



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 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 erster 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 so-

genannten „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 – oft in Form gezielter Angriffe auf ein ausgewähltes System. **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.

Laufende proaktive System-Überwachung

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. Es scannt auch E-Mail-Attachments unmittelbar beim Start der Datei innerhalb von Sekundenbruchteilen – ist die Datei sauber, wird sie zur Ausführung freigegeben. Werden Bedrohungen wie beispielsweise Ransomware entdeckt, wird das infizierte File blockiert, sodass schädliche Funktionen gar nicht erst ausgeführt werden können.

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. 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.



Abb. 1 - **IKARUS anti.virus** schützt Windows Workstations und Server vor gefährlichen Programmen oder unerwünschten Eindringlingen.

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 effiziente Ressourcennutzung optimiert, um die Schnelligkeit Ihres System zu bewahren. Optimiert auf Windows Software für Endpoints und Server, eignet es sich perfekt für Klein- und Mittelbetriebe. Die Schutz- und Scan-Einstellungen von **IKARUS anti.virus** können mit einem Passwort vor unerwünschten Zugriffen, Änderungen oder Deaktivierung geschützt werden und ermöglichen den sicheren und kontrollierten Einsatz im Arbeitsumfeld.

Einfache Installation, ein intuitives User-Interface und regelmäßige Updates erlauben es auch Nicht-Spezialisten, **IKARUS anti.virus** zu installieren und sicher zu 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
- Ressourcenschonende Arbeitsweise für ein schnelles System
- Hauseigene Scan Engine und deutschsprachiger Support direkt vom Hersteller
- Intuitives User-Interface sowie optimale Voreinstellungen für einfache und sichere Installation und Handhabung
- Passwortschutz zum Schutz Ihrer Programm-Einstellungen

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
- Lokale Datenverarbeitung in Österreich gemäß EU-DSGVO
- Exklusionen für einzelne Dateien oder Prozesse nach Art oder Größe
- Quarantäne-Funktionen zur sofortigen Neutralisierung von Gefahren
- Permanente System-Überwachung, laufende inkrementelle Updates und regelmäßige Systemscans
- Passwort-Schutz für Ihre Programm-Einstellungen
- Verfügbare Sprachen: Deutsch, Englisch, Russisch, Italienisch, Kroatisch, Japanisch, Bulgarisch

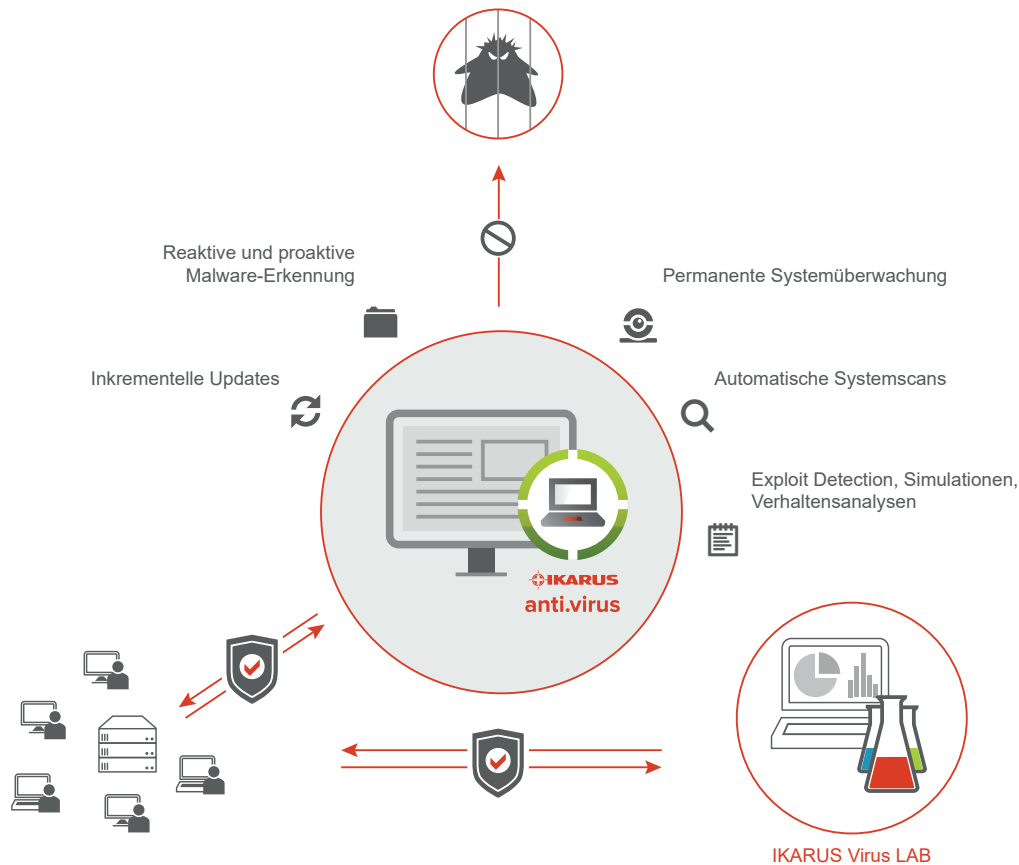


Abb. 2 - Die österreichische Anti-Malware-Lösung **IKARUS anti.virus** ist perfekt für die Nutzung in kleinen Unternehmen geeignet. Bei Fragen oder Security-Problemen helfen und beraten qualifizierte IKARUS-Techniker.

Systemanforderungen

Hardware:

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

Betriebssystem:

- Windows 10 und höher (32/64 Bit)
- Windows Server 2016 und höher (32/64 Bit)
- Windows Embedded Versionen(konfigurationsabhängig)



Über IKARUS Security Software

Der österreichische Cyber Security-Spezialist IKARUS Security Software entwickelt und betreibt seit 1986 führende Sicherheitstechnologien: von der eigenen Scan Engine über leistungsstarke Cloud-Services für Endpoints, mobile Endgeräte und E-Mail-Gateways bis hin zur Threat Intelligence Platform (TIP). Durch Partnerschaften mit FireEye/Mandiant, Marktführer im Bereich Threat Intelligence, und Nozomi Networks, Technologieführer bei OT/IoT-Sicherheit, erweitert IKARUS das eigene Portfolio und positioniert sich als der lokale Ansprechpartner und Systemintegrator für professionelle IT, OT- und IoT-Security.