



Referenzbericht



AHC Gruppe sichert Netzwerk gegen Angriffe ab

Auf einen Blick

Unternehmen sehen sich mit einer zunehmenden Gefahr durch Cyberkriminalität konfrontiert. Um sich den schnelllebigen Veränderungen in kürzester Zeit anzupassen und die Netzwerke umfassend zu schützen, nutzt die AHC Gruppe das Produkt enGiga Secure von envia TEL. Durch die Kombination aus Glaserfaser-Internetanschluss und einer Next Generation Firewall (NGFW) schützt der Autohändler sein Netzwerk an 7 Standorten.



standortübergreifender Schutz aller Netzwerke: Benutzer, Geräte und Server.



individuell angepasste Firewall zur Entlastung eigener Ressourcen.



VPN-Einwahlen, Managed Firewall Services, Cloud Connect und vieles mehr.



„Mit dem Produkt enGiga Secure der envia TEL haben wir eine Kombinationslösung aus symmetrischem Glasfaseranschluss und Next Generation Firewall, die den vollständigen Schutz für unsere Netzwerke bietet, was wiederum Homeoffice, Außenarbeit und Handynutzung ermöglicht.“

Andrè Felzmann, Systemadministrator der AHC Gruppe

Die Herausforderung

Die AHC Gruppe ist ein Mehrmarkenhändler mit sieben Standorten mit seinen Unternehmen Autohaus Chemnitz GmbH, Auto Point GmbH, Auto Forum GmbH und Auto Loewe GmbH in Mittelsachsen. Seit über 25 Jahren ist das Autohaus bereits erfolgreich am Markt tätig und beschäftigt 170 Mitarbeiter.

Ein Angriff auf einen Standort vor drei Jahren hat das Unternehmen besonders für das Thema Cybersicherheit sensibilisiert. Damals versagte der Antivirenschutz. Was wiederum zur Folge hatte, dass eine Filiale für eine Woche nicht arbeitsfähig war. Um so etwas nicht noch einmal zu erleben und Schäden finanzieller Art zu vermeiden, war es das Ziel, die Netzwerke zukünftig vollumfänglich zu sichern. „An ruhigen Tagen haben wir versuchte 300 bis 400 Angriffe auf unsere IT Infrastruktur“, so Andrè Felzmann, Systemadministrator der AHC Gruppe. Wunsch des Unternehmens war es, die Netzwerksicherheit zu bündeln und so die IT Infrastruktur standortübergreifend zu schützen. Als Vertragshändler mehrerer Marken bestand die Möglichkeit, Sicherheitslösungen über den jeweiligen Automobilhersteller in Anspruch zu nehmen, selbst Lösungen zu implementieren oder Angebote Dritter zu nutzen.

Die Lösung

Seit 2016 nutzt die AHC Gruppe bereits den Glasfaser-Internetanschluss von envia TEL. In einem Workshop erarbeitete man gemeinsam den Lösungsvorschlag, das Produkt enGiga Secure für die umfassende Netzwerksicherheit einzubinden. Im Februar 2021 startete die Pilot-Phase. Es wurde eine zentralisierte Lösung geschaffen, die individuell auf die Kundenbedürfnisse angepasst wurde. enGiga Secure ist die Kombination aus einem symmetrischen Glasfaseranschluss bis 10 Gbit/s und einer netzbasierten Next Generation Firewall

(NGFW). Die hochverfügbare Next Generation Firewall des Marktführers Fortinet steht im Datacenter Leipzig, wird von envia TEL betrieben und sichert von dort aus das Internet ab. So kann der Kunde die technologisch beste Lösung nutzen, ohne dabei eigene Hardware anschaffen zu müssen. Die Next Generation Firewall bietet noch umfassendere Funktionen als herkömmliche Firewalls, so lassen sich Angriffe, Schadsoftware und andere Bedrohungen gezielt identifizieren und blockieren.

Das Ergebnis

Mit dem Produkt enGiga Secure wird die Netzwerksicherheit aller Standorte der AHC Gruppe hinter einem netzbasierten und hochverfügbaren Firewall-Cluster gebündelt. Das hat den Vorteil, vor internen und externen Bedrohungen zu schützen. Unerwünschter Datenverkehr kann zentral identifiziert und blockiert werden. Das Produkt passt sich dabei dem steigenden Datenvolumen an. Diese technische Grundlage erhöht den Schutz zu einem optimalen Preis-Leistungsverhältnis. enGiga Secure „wächst“ mit den Bedürfnissen und bietet weitere Extras, wie VPN-Einwahlen, Cloud Connect und Managed Firewall Services.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ Rundum-Sorglos-Paket für schnelles Internet inkl. umfassender Netzwerksicherheit
- ✓ Beste Absicherung - Betrieb läuft DSGVO-konform im Datacenter Leipzig
- ✓ Entlastung eigener Ressourcen - keine zusätzlichen IT-Kräfte notwendig

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite oder schreiben Sie uns einfach eine Mail.



enviatel.de



info@enviatel.de



Kostenfreie Geschäftskundenhotline: 0800 0 101600