



»NETWORK PROTECTOR ermöglicht die Durchsetzung unserer etablierten Sicherheitsstandards. Die Anschaffung von zusätzlicher IT-Infrastruktur konnte vermieden werden, dies spart uns Zeit und Kosten.«

MARCUS HELLEKAMP | LEITER IT ABUS SECURITY CENTER

Case Study | ABUS Seccor GmbH



Deutscher Hersteller von physikalischer Sicherheitstechnik entscheidet sich für deutschen Hersteller von IT-Netzwerksicherheitslösung.

ÜBER ABUS SECCOR GMBH

Unter dem Dach der ABUS-Unternehmensgruppe entwickelt, produziert und vertreibt ABUS Seccor hochwertige elektronische Schließsysteme und Schalteinrichtungen für Einbruchmeldeanlagen. Das Produktportfolio umfasst elektronische Schließsysteme, Schalteinrichtungen für Einbruchmeldeanlagen und Schließverwaltungssoftware. Der Hauptfokus der Produkte liegt auf Sicherheit und Komfort. In die Produkte fließt jahrelanges Know-how in der Entwicklung und eine umfassende Branchenkenntnis ein.

HERAUSFORDERUNG

Im Zuge der Übernahme der neuen Tochterfirma stand die ABUS-Unternehmensgruppe vor der Herausforderung, das Unternehmensnetzwerk von ABUS Seccor in das bestehende, hochsichere ABUS-Netzwerk zu implementieren. Der Entwicklungsabteilung von ABUS Seccor sollten auf Grund deren Tätigkeiten erweiterte Rechte für die Nutzung des Internets gewährt werden. Die anderen Mitarbeiter dagegen sollten mit regulären ABUS-Berechtigungen ausgestattet werden. Der ursprüngliche Ansatz – jedem Nutzer dafür einen zweiten Computer zur Verfügung zu stellen – wurde wegen des enormen Verwaltungsaufwands und der damit verbundenen erhöhten Kosten schnell verworfen. Eine schnellere, günstigere und besonders leicht zu handhabende Lösung musste gefunden werden.

LÖSUNG: NETWORK PROTECTOR M 200 (Full Protection)

Die ABUS-Unternehmensgruppe evaluierte verschiedene Security-Konzepte. Dabei legte sie besonderes Augenmerk auf eine sichere und einfach zu bedienende Netzwerksicherheitslösung für ihre neue Tochterfirma ABUS Seccor. Adyton Systems' Next-Generation-Firewall NETWORK PROTECTOR überzeugte mit dem Konzept der mehrstufigen Verteidigungslinie. Die klare Trennung des ABUS Seccor-LANs in verschiedene Sicherheitsbereiche und die damit verbundene Kontrolle, auch des internen Netzwerkverkehrs entspricht den Anforderungen von ABUS Seccor. Ebenso erfüllt sie den maximalen Sicherheitsbedarf der ABUS-Netzwerkadministratoren. Weiterhin überzeugten die hohe Performance durch die selbst entwickelte Single-Pass-Engine, die tiefgreifende Applikationskontrolle sowie die Positivvalidierung bei der Entscheidung. Kein anderes Konzept konnte sich im Evaluationsprozess annähernd so gut positionieren wie Adyton Systems mit seinem NETWORK PROTECTOR und der zugrundeliegenden Philosophie.

Branche

- ▶ Sicherheitstechnik

Gründung

- ▶ 1997

Nutzer

- ▶ bis 100

Technische Infrastruktur

- ▶ 20 Server | 45 Clients

Entscheidungskriterien

- ▶ Realisierung der internen Unternehmensrichtlinien im Netzwerkverkehr
- ▶ Maximale Netzwerksicherheit trotz hohem Freiheitsgrad der Seccor-Mitarbeiter
- ▶ Einfache und schnelle Implementierung der neuen Firewall
- ▶ Hohe Performance

Case Study | ABUS Seccor GmbH

NETWORK PROTECTOR

Die komplett neu entwickelte Next-Generation-Firewall NETWORK PROTECTOR gewährleistet höchste Netzwerksicherheit bei gleichzeitig sehr hohen Durchsatzraten. Dadurch schützt NETWORK PROTECTOR nicht nur vor klassischen Angriffen, sondern erhöht ebenfalls die Sicherheit Ihrer Daten. Die Next-Generation-Firewall ist eine Lösung für alle Netzwerksicherheitsanforderungen und bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten von kleinen Netzwerken bis zu Enterprise-Netzen mit bis zu 10.000 Nutzern:

- ▶ als **Perimeterfirewall** zum Schutz des Netzwerks vor äußeren Angriffen,
- ▶ als **interne Firewall** zur Trennung des LANs in verschiedene Sicherheitszonen,
- ▶ als **abgesetzte Firewall**, um Niederlassungen sicher mit der Zentrale zu verbinden.

FULL PROTECTION

Wir garantieren Ihnen dauerhaft maximale Sicherheit für Ihr Netzwerk. Unser Full-Protection-Paket umfasst die regelmäßige Bereitstellung der Signaturen für Applikationen, IPS, Webfilter, Anti-Malware. Damit sind Sie umfassend vor Angriffen und Bedrohungen auf Ihr Netzwerk geschützt.

SERVICE & SUPPORT

Unser Supportteam am Hauptsitz Leipzig gewährleistet eine herausragende Supportqualität, die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Ihnen stehen hierfür hochqualifizierte Mitarbeiter zur Verfügung.

QUALIFIZIERTES PARTNERNETZWERK

Adyton Systems vertreibt NETWORK PROTECTOR ausschließlich über zertifizierte Partner. Dadurch ist sichergestellt, dass der Kunde kompetente Hilfe sowohl bei der Konzeptionierung und Inbetriebnahme als auch danach erhält und auf eine Vielzahl von hochqualifizierten Technikern zurückgreifen kann. Jeder Adyton Systems-Partner weist diese Kompetenz durch eine Reihe von Zertifizierungen nach.

ÜBER ADYTON SYSTEMS

Adyton Systems ist ein deutsches Technologieunternehmen aus Leipzig und bietet Lösungen für die Informationssicherheit von Unternehmen. NETWORK PROTECTOR hat das Konzept der Next-Generation-Firewall revolutioniert. Der Schwerpunkt liegt auf der Verteidigung von Unternehmenswerten durch die Technologie der vollständigen Positivvalidierung in Kombination mit Applikations-Whitelisting. Adyton Systems nutzt hierfür die neueste Deep-Packet-Inspection-Lösung für ein beispielloses Niveau bezüglich Transparenz und Kontrolle sowohl innerhalb als auch außerhalb des Unternehmensnetzwerkes. NETWORK PROTECTOR ist auch für Nicht-Experten einfach zu installieren und zu verwalten und bietet ein Maximum an Informationssicherheit. Adyton Systems ist ein Unternehmen der Rohde & Schwarz-Firmengruppe, die in über 70 Ländern aktiv ist und im Geschäftsjahr 12/13 (Juli bis Juni) einen Umsatz von 1,9 Milliarden Euro erwirtschaftet hat. Adyton Systems ist Regionalstelle Leipzig des TeleTrust – Bundesverband IT-Sicherheit e. V. und trägt das Qualitätszeichen »IT-Security made in Germany«.

www.adytonsystems.com



NETWORK PROTECTOR S-Serie



NETWORK PROTECTOR M-Serie



NETWORK PROTECTOR L-Serie

SecurITy
made
in
Germany

TeleTrust Quality Seal
www.teletrust.de/ramg