

Conservas El Cidacos S.A. sucht Sicherheit, Zuverlässigkeit und benutzerfreundliche zentrale Verwaltung und setzt auf die Barracuda CloudGen Firewall



Zusammenfassung:

- Conservas El Cidacos S.A.
- Firmensitz in Autol La Rioja, Spanien mit Standorten in aller Welt
- 250 Mitarbeiter

Herausforderungen:

- Schwierig zu verwaltende verschiedenartige Produkte über verteilte Netzwerke
- Umfassende Analyse- und Berichtsfunktionen erforderlich

Lösungen:

- Barracuda CloudGen Firewall
- Barracuda Firewall Control Center
- Barracuda Instant Replacement

Ergebnisse:

- Äusserst zuverlässiges und sicheres verteiltes Netzwerk mit zentraler Verwaltung
- Vollständiger Schutz vor Cyber-Bedrohungen
- Umfassender Überblick über die gesamte Netzwerkkommunikation
- Umfassende Berichte

Das Unternehmen Conservas El Cidacos S.A.

Seit seiner Gründung im Jahr 1940 liefert das spanische Unternehmen Conservas El Cidacos Gemüsekonserven höchster Qualität. Das Ziel der Gruppe ist höchste Kundenzufriedenheit. Dazu sind frische Rohstoffe unverzichtbar, wodurch das Unternehmen in Regionen mit den besten Produkten expandieren musste, um eine optimale Qualität zu erzielen. Cidacos International hat seine Standorte in Spanien um mehrere Standorte in Peru und China erweitert, um den Zugang zu frischen Rohstoffen zu gewährleisten.

Das Problem

Das Hauptproblem, mit dem der IT-Manager Francisco Garcia zu kämpfen hatte, war nicht die Größe des Unternehmens, sondern das weit verzweigte Netz von Depots und Produktionsanlagen. Die installierten Systeme (NetScreen, Juniper, Microsoft ISA Server Firewall und WebSense) funktionierten problemlos, aber steigende Anforderungen an die Verwaltung, Quality of Service, User Awareness und Application Control machten eine robustere Lösung erforderlich.

Die Suche

Die Recherche von Conservas El Cidacos umfasste fast alle führenden Marken. Einige Anbieter boten einen zufriedenstellenden Funktionsumfang und akzeptable Leistung an, aber die Investitionen wären sehr hoch gewesen. Andere boten günstige Preise, aber es mangelte an wesentlichen Funktionen oder an Leistung.

Conservas El Cidacos war bereits mit Barracuda vertraut, da das Unternehmen seit der Implementierung von Barracuda SSL VPN im Jahr 2007 Kunde von Barracuda ist. Mit der Zeit kamen der Barracuda Message Archiver, der Barracuda Link Balancer und der Barracuda Load Balancer ADC hinzu. Nun entschied sich Garcia zusätzlich für die Barracuda CloudGen Firewall.

„Einer der Vorzüge der Barracuda CloudGen Firewall ist die konsistente Funktionalität über alle Modellgrößen und die Hardwareperformance.“

Francisco Garcia

IT-Manager bei

Conservas El Cidacos

Über die Barracuda CloudGen Firewall

Barracuda CloudGen Firewalls bieten fortschrittlichste Sicherheitsfunktionen, einschließlich integrierter Intrusion Prevention (IPS), URL-Filtering und Antivirus, um Infiltrationen, die herkömmliche Systeme überlisten würden, zu identifizieren und zu verhindern. Gegen Zero-Day- und gezielte Bedrohungen, die routinemäßig signaturbasierte IPS- und Antiviren-Engines umgehen, bietet Barracuda die Advanced Threat Protection (ATP) Cloud für statistische und Sandboxing-Analysen.

FW

Barracuda
CloudGen Firewall

Die Entscheidung

Nach Aussage von Garcia lieferte die Teststellung der F-Serie sehr gute Ergebnisse und war sehr zuverlässig. Die VPN- und Quality-of-Service-Funktionen sowie die High-Availability-Option und der günstige Preis erleichterten die Entscheidung, den bisherigen Ansatz mit Produkten mehrerer Hersteller zu verwerfen und auf die F-Serie zu setzen. Ein weiterer Punkt, der die Entscheidung beeinflusste, war das preisgekrönte Support-Team für die Barracuda CloudGen Firewalls mit Sitz in Österreich. Garcia fügt hinzu: „Einer der Vorzüge der Barracuda CloudGen Firewall ist die konsistente Funktionalität über alle Modellgrößen sowie die Hardwareperformance.“

Das Projekt

Als ersten Schritt verbesserte Cidacos sein Intranet durch eine zentrale Verwaltung und VPN. Darüber hinaus wurden Quality-of-Service-Stufen für Anwendungen und Protokolle implementiert. Schließlich wurde die Barracuda CloudGen Firewall in sämtlichen Fabriken, Depots und Hauptniederlassungen eingeführt, um die internen VLANs abzusichern und die Application Control zu implementieren. Abgeschlossen wurde das Projekt durch die Implementierung von URL-Filtering und SSL-Inspektion sowie die Absicherung des Perimeters.

Francisco Garcia fasst den Roll-out kurz und prägnant zusammen: „Sämtliche Probleme wurden schnell und mühelos gelöst

Die Vorteile

Das zentrale Management mit dem Barracuda Firewall Control Center sowie die Echtzeitanalysen und die Hochverfügbarkeit über das gesamte verteilte Netzwerk waren für Conservas El Cidacos die entscheidenden Kriterien. Dies zusammen mit der Skalierbarkeit der Installation, den umfangreichen Optionen, den Analysewerkzeugen, und den einzigartigen BYOD-Funktionen (Bring Your Own Device) haben die Entscheidung zugunsten einer Implementierung von Barracuda CloudGen Firewall und Barracuda Firewall Control Center maßgeblich beeinflusst.

„Das Hardware-Refresh-Programm als Bestandteil des Barracuda Instant Replacement-Abonnements lohnt sich in jedem Fall. Es bietet nicht nur Austauschgeräte im Falle eines Ausfalls der Hardware, sondern außerdem nach vier Jahren eine Migration auf die neuesten Hardware-Plattformen ohne zusätzliche Kosten“, sagt Garcia.

Wenn Sie mehr über die Barracuda CloudGen Firewall erfahren möchten oder eine kostenlose 30-Tage-Testversion anfordern möchten, besuchen Sie uns auf www.barracuda.com/products/cloud-generation-firewalls.

Barracuda CloudGen Firewall

Fast Facts

- Integrierte Next-Generation Security
- Inclusive vollständiger SD-WAN Funktionalität
- Vollständige User/Group Awareness
- Vollständige Transparenz der Applikationen und granulare Zugriffskontrolle
- Advanced Threat Protection (inkl. Sandboxing)
- Integrierte Web-Security und IDS/IPS
- Hoch-Performatantes und stabiles VPN
- QoS und Link-Balancing
- Branchenführendes zentrales Management

Über Barracuda Networks, Ltd.

Bereits über 150.000 Kunden weltweit vertrauen den leistungsstarken, benutzerfreundlichen und kostengünstigen Appliances. Sie stehen als virtuelle, cloud-basierte oder hybride Lösung zur Verfügung. Das kundenorientierte Geschäftsmodell von Barracuda konzentriert sich auf hochwertige und Abonnement-basierte IT-Lösungen, die das Netzwerk und die Daten der Kunden schützen. Zusätzliche Informationen sind auf www.barracuda.com oder über [Twitter@barracudaEMEA](https://twitter.com/barracudaEMEA) verfügbar.