

SICHERE NETZWERKE MIT APPLIANCES VON GREENBONE

Knallgrün und hoch sicher – die Appliances der Greenbone Networks GmbH stechen ins Auge. Und sorgen für mehr Netzwerksicherheit in Unternehmen. Unter dem Motto „X-ray your Network“ bietet das Osnabrücker Unternehmen sieben verschiedene Greenbone Security Manager (GSM) für das Schwachstellen-Scanning und -Management an. Seit 2009 werden die Security-Appliances in Zusammenarbeit mit APLIGO entwickelt und hergestellt.



DIE HERAUSFORDERUNG

Das erste gemeinsame Projekt war der GSM 500. Die Anforderungen von Greenbone waren klar definiert: Oberste Priorität hatten die hohe technische Qualität der Produkte, ihre lange Verfügbarkeit in gleicher Bauart sowie Linux-Kompatibilität, da die Produkte auf Open Source basieren.

„Es war auch von Anfang an klar, dass unsere Appliances in diesem auffälligen Design realisiert werden müssen, um eine hohe Wiedererkennung zu erreichen“, erklärt Dr. Jan-Oliver Wagner, Geschäftsführer der Greenbone Networks GmbH. Hinzu kam, dass die Sicherheitsexperten zunächst nur eine geringe Stückzahl ordern wollten, um erste Erfahrungen mit der Appliance zu sammeln.

DIE LÖSUNG

APLIGO setzte die gewünschten Anforderungen zügig um und ab Dezember 2009 wurde der GSM 500 gefertigt – im OEM-Design von Greenbone und auf Basis des Systems Nexcom NSA1088N8. Nachdem die erste Appliance in Tests mit Kunden gut ankam, entschied sich Greenbone, weitere Appliances auf den Markt zu bringen.

„Unser Ziel war es, mit möglichst wenig Hardware-Plattformen möglichst viele Produkte anbieten zu können. Denn jede weitere Plattform bedeutet weitere Kosten“, so Dr. Jan-Oliver Wagner. APLIGO fand dafür die geeigneten Lösungen. Mittlerweile umfasst das Portfolio von Greenbone sieben Greenbone Security Manager, die auf drei Systemen basieren. Dieses umfasst den GSM 6400 und 5300 mit einem



Das 2008 gegründete Privatunternehmen Greenbone Networks mit Hauptsitz Osnabrück liefert eine open-source-basierte Schwachstellen-Analyse-Lösung zur Vorsorge gegen Netzwerkeinträge, die durch Sicherheitsberichte und Change-Management-Prozesse ergänzt wird. Mit der Basistechnologie „Greenbone Security Feed“ bündelt Greenbone verschiedene Prozeduren zur Erkennung von Sicherheitsproblemen und überwacht Desktop-PCs, Server, Appliances und intelligente Komponenten wie etwa Router oder VoIP-Geräte. Das zentrale Produkt „Greenbone Security Manager“ ist eine zweckorientierte Appliance-Lösung für Vulnerability Management, die sich transparent in andere Schwachstellen- und Bedrohungs-Managementsysteme integriert.

www.greenbone.net

2HE-Chassis, den GSM 550, 510 und 500 mit einem 1HE-Chassis sowie die kompakten GSM 100 und 25. Natürlich alle in knallgrün und mit dem charakteristischen Greenbone-Beast.

Ein größeres Projekt waren die individuellen Anpassungen für den GSM 100 und GSM 25. Greenbone wünschte sich eine bessere Belüftung der Geräte bei niedrigerem Geräuschpegel, die APLIGO in Abstimmung mit dem Hersteller in Asien umsetzte. „Es hätte sicher länger gedauert wenn wir direkt mit dem Hardwarehersteller verhandeln müssen hätten. Hier hat APLIGO die Moderation übernommen, sodass wir nur unsere Anforderungen definieren mussten“, sagt der Greenbone-Geschäftsführer.

DAS ERGEBNIS

Eine schlüsselfertige Lösung für das Netzwerksicherheits-Scanning, die in nur zehn Minuten einsatzbereit ist. Das erhalten die Greenbone-Kunden mit einem Greenbone Security Manager. Mit den sieben verschiedenen Produkten steht für jede Unternehmensgröße die passende Lösung zur Verfügung.

„Wir setzen auf ‚German Engineering‘ und haben deshalb in gute Produkte und gutes Design investiert“, erläutert Dr. Jan-Oliver Wagner. Die bisherige Strategie war so erfolgreich, dass ein weiterer Ausbau des Portfolios in Zusammenarbeit mit APLIGO geplant ist. Wichtig für Greenbone ist auch die Option, bei Bedarf in Zukunft zusätzlich Lagerhaltung und RMA-Management an APLIGO auszulagern.

„Wir schätzen den persönlichen Kontakt, die hohe Fachkompetenz und dass APLIGO stets flexibel auf unsere Wünsche eingeht.“

Dr. Jan-Oliver Wagner,
Geschäftsführer der
Greenbone Networks GmbH

Daten im Überblick:

- 7 Greenbone Security Manager
- 3 Plattformen als Basis
- OEM-Design
- Individuelle Anpassungen
- Kleinserien

Die APLIGO GmbH ist ein führender Spezialist für die Produktion von OEM-Appliances. Das Unternehmen bietet seit über zehn Jahren umfassende Dienstleistungen zur Herstellung von Security-Devices, Network-Monitoring-Appliances sowie innovativen Produkten von Softwareherstellern verschiedenster Art wie z. B. UTM, VoIP, M2M und Archiving.

Darüber hinaus übernimmt APLIGO sämtliche erforderlichen Services wie Garantieabwicklung/ RMA-Management, Reparatur und Refurbishing. Zu den Kunden gehören namhafte Unternehmen wie Astaro/Sophos, Barracuda Networks, Funkwerk, Panda Security, Secunet und Smoothwall.



APLIGO GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 9
76646 Bruchsal | Germany

Telefon +49-7251-39176-0
Telefax +49-7251-39176-19
E-Mail info@apligo.com
www.apligo.com