

Internetfilterung von öffentlichen WLAN-Netzwerken

UserGate Web Filter ermöglicht das Filtern des Internetzugangs für Unternehmen, Schulen, Internetprovider und öffentliche WLAN Access Points.

✓ Einhaltung von CIPA und IWF

Mit dem UserGate Web Filter können Bildungseinrichtungen nicht nur Kinder und Jugendliche schützen, sondern auch die Vorgaben von CIPA (Children's Internet Protection Act), IWF (Internet Watch Foundation) und andere Empfehlungen einhalten.

✓ Zentrale Admin-Konsole

Administratoren können alle Filterfunktionen auf allen Servern der Organisation zentral verwalten.

✓ AVIRA Antivirus – Garantie für sicheres Surfen!

Im UserGate Web Filter wird ein SAVAPI-Antivirus-Kernel von AVIRA verwendet, welcher die Überprüfung des gesamten über das Internet heruntergeladenen Inhalts, inklusive Dateien, durchführt. Dies garantiert praktisch ein sicheres Surfen.

✓ Deep Content Inspection (DCI)

Die Arbeit des UserGate Web Filter beruht auf der Deep Content Inspection (DCI) Technologie welche als Nachfolger und Weiterentwicklung der Deep Packet Inspection (DPI) Technologie gilt.



Entensys URL Filtering 2.0

Entensys URL Filtering 2.0 ist eine riesige URL-Datenbank mit über 500 Millionen Websites die in mehr als 70 Kategorien (Pornographie, soziale Netzwerke, Drogen) eingeteilt sind. Diese Liste deckt nahezu alle Arten von Inhalten ab inklusive Seiten mit schädlicher Software, radikalen und nationalistischen Inhalten, soziale Netzwerke und Dating Seiten.

Kosten für die Filterung eines Zugangspunktes

€10 pro Monat

Die Lizenz schließt die Wartung und Aktualisierung der vorkonfigurierten Black- und Whitelists und Wörterbücher ein.

Das Angebot ist gültig bis zum 31. Dezember 2014.

UserGate Web Filter ist verfügbar als:

Software

UserGate Web Filter kann auf Basis von DNS- und HTTP(s)-Anfragen filtern. Um DNS-Anfragen zu filtern, emuliert UserGate Web Filter einen DNS-Server mit umfangreichen Filtermöglichkeiten.

Cluster

Dieses Produkt bietet integrierte Unterstützung für Clustering. Der Cluster besteht aus Nodes, auf denen UserGate Web-Filter installiert ist. Jede Node bietet die volle Funktionspalette für das Filtern von DNS- und HTTP-Anfragen.

Appliance

Die UserGate Web Filter Hardware ist eine Hardware basierend auf UserGate Web Filter. Das ist die einfachste Möglichkeit UserGate Web Filter einzusetzen.

Virtual Appliance

UserGate Web Filter Virtual Appliance wird als OVF (Open Virtualization Format) bereitgestellt und unterstützt Hersteller wie VMware, Oracle VirtualBox, Parallels und KVM. Die UserGate Web Filter Virtual Appliance ist ein spezielles Disk-Image für den Einsatz auf virtuellen Maschinen.

Filtermechanismen Für Internetfilterung

- 1 Kategorie-basiertes Blockieren
- 2 Morphologische Analyse
- 3 Sichere Suche
- 4 White- und Blacklists
- 5 Banner und Popups blockieren
- 6 Kontrolle beim herunterladen von Dateien
- 7 Antivirusscan des Datenverkehrs auf Basis der DCI-Technologie

