

## Datenblatt

# Zentrales Antiviren- Management in der Cloud

Eine Konsole für alle Endpoints: **IKARUS anti.virus in the cloud** schützt beliebig viele PCs, Laptops und Server vor Viren und Malware. Verwalten Sie Ihre Clients standortunabhängig über ein webbasiertes Management-Portal und reagieren Sie dank gezielter Benachrichtigungen schnell und souverän auf mögliche Bedrohungen.



Mit einer der besten Scan Engines der Welt schützt **IKARUS anti.virus in the cloud** zuverlässig vor Malware-Attacken und Fremdzugriffen. Alle ausführbaren Dateien und Archive auf Ihren Clients werden in einer abgesicherten virtuellen Umgebung extrahiert, analysiert, beobachtet und bewertet. Verhaltensanalysen erkennen Schadobjekte auch anhand ihres böartigen oder unerwünschten Verhaltens oder schädlicher Merkmale. Einmal enttarnt, werden die Eindringlinge sofort isoliert und unschädlich gemacht.

Flexible Benachrichtigungen erlauben schnellste Reaktionszeiten auf Bedrohungen und Anomalien: Lassen Sie sich und andere Empfänger via E-Mail über definierte Ereignisse informieren und identifizieren Sie ohne Umwege schädliche Dateien und infizierte Clients – direkt im Management-Portal oder lokal am Endgerät.

## Starke Erkennungsleistung mit Echtzeit-Schutz

Dank Multi-Threading-Technologie arbeitet die in Österreich betriebsintern entwickelte und gehostete IKARUS scan.engine ebenso gründlich wie effizient und überwacht Ihre Clients in Echtzeit. Sobald sich Daten oder Zugriffe ändern, wird **IKARUS anti.virus in the cloud** aktiv und bewertet alle Aktivitäten in Hinblick auf schädliche Funktionen oder unerwünschte Aktionen. Die Ergebnisse der Analysen werden sowohl im User-, als auch im Web-Interface angezeigt und zentral protokolliert. Überwachen Sie unkompliziert Scans, Updates und Infektionen und passen Sie Ihre Lizenzen mit wenigen Klicks Ihren Bedürfnissen an.

Flexible On-Demand-Scans, ein Passwortschutz für Ihre Einstellungen sowie die Möglichkeit, verdächtige Dateien zur Analyse direkt ins IKARUS Labor zu schicken, runden die Leistungen perfekt ab.

## Zentrales Management mit lokaler Datenverarbeitung

Das IKARUS anti.virus-Portal zur zentralen Verwaltung aller Lizenzen und Clients sowie die Client-Software am Endgerät vereinen die Vorteile beider Welten: Die Verwaltung über die Cloud ermöglicht eine dezentrale Organisation und schnelle, flexible Reaktionen auf Änderungen oder Vorfälle. Die Scans finden weiterhin direkt am Endgerät statt: Es werden keine Dateien in die Cloud verschickt, und die Geräte sind auch ohne Internetverbindung geschützt. Web- und User-Interface sind einfach strukturiert und auch ohne Vorkenntnisse intuitiv bedienbar.

Ein Passwortschutz für Einstellungen verhindert unerwünschte Änderungen im User-Interface am Client. Das Web-Interface zeigt alle installierten Clientsysteme inkl. Rechnername, IP, Status des Antivirus, möglichen Infektion, Versionsinformationen und Betriebssystem an. Außerdem zeigt es auf einen Blick an, wie viele Lizenzen noch verfügbar sind und wann diese ablaufen. Die Virenwarnungen enthalten eine Liste aller infizierten Dateien inkl. Pfad und Name des Virus sowie Informationen über den zugreifenden Prozess und Benutzer.

Die Kommunikation läuft abgesichert über das Internet und damit unabhängig von den Standorten der verwalteten Geräte. Für das IKARUS anti.virus Portal fallen weder zusätzlichen Lizenzkosten noch Aufwände für Installation, Update oder Wartung an.



Abb. 1 - **IKARUS anti.virus in the cloud** schützt Laptops, Desktops und Server vor gefährlichen Programmen und unerwünschten Eindringlingen. Die Software kann direkt am Endgerät oder über ein Web-Interface gesteuert werden.

## Highlights

- 100% betriebsintern in Österreich entwickelte IKARUS scan.engine für zuverlässige Erkennung, ausgezeichnet mit VB100
- Mehrstufiger Scan-Prozess, pro- und reaktive Malware-Erkennung
- Mehrmals täglich Virendatenbank-Updates und regelmäßige Programmupdates
- Verfügbare Sprachen: Deutsch, Englisch, Bulgarisch
- Umfassende Viren- / Malwarescans direkt am Rechner inkl. Schutz vor PUP
- Flexible E-Mail-Benachrichtigungen bei möglichen Bedrohungen oder Anomalien
- Möglichkeit, verdächtige Files an das IKARUS Labor zu senden
- Quarantäne des infizierten Files am entdeckten Ort
- Benutzerfreundliches Cloud Management-Portal für die Administration
- Passwortschutz für Einstellungen im Client, Cloud Verwaltung
- Ressourcenschonender Antivirus mit einer der schnellsten Scan Engines der Welt
- Maschinelles Lernen zur laufenden Verbesserung der Scanergebnisse
- Untersuchung aller Datei-Arten inkl. komprimierter Datenarchive
- Deutsch- und englischsprachiger Support direkt vom Hersteller
- Umfassende Malwarescans direkt am Gerät

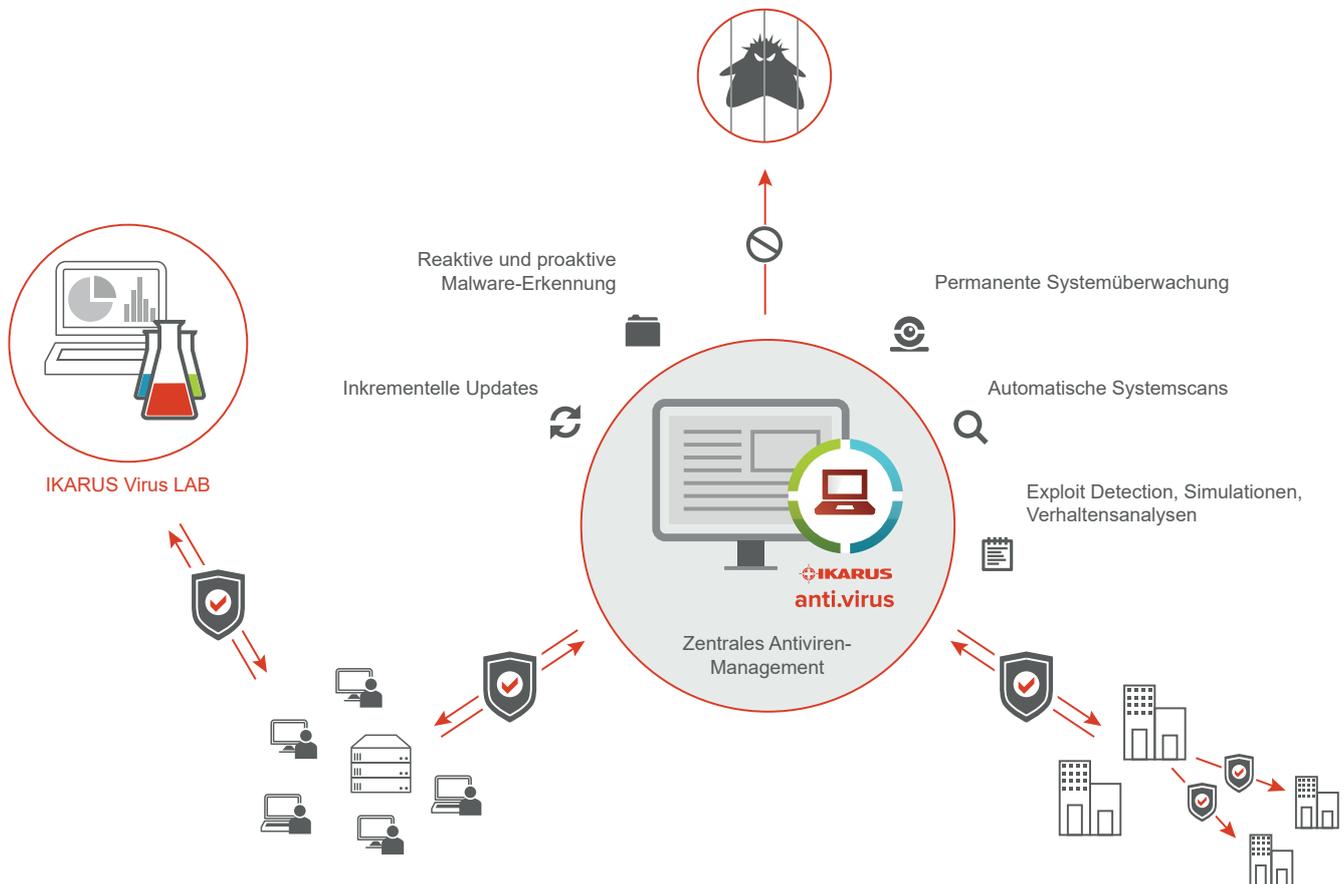


Abb. 2 - Die Cloud-basierte Antiviren-Lösung ermöglicht das ortsunabhängige Management mehrerer Clientsysteme in einem Interface.

## 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.