

## Backups, Datensicherheit und intelligentes Traffic-Management: Die Sogegross-Gruppe entscheidet sich für Barracuda Networks



### Profil:

Die Sogegross-Gruppe  
Ein führendes italienisches Groß- und Einzelhandelsunternehmen

### Zusammenfassung:

Die Sogegross-Gruppe ist eines der zehn größten Groß- und Einzelhandelsunternehmen in Italien.

### Herausforderungen:

- Vereinfachung des Remotezugriffs auf Unternehmensnetzwerk und -anwendungen
- Effizienteres Management verschiedener Verbindungen an den Verkaufsorten
- Optimierung und Modernisierung von Backup-Strategie und Datensicherheit
- Dauerhafter Support und kontinuierliche Produktinnovation

### Lösungen:

- Barracuda SSL VPN
- Barracuda CloudGen Firewall
- Barracuda Load Balancer ADC
- Barracuda Web Application Firewall
- Barracuda Backup
- Barracuda Email Security Gateway
- Barracuda Web Security Gateway

### Ergebnisse:

- Einfacher, sicherer und gezielter Remotezugriff auf Unternehmensnetzwerk und -anwendungen
- Schutz der Unternehmensdaten
- Intelligentes Management von Unternehmenswebsites und Traffic
- Schnelle, unkomplizierte Datensicherung
- Kosteneinsparungen und zuverlässiger Support
- Möglichkeit zum Testen von Lösungen und Implementierungsdauer.

Die Sogegross-Gruppe, ein führendes Unternehmen im italienischen Groß- und Einzelhandel, setzt auf Lösungen von Barracuda. Das Unternehmen entschied sich für eine zuverlässige und leistungsstarke IT-Infrastruktur mit Remotezugriff. Die Lösung sorgt für Kosteneffizienz und Datensicherheit.

### Der Kunde

Die Sogegross-Vertriebsgruppe wurde 1920 in Genua als kleines Einzelhandelsunternehmen gegründet. In den 1940er Jahren wurde Sogegross auch im Großhandel tätig und ist heute einer der zehn größten italienischen Anbieter in der Branche. Sogegross beschäftigt 2.300 Mitarbeiter und hat einen Jahresumsatz von 750 Millionen Euro (2013). Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich nach wie vor in Genua. Zudem unterhält es über 260 Verkaufsorte in Mittel- und Norditalien mit Geschäftsflächen von 200 bis zu 7.000 m<sup>2</sup>. Mit seinen Marken bedient das Unternehmen eine Vielzahl von Vertriebskanälen, darunter Abholgroßmärkte (Sogegross), Supermärkte (Basko), Discounter (Ekom), Franchise-Supermärkte und Minimärkte (Doro) sowie E-Commerce ([www.laspesabasko.it](http://www.laspesabasko.it)).

### IT-Infrastruktur und Herausforderungen

Die Unternehmensleitung von Sogegross ist im 25.000 m<sup>2</sup> großen Hauptsitz im Stadtviertel Bolzaneto in Genua untergebracht. Der Standort ist mit neuester Technologie ausgestattet. In Genua befindet sich auch die zentrale IT-Abteilung des Unternehmens. Von hier aus werden 150 Verkaufsorte und 250 Filialen gemanagt. Die elf Mitarbeiter des IT-Teams kümmern sich um technische Belange und Systemsupport. Darüber hinaus sind sie für die Sicherheit der IT-Infrastruktur und verschiedene Management-Aufgaben zuständig. Der Anwendungsbereich wurde jedoch komplett ausgelagert. Die IT-Architektur des Unternehmens umfasst 200 Server, darunter 150 virtuelle und 50 physische Server.

*Wir benötigten einen sicheren und effektiven Remotezugriff auf unsere E-Mails und unser VPN. Wir mussten unser heterogenes System ersetzen, da der kontinuierliche Wartungs- und Verwaltungsaufwand zu arbeits- und kostenintensiv war.*

**Marco Staiti**

*Head of ICT – Sogegross-Gruppe*

Dank modernster IT-Technologie lassen sich über die Plattform der Unternehmensgruppe Informationen des gesamten Vertriebszyklus in Echtzeit überwachen. Die Technologie ermöglicht auch die präzise Koordination von Lieferungen und eine Minimierung des Zeitaufwands für die Belieferung der Verkaufsorte. Sogegross musste jedoch den Remotezugriff auf das Unternehmensnetzwerk verbessern, um so die Performance an den Verkaufstandorten weiter zu steigern und Kosten zu reduzieren, ohne die Sicherheit der Unternehmensdaten zu beeinträchtigen.

Die Sogegross-Gruppe führte 2009 die erste Lösung von Barracuda Networks ein und verbesserte so die Möglichkeiten der Mitarbeiter für den Remotezugriff auf Unternehmensanwendungen und -dateien.

„Wir benötigten einen sicheren und effektiven Remotezugriff auf unsere E-Mails und unser VPN. Wir mussten unser heterogenes System ersetzen, da der kontinuierliche Wartungs- und Verwaltungsaufwand zu arbeits- und kostenintensiv war“, erinnert sich Marco Staiti, Head of ICT bei Sogegross.

„Nach einem Test haben wir dann Barracuda SSL VPN eingeführt. Wir mussten lediglich Benutzer in Active Directory erstellen und eine Richtlinie konfigurieren.“

Da die Lösung orts- und geräteunabhängigen Zugriff ohne den typischen Installations- und Supportaufwand eines VPN-Clients bot, wurde sie bald von 300 Sogegross-Beratern genutzt. Die strengen Authentifizierungsmechanismen der Lösung ermöglichten eine präzise Kontrolle der Zugriffsrechte. Zu den Faktoren, die Sogegross von der Barracuda-Lösung überzeugten, zählen die Benutzerfreundlichkeit, der schnelle Rollout und die Möglichkeit einer kostenlosen Testphase. Außerdem war Staiti vom Kosten-Nutzen-Verhältnis und der Performance beeindruckt.

Nach anfänglichen Tests entschied sich die Unternehmensgruppe, die Lösung von Barracuda Networks zu implementieren. In den letzten fünf Jahren hat Sogegross fast alle Lösungen von Barracuda Networks eingeführt. Den Anfang machte die Barracuda CloudGen Firewall, die Sogegross modernste Funktionen bot sowie die Möglichkeit, verschiedene Verbindungstypen und -kanäle zu den einzelnen Verkaufsstandorten über eine einzige Firewall zentral und automatisch zu verwalten.

*Ein wichtiger, jedoch oft unterschätzter Aspekt von Barracuda Networks: Sie entwickeln ihre Appliances kontinuierlich weiter.*

**Marco Staiti**

Head of ICT – Sogegross-Gruppe

Das Unternehmen entschied sich hinsichtlich des Netzwerk-Load-Balancings für Barracuda Load Balancer ADC, wodurch sich verschiedene Sites mit einer einzigen IP-Adresse über die URL verwalten ließen. In diesem Fall überzeugte vor allem die Effektivität der Lösung, die Kürze der Installationsdauer und die unkomplizierte Implementierung.

„Wir hatten mehrere Unternehmenswebsites überarbeitet und uns wurde sofort klar, dass wir den Traffic abhängig von der Verfügbarkeit an verschiedene Server senden mussten. Barracuda ermöglichte es uns, die Anwendung in nur drei Tagen zu testen und zu installieren“, so Staiti.

Diese Lösungen wurden bald um die Web Application Firewall ergänzt, mit der die Unternehmensgruppe ihre Daten vor gezielten Angriffen schützen konnte. Sogegross führte außerdem Barracuda Backup ein, da sowohl die Kapazität als auch die Funktionen für die Cloudreplikation zu überzeugen wussten. Diese Features sind im Fall von Betriebsstörungen und Zwischenfällen unverzichtbar.

„Ein wichtiger, jedoch oft unterschätzter Aspekt von Barracuda Networks: Sie entwickeln ihre Appliances kontinuierlich weiter. Das geht weit über die üblichen Softwareupdates und geplanten Wartungen hinaus. Ungefähr alle acht Monate werden komplett neue Technologien bereitgestellt“, so Staiti. „Wir profitieren auch von Barracuda Energize Updates und Barracuda Instant Replacement. Neben dem Schutz der Barracuda-Lösungen vor aktuellen Internetbedrohungen mithilfe kontinuierlicher Updates können wir uns im Fall von Funktionsstörungen auf umfassenden Support verlassen und erhalten alle vier Jahre Hardwareupdates.“

### **Barracuda CloudGen Firewall – Übersicht**

- Innovative Sicherheitsfeatures integriert
- Umfassende SD-WAN-Funktionen integriert
- Umfassende Awareness für Benutzer/Gruppen
- Umfassende Anwendungstransparenz und präzise Zugriffskontrolle
- Moderner Schutz vor Bedrohungen (einschließlich Sandboxing)
- Websicherheit und IDS/IPS integriert
- Stabiles VPN für zuverlässige Verbindungen
- QoS- und Link-Balancing
- Branchenführendes zentrales Management

### **Über Barracuda Networks**

Barracuda ist bestrebt, die Welt zu einem sichereren Ort zu machen und überzeugt davon, dass jedes Unternehmen Zugang zu Cloud-fähigen, unternehmensweiten Sicherheitslösungen haben sollte, die einfach zu erwerben, zu implementieren und zu nutzen sind. Barracuda schützt E-Mails, Netzwerke, Daten und Anwendungen mit innovativen Lösungen, die im Zuge der Customer Journey wachsen und sich anpassen. Mehr als 200.000 Unternehmen weltweit vertrauen Barracuda, damit diese sich auf ein Wachstum ihres Geschäfts konzentrieren können. Für weitere Informationen besuchen Sie [www.de.barracuda.com](http://www.de.barracuda.com).

Barracuda Networks, Barracuda und das Barracuda Networks Logo sind eingetragene Warenzeichen von Barracuda Networks, Inc. in den USA und anderen Ländern.