

Steuerung der Benutzerkommunikation über das Web mit Blue Coat

Die sicheren Proxy-Systeme der Serie ProxySG von Blue Coat Systems sind die ideale Lösung zur Steuerung der Benutzerkommunikation über das Web. Mit Blue Coat Systems können Organisationen den gesamten Webverkehr mit den folgenden Lösungen effektiv steuern:

High Performance Web Proxy

Skalierbarer Ersatz für vorhandene Proxy-Server, der es Administratoren ermöglicht, den Benutzerzugriff auf Webinhalte zu sichern, zu verwalten und zu steuern.



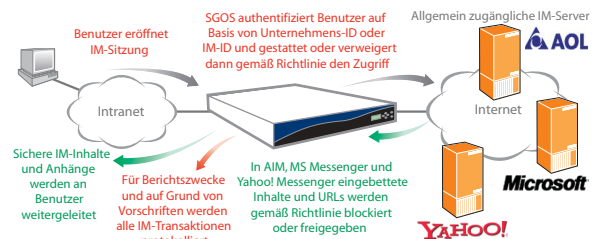
Content Filtering

Integrierte URL-Filterung ermöglicht den Netzwerkverantwortlichen, Anwender daran zu hindern, Unternehmensressourcen für den Zugriff und die Anzeige unerwünschter Inhalte zu benutzen.



Instant Messaging Control

Ermöglicht Administratoren die Implementierung eines zentralen Managements und einer zentralen Protokollierung des Instant Messaging-Dienstes von AOL, MSN und Yahoo!.



Web Virus Scanning

Durch ein Modell, bei dem zum Schutz vieler Anwender nur einmal überprüft werden muss, wird die Leistungsfähigkeit und Skalierbarkeit erreicht, die für eine effektive Prüfung von Webinhalten erforderlich ist.



Bandbreitenmanagement

Zur Bandbreitensteuerung, zum Caching und für den sparsamen Umgang mit der Bandbreite, damit Ihr Netzwerk optimal arbeitet und damit den Anwendungen, mit denen die betrieblichen Aufgaben erfüllt werden, die benötigte Kapazität zur Verfügung steht.



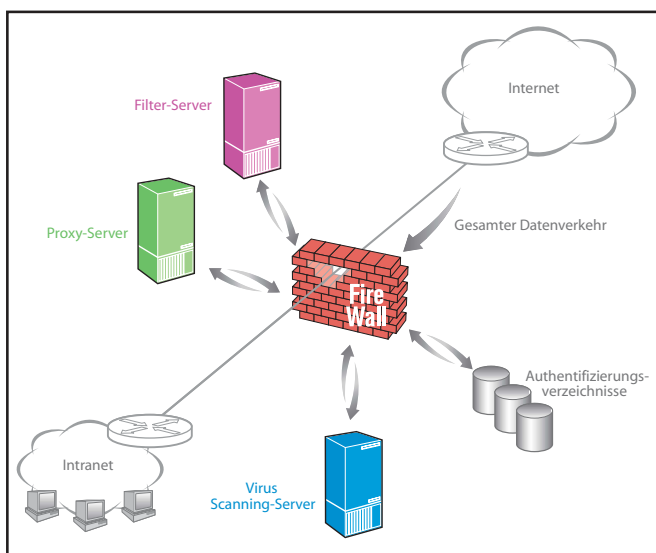
Copyright © 2003 Blue Coat Systems, Inc. Weltweit alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Blue Coat Systems, Inc. weder ganz noch teilweise reproduziert oder auf beliebige andere Weise auf ein elektronisches Medium übertragen werden. Die Spezifikationen können ohne weitere Mitteilung jederzeit geändert werden. Blue Coat Systems hält die Informationen in diesem Dokument für genau und zuverlässig. Blue Coat Systems, Inc. übernimmt jedoch keine Haftung für ihre Verwendung. Blue Coat ist eine in den USA und weltweit eingetragene Marke von Inc. Blue Coat Systems, Inc. Alle anderen in diesem Dokument erwähnten Warenzeichen sind alleiniges Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber. v.DSSGOS3a903

Steuerung der Benutzerkommunikation über das Web mit Blue Coat

An den Schnittstellen des Unternehmensnetzwerks zur Außenwelt bieten Firewalls und Einbruchserkennungssysteme einen hervorragenden Schutz gegenüber Angriffen von außen. Sie ermöglichen aber nicht die Kontrolle der Benutzer von innen, um – über Authentifizierung, Autorisierung, Protokollierung, Berichte oder die Durchsetzung von Handlungsrichtlinien – eine produktive und sichere Webumgebung zu schaffen.

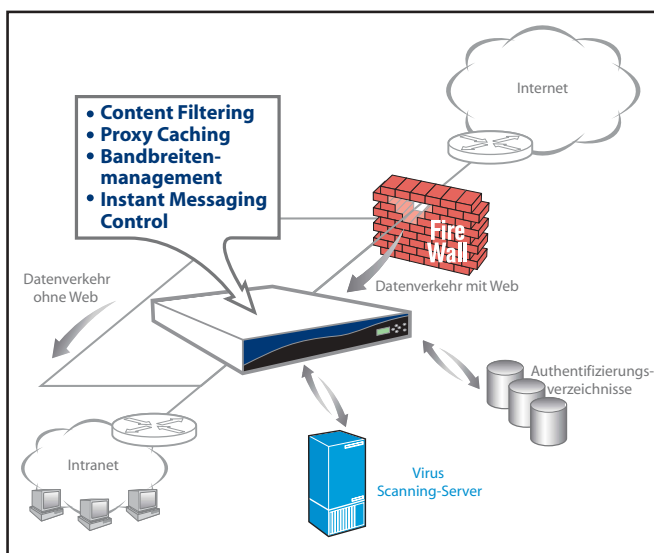
Die Lösung besteht im Einsatz einer Proxy-Lösung wie der Serie ProxySG™ von Blue Coat Systems. Sie wurde speziell für Management und Kontrolle der Benutzerkommunikation über das Internet zugunsten des Benutzers und der Anwendung entwickelt. Ein Proxy ist kein Ersatz für Sicherheitsmaßnahmen an den Schnittstellen zur Außenwelt sondern ergänzt sie, indem Organisationen in die Lage versetzt werden, die Kommunikation auf mehrere Arten zu steuern, wozu Firewalls und andere nach außen gerichtete Systeme nicht fähig sind.

Ohne Blue Coat Systems



- Firewalls schützen nur gegen Bedrohungen von außen
- URL-Filterung auf überlasteten Firewalls oder unspezialisierten Betriebssystemen führt zu geringerer Leistung des Netzwerks und zu längeren Reaktionszeiten für die Benutzer
- Überprüft Inhalte, die vor dem Weiterleiten erst gespeichert werden, wie zum Beispiel in e-Mails, auf Viren, ist aber für die Echtzeitanforderungen an einen Virenschutz im Web nicht geeignet
- Kein Schutz vor gefährlichem Code aus dem Web
- Bandbreitenmanagement erfordert Einsatz und Verwaltung mehrerer Geräte
- Vorhandene, softwaregestützte Proxy-Server zeichnen sich durch eingeschränkte Skalierbarkeit aus, und deren Management ist teuer

Mit Blue Coat Systems



- Firewalls schützen gegen Bedrohungen von außen, während Proxys die Benutzerkommunikation über das Web steuern
- Integrierte On-Box-URL-Filterung ermöglicht die vollständige Steuerung der Webkommunikation und verkürzt die Reaktionszeiten für die Endbenutzer
- Leistungsstarker regelgesteuerter und auf das Erkennen von Bedrohungen aus dem Web in Echtzeit optimierter Virenschutz
- Gibt Flexibilität bei der Implementierung von Sicherheitsmaßnahmen sowohl für hochgeladene als auch für heruntergeladene Webinhalte
- Integriertes Caching, Positionierung der Inhalte, sparsamer Umgang mit der Bandbreite und Bandbreitenmanagement ermöglichen eine außerordentlich hohe Leistung beim Steuern von Webanwendungen
- Für das Web Proxying optimierte Technik führt zu höherer Leistung und geringeren Managementkosten