihre Programm-Einstellungen
- Scan-Berichte für ein- und ausgehende E-Mails sowie Protokolle für Systemüberwachung und Scans
- Verfügbare Sprachen: Deutsch, Englisch, Russisch, Italienisch, Kroatisch

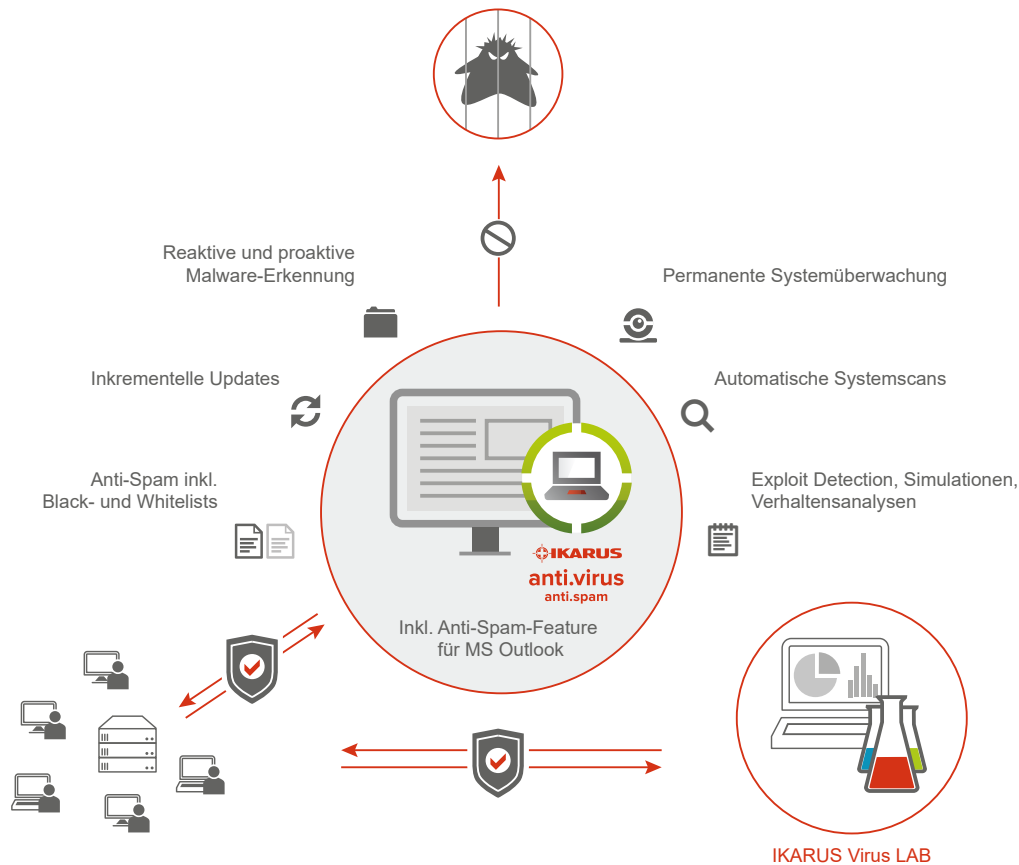


Abb. 2 - Die österreichische Anti-Malware-Lösung **IKARUS anti.virus** ist sowohl für die Heimnutzung, als auch für den Einsatz in Unternehmen geeignet. Bei Fragen oder Security-Problemen helfen und beraten qualifizierte IKARUS-Techniker.

Systemanforderungen

Hardware:

- Prozessor ab 2 GHz (Intel/AMD)
- 2 GB RAM
- Mind. 500 MB freier Speicherplatz
- Bildschirmauflösung mind. 1024 x 575

Betriebssystem:

- Windows 7 SP1 und höher (32/64 Bit)
- Windows Server 2008 R2 SP1 und höher (32/64 Bit)
- Windows Embedded Versionen(konfigurationsabhängig)
- Microsoft Outlook 2010 und höher

Über IKARUS Security Software

IKARUS Security Software kennt seit 1986 die Anforderungen von Admins, CIOs, Cert-Teams und ISPs an sichere IT- und OT-Systeme. Der österreichische Security-Spezialist entwickelt und betreibt zukunftsfähige Lösungen von der eigenen Scan Engine über Managed Security Services bis hin zu SOC/SiEM-Services in IT, IoT und OT (ICS) Umgebungen. Technologische Partnerschaften mit den Marktführern ihrer Bereiche verbinden globale Threat Intelligence mit den Vorteilen eines zentralen Ansprechpartners sowie lokaler Datenverarbeitung.