

ARP GUARD

Layer 2 Sicherheit mit Statusüberblick der Endgeräte

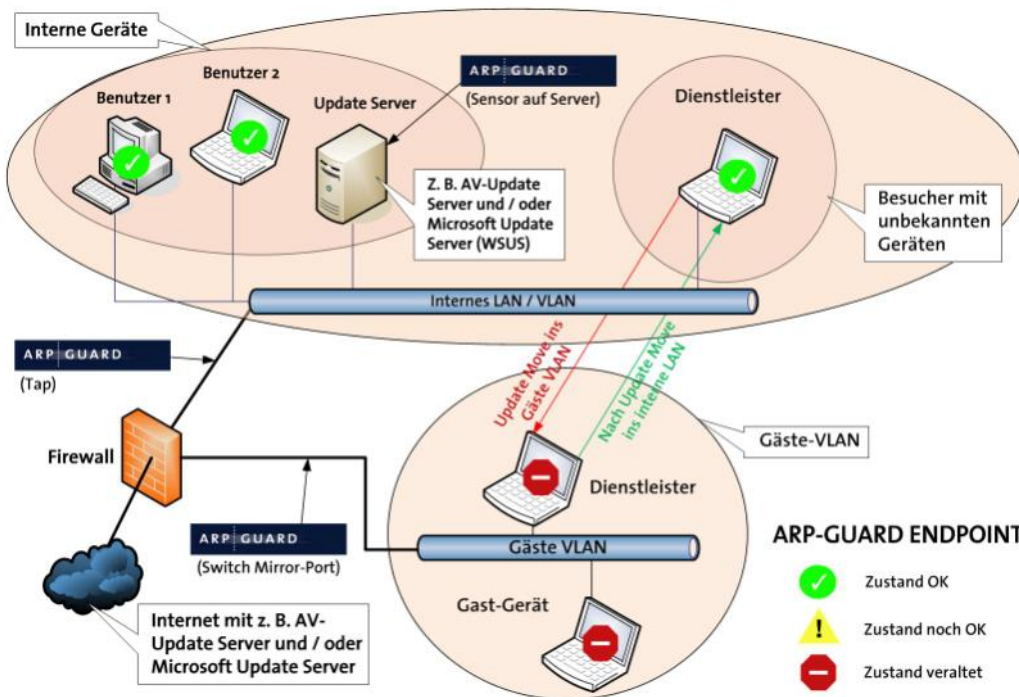
Hohe Sicherheit, einfache Handhabung und die Erfüllung von gesetzlichen Anforderungen sind die aktuellen Herausforderungen an ein Unternehmensmanagement. Dementgegen fordern Anwender und Benutzer eines Unternehmensnetzwerkes eine performante Nutzung ohne Einschränkungen. Dies sind Anforderungen, die sich häufig widersprechen, jedoch von den Administratoren umgesetzt werden müssen. ARP-GUARD realisiert alle diese Bedingungen in einer Anwendung.

Add-on zum Network Access Control

Nur wenige Firmen haben heutzutage die Möglichkeit, alle Geräte, die nicht der Firma angehören, aus dem Netzwerk auszuschließen. Trotzdem sollte z. B. das Gerät eines Dienstleisters, der sich in das hauseigene LAN verbinden muss, so viel an Sicherheit gewährleisten wie nur irgend möglich. Eine dahingehende manuelle Überprüfung jedes Gerätes ist insbesondere bei größeren Firmen aufgrund des immensen Aufwandes kaum zu leisten. Aber auch bei kleineren Firmen kann die hierfür erforderliche Zeit kaum aufgewendet werden. Das ARP-GUARD Endpoint Add-on erweitert die

bereits bestehenden Network Access Regeln um diesen wesentlichen Aspekt. Neben der Identifizierung erwünschter und unerwünschter Endgeräte wird ebenfalls der Security-Zustand des einzelnen Gerätes bezüglich Virenschutz und Betriebssystemupdates überprüft.

Ein Endgerät, welches keinen aktuellen Virenschutz installiert hat oder dessen Betriebssystem nicht aktuell gewartet ist, wird nicht im Netzwerk zugelassen oder es wird gezwungen, sich erst zu aktualisieren bevor es Zugriff ins lokale Netz erhält.



Geringer Aufwand - Hohes Sicherheitsniveau

Das ARP-GUARD Endpoint Add-on überwacht die Kommunikation mit den internen sowie externen Updateservern bezüglich des Antivirus-Schutzes und der Betriebssystemupdates in allen gewünschten Netzbereichen. Dies geschieht ohne jegliche Installation von Software auf dem Endgerät. Aufwendungen von Administratoren zur manuellen Kontrolle der einzelnen Geräte sowie die Installation des hauseigenen Virenschanners oder von Agenten, die die Kontrolle des

Sicherheitsstatus überprüfen können, entfallen.

Durch ein Regelwerk erfolgt die Definition, wie zeitnah ein Update erfolgt sein muss, um Zugriff auf das interne Netz erhalten zu können.

Eine übersichtliche Darstellung mit einem Vermerk in den Farben grün, gelb und rot bringt eine schnelle Übersicht über den allgemeinen Zustand aller Geräte.

BENEFITS:

- Zentrale Durchsetzung der Sicherheits-Policy
- Endgeräte-Übersicht mit Status
- Geringer Administrationsaufwand

FEATURES:

- Zentrales Management
- Keine Client-Software-Agenten
- Betriebssystemunabhängig

ISL Internet Sicherheitslösungen

GmbH
 Bergstraße 128
 58095 Hagen
 Germany
<https://www.arp-guard.com/>



Ansprechpartner:

Heidi Eidmann
 Vertriebsleiterin
 FON +49 2331-377 94 02
 Mobil +49 162-429 1183
 Heidi.Eidmann@isl.de