

Datenblatt

Web- und Datenfilter für sicheren Internetverkehr

Die Content Security-Lösung **IKARUS web.security** schützt nicht nur vor Gefahren auf Websites oder in Downloads. Die verschiedenen Filtermöglichkeiten wie Viren-, URL-, Dateityp-, Länder- oder Browserfilter erlauben außerdem die konsequente Umsetzung Ihrer Firmenrichtlinien. Dank Multi-tenantfähigkeit ist der Service sowohl für kleinere Unternehmen als auch für Konzerne und Internet Service Provider von Vorteil.



Das Internet ist groß und unberechenbar: Codes und Inhalte werden laufend verändert, Domains übernommen und neue Websites erstellt. Die Gefahren, die sich hinter legitim erscheinenden Seiten und Download-Möglichkeiten verstecken, sind so unüberschaubar und unvorhersehbar wie das Netz selbst. Drive-by-Infektionen sind daher eine der größten Gefahrenquellen für Ihre Sicherheit.

Webzugriffe mit individuellen Filterregeln steuern und kontrollieren

Unser Cloud-Service für sichere Web Gateways ermöglicht ortsunabhängig sicheres und anonymes Surfen: Ihr gesamter Internetverkehr wird über das lokale IKARUS Rechenzentrum in Wien geleitet, auf Malware gescannt und gemäß Ihren Einstellungen an Ihre Server weitergeleitet oder blockiert. Laufende Updates und schnelle Scans bieten Echtzeit-Schutz auch vor neuen Gefahren.

Viele weitere Filter- und Anpassungsmöglichkeiten unterstützen Sie bei der Durchsetzung Ihrer firmeninternen Richtlinien: Welche Websites dürfen während der Arbeitszeit oder mit Ihren Arbeitsgeräten besucht werden, welche Dateitypen werden akzeptiert und welche Browser sind im Firmennetzwerk freigegeben? Limitieren Sie beispielsweise den Zugriff auf Social Media Seiten, sperren Sie einzelne URLs oder filtern Sie bestimmte Inhalte nach vordefinierten Kategorien. Alle Webanfragen werden laut Ihren Einstellungen im IKARUS Rechenzentrum in Wien überprüft und gescannt. Definieren Sie über ein klar strukturiertes Web-Interface Zugriffsprofile sowie Zugriffs- und Downloadregeln. Statistiken und automatisierte Reports halten Sie über alle Vorgänge – von sauberen Anfragen über Malware bis Content Blocker – am Laufenden.

Größtmögliche Sicherheit bei maximaler Flexibilität

Konfigurieren Sie **IKARUS web.security** komplett nach Ihrem Bedarf. Erstellen Sie Black- und Whitelists und nutzen Sie unsere Kategorie-Listen, um sich die Arbeit zu erleichtern: Alle Filter werden hierarchisch behandelt, damit Sie z.B. eine bestimmte Kategorie blockieren und dabei gezielt einzelne URLs dieser Kategorie erlauben können. Mit unterschiedlichen Zugriffsprofilen passen Sie die Filterregeln schnell und einfach für einzelne Gruppen oder User an: Nehmen Sie Rücksicht auf Ihre firmeneigenen Strukturen und Ansprüche, ohne Sicherheitsrisiken in Kauf nehmen zu müssen! Richten Sie für Ihr Unternehmen oder Ihre Zweigstellen verschiedene Netzwerkbereiche ein und definieren Sie unterschiedliche Berechtigungsstufen für Gruppen oder User. Individuelle Policies können außerdem mit PIN oder TAN abgerufen werden.

Dank Multimandantenfähigkeit und übersichtlicher Benutzerverwaltung ist **IKARUS web.security** nicht nur für den klassischen Einsatz in Unternehmen perfekt geeignet. Großkonzerne und auch Internet Service Provider profitieren von der Möglichkeit, den Service unter Ihrer eigenen Marke und im eigenen Design anbieten zu können. Setzen Sie Landing- und Block-Response Pages für Ihre Botschaften und Zwecke ein – beispielsweise zur Registrierung in Ihrem Netzwerk, um Nutzungsbedingungen zu kommunizieren oder für gezielte Werbebotschaften. Auch alle weiteren Instanzen können unabhängig gestaltet werden und bieten Ihren Kunden ebenso viel Gestaltungsspielraum.



Abb. 1 - Zentraler Security-Proxy mit verlässlicher Malware-Erkennung, flexiblen Filter-Möglichkeiten und globaler URL-Kategorieliste.

Vorteile

- Durchsetzung von Security-Richtlinien mit verschiedenen Berechtigungsstufen
- Extrem flexible Konfiguration (verschiedenste Filtermöglichkeiten und User-Policies)
- Lokaler Security-Proxy in Wien mit Datenverarbeitung gemäß EU-DSGVO
- Multimandantenfähigkeit mit vielen Branding-Möglichkeiten

Features

- Anti-Spam und Antivirus-Funktionen und für HTTP, FTP over http, FTP
- Konfiguration mit verschiedenen Filtern: Virus-, URL-, Dateityp- und Browser-Filter
- Individuelle URL White-/Blacklist
- Einfaches Erstellen von Zugriffsprofilen für Filterregeln per User/Gruppe
- Anpassbare individuelle Policies per User z.B. durch PIN/TAN
- Benutzerverwaltung mit verschiedenen administrativen Berechtigungsstufen
- Zugriffskontrolle mithilfe von IP-Adressgruppen oder Authentifizierung
- Multimandantenfähigkeit mit vielen Branding-Optionen
- Detaillierte Reports/Statistiken über Ihren Netzwerkverkehr

»Unsere Web Security Service ermöglicht Ihnen volle Kontrolle über alle Internet-Zugriffe. Mit mehr als 100 Web-Kategorien und individuellen Black- und Whitelists definieren Sie selbst, welche Inhalte in Ihrem Netzwerk angezeigt werden dürfen und welche Websites blockiert werden.«

Benny Paar - Technical Presales, IKARUS Security Software

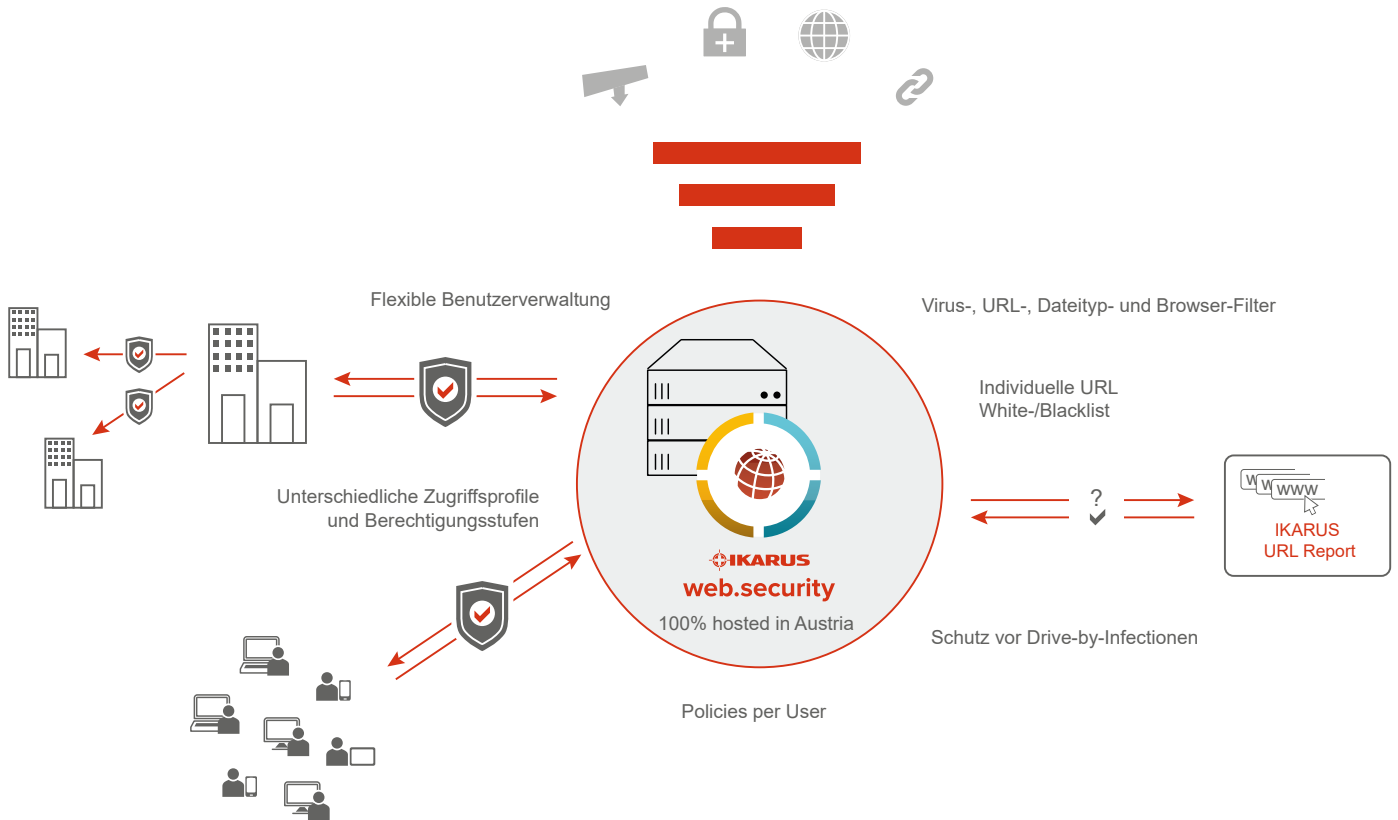


Abb. 2 - IKARUS web.security scannt Ihren Internetverkehr auf Malware und blockiert gemäß Ihren Filtereinstellungen unerwünschte Inhalte und Downloads.

Über IKARUS Security Software

Als Pionier der Antiviren-Branche kennt IKARUS Security Software seit 1986 die Anforderungen an intelligente IT-Security Systeme. Der österreichische Software-Spezialist entwickelt und betreibt zukunftsfähige Lösungen von der eigenen Scan Engine über Managed Security Services bis hin zu SOC/SiEM-Services in IT/OT/ICS-Umgebungen. Mit hauseigener Scan-Engine und lokaler Entwicklung, Datenverarbeitung, Support und Viren-Labor ist IKARUS der österreichische Ansprechpartner für Ihre Fragen zu IT- und OT-Sicherheit.