



StoneGate™ IPS

Vertrauen in den Schutz Ihrer wertvollen Daten

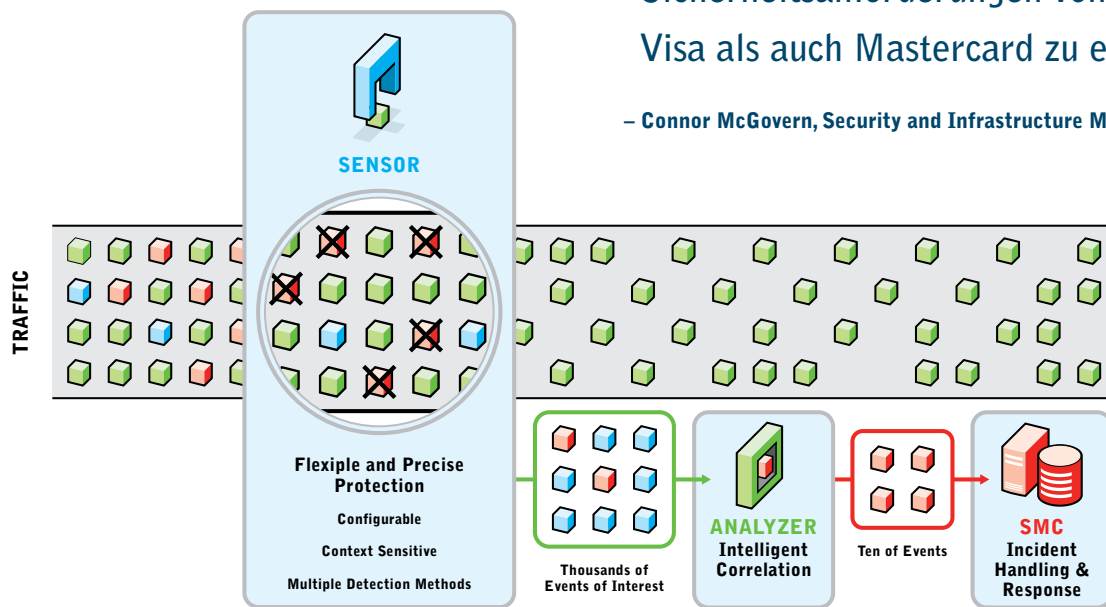
Im heutigen Geschäftsleben ist der einfache Zugang zu Information für Mitarbeiter, Kunden und Partnerfirmen essentiell. Einfacher Zugang macht es jedoch auch Angreifern leicht, Firewalls und andere Sicherungen zu durchdringen und geschäftskritische Dienste zu unterwandern. Wie also ist effizienter Informationsaustausch zu bewerkstelligen, ohne Abstriche bei der Sicherheit hinnehmen zu müssen?

Die Antwort lautet StoneGate™ Intrusion Prevention System (IPS) - ein modulares und mächtiges Werkzeug zur Absicherung Ihrer geschäftskritischen Daten und Dienste, sowohl in virtueller als auch physikalischer Umgebung. Mit StoneGate IPS können Sie effektiv und schnell böartigen Datenverkehr entdecken, identifizieren und aus Ihrem Netzwerk verbannen. Das IPS Transparent Access Control Modul ermöglicht die einfache Segmentierung von Netzwerken und den Schutz Ihrer am meisten gefährdeten Daten.

StoneGate IPS entdeckt und stoppt gefährlichen Datenverkehr, garantiert Compliance und reduziert Kosten bei der Netzwerkoptimierung.

„Diese Lösung hat uns geholfen, die unabhängig voneinander geprüften Sicherheitsanforderungen von sowohl Visa als auch Mastercard zu erfüllen.“

– Connor McGovern, Security and Infrastructure Manager, Realex



Schützen Sie Ihre wertvollen Unternehmensdaten mit StoneGate™ IPS

Reibungslose Geschäftsabläufe

Verhindern Sie, dass Spyware, Würmer oder peer-to-peer Datenströme Ihre Netzwerkperformance stören, oder noch schlimmer, Ihr System zum Absturz bringen. StoneGate™ IPS schützt nicht nur jedes Gerät im Netzwerk, es erlaubt auch durch permanente Beobachtung von Veränderungen eine Vorausschau auf mögliche Sicherheitsrisiken. Aktuelle und künftige Gefahren können entdeckt und unschädlich gemacht werden. So haben Sie die Gewissheit, dass Ihre Geschäftsprozesse reibungslos funktionieren.

Volle Kontrolle und Compliance

StoneGate IPS gibt Ihnen aktuelle Informationen zu Netzwerkstatus und -auslastung. Mit fortschrittlichen Monitoring Funktionalitäten wird das momentane Verhalten des Netzwerks kontrolliert und Datenverkehr ohne geschäftlichen Hintergrund eliminiert. Mächtige Alarmsysteme erlauben frühzeitige Eingriffe, bevor Auswirkungen auf die Anwender entstehen. Das Resultat: Keine Umsatzeinbußen durch Ausfallzeiten.

Das StoneGate IPS verfügt zudem über ausgezeichnete Werkzeuge, um Complianceanforderungen gerecht zu

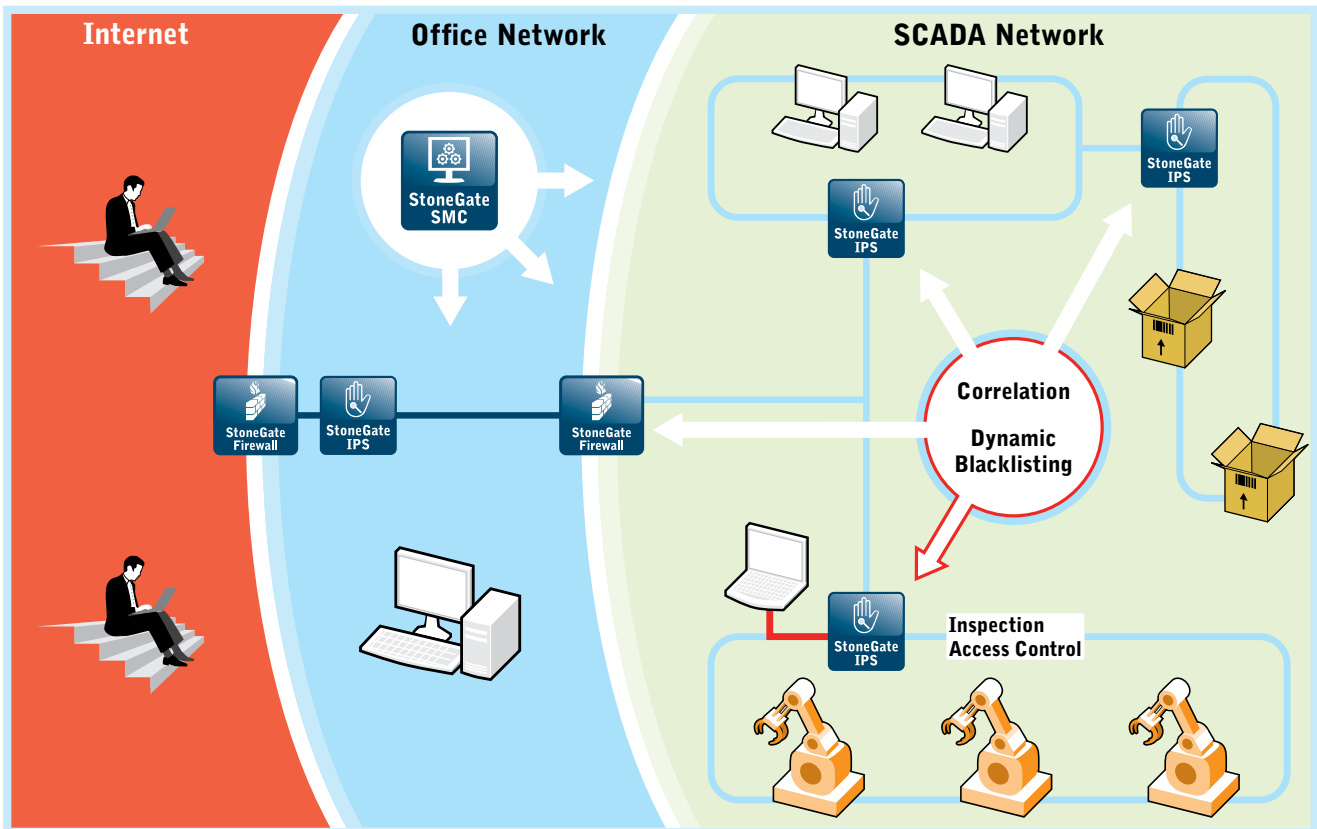
werden. Umfangreiches Logging und Auditing machen es einfach, die Anforderungen für PCI, HIPAA, SOX und Basel II zu erfüllen.

Geringere Gesamtkosten, bessere Kontrolle

Das Management von StoneGate IPS ermöglicht zentrale Alarme, Eskalationsprozeduren, Vorfallsbehandlung und Reporting. Das reduziert die Zeit, die für die Verfolgung von Vorfällen aufgewendet werden muss. Ebenso können gefährdete Anwendungen und Systeme vorausblickend abgesichert werden.

Das zentrale Management ermöglicht die Überwachung von Hunderten Niederlassungen mit StoneGate IPS und StoneGate Firewall/VPN durch eine einzige Managementkonsole. Das bedeutet geringere Betriebskosten, weniger Administration und Personalaufwand. Ob Systemkonfiguration, Remote-Update, oder Reports, die Administratoren haben zentrale Kontrolle.

Bei wachsendem Datenverkehr können StoneGate IPS Systeme in Serie geschaltet werden. Das ermöglicht flexibel mit den Anforderungen zu wachsen.



Die Stonegate IPS Transparent Access Controll Lösung im Unternehmensnetzwerk

StoneGate™ IPS Transparent Access Controll

Mehrschichtige Sicherheit ohne Änderung der Netzwerktopologie

Mit StoneGate™ IPS Transparent Access Controll (TAC), einem zusätzlichen Modul für StoneGate IPS, kann auf einfache Weise mehrschichtige Sicherheit erzeugt werden. Durch das Segmentieren existierender Netzwerke in unterschiedliche Sicherheitszonen werden die Risiken sich ausbreitender Infektionen und eines Netzwerkmissbrauchs reduziert.

Sehr angenehm dabei ist, dass an der existierenden Konfiguration des Netzwerks keine Änderungen gemacht werden müssen, was zeitraubend und teuer sein kann. Mit StoneGate IPS TAC kann so mehr Sicherheit in ausgewählten Bereichen erzeugt werden, ohne dass die Topologie des Netzwerks verändert werden muss.

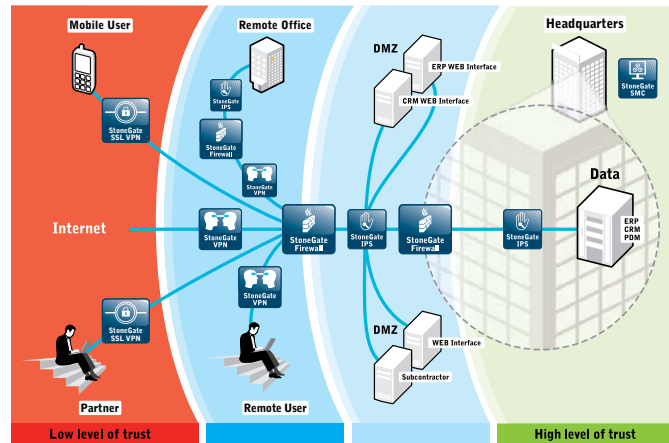
„Stonesofts IPS mit seinen integrierten Firewall Funktionen ist zum wichtigen Bestandteil unserer Abwehrmaßnahmen geworden, die garantieren, dass unsere Daten sicher, korrekt und geheim bleiben.“

– Connor McGovern, Security and Infrastructure Manager, Realex

StoneGate™ Intrusion Prevention System

Unterbrechungsfreier Geschäftsbetrieb

- Schutz für gefährdete Anwendungen und Systeme
- Effektive und sorgfältige Verhinderung von Eindringlingen
- Effiziente Zugriffskontrolle mittels dem TAC (Transparent Access Control) Modul
- Hochverfügbares Sicherheitssystem mit Clustering und eingebauter Bypass Funktion
- Flexible Installation in allen Umgebungen mit IPS, IDS oder kombiniertem Modus
- Analyse potentieller Sicherheitslücken des Netzwerk



Netzwerkoptimierung und Compliance

- Information zu Netzwerkstatus und -auslastung
- Information zu bevorstehenden Dienst- oder Geräteausfällen
- Skalierbar durch Clustering
- Die integrierte Vorfallesbehandlung mit Protokollierung liefert ein ausgezeichnetes Werkzeug um regulatorische Anforderungen für PCI, HIPAA, SOX und Basel II zu erfüllen

Geringere Administrationskosten

- Das einheitliche Management liefert einen umfassenden Überblick der Netzwerksicherheit
- Fernwartung und -Updates reduzieren teure Servicebesuche vor Ort
- Die Wartung kann tagsüber während des Betriebs durchgeführt werden
- Automatische Updateprozeduren verringern die Betriebskosten
- Vordefinierte, graphische Reports mit umfangreicher Konfigurationsmöglichkeit

Hauptmerkmale

- ✓ Mehrschichtige Sicherheitszonen mit StoneGate™ IPS
- ✓ Erleichtert die Einhaltung von Complianceanforderungen wie PCIS, SOX oder Basel II
- ✓ Mögliche Gefahren frühzeitig erkennen und abwehren
- ✓ Keine Downtime durch Netzwerker Anpassungen
- ✓ Kosteneinsparung durch umfassende Managementfunktionen

STONESOFT

Stonesoft Germany GmbH

Nymphenburger Str. 154
80945 München
+49 89 45235270
info.germany@stonesoft.com
www.stonesoft.de



StoneGate IPS
is certified by ICSA Labs.

Copyright 2008 Stonesoft Corporation. All rights reserved.
All specifications are subject to change.