

## Führender Technologieanbieter von Application Delivery Networks

Wie unterstützt man Unternehmen in einem wettbewerbsintensiven und sich rasch wandelnden wirtschaftlichen Umfeld? Das ist die Schlüsselfrage, auf die IT-Dienstleister heute eine Antwort finden müssen. Um erfolgreich zu sein, muss Ihre Netzwerkinfrastruktur Effizienz, Produktivität und Innovation im gesamten Unternehmen fördern – bei optimaler Nutzung vorhandener Ressourcen und maximaler Informationssicherheit.

Die Application Delivery Network (ADN)-Infrastruktur von Blue Coat liefert die Anwendungsleistung und -sicherheit, die Ihr Unternehmen benötigt. Durch die Verbindung von drei Kernfunktionen – Application Performance Monitoring, WAN-Optimierung und Secure Web Gateway – können im ADN hochintegrierte Lösungen eingesetzt werden, die umfassenden Einblick und einzigartige Kontrollmöglichkeiten für sämtliche Geschäfts-, Web-, Voice-, Video- und SaaS-Anwendungen in Ihrem Netzwerk bieten. Das bedeutet optimierte und sichere Bereitstellung von Anwendungen und Webinhalten für jeden Benutzer, in jedem Netzwerk, an jedem Ort.

Das mehrfach preisgekrönte Produktportfolio von Blue Coat wird in weltweit mehr als 15.000 Unternehmen eingesetzt, darunter 96 Fortune® 100-Unternehmen. Es bietet unseren Kunden die folgenden Vorteile:

- > *Beschleunigter, sicherer Zugriff auf Unternehmensressourcen*
- > *Reaktionsschnelles Netzwerk, das den Unternehmensanforderungen entspricht*
- > *Zugang zu cloud-basierten Diensten für erweiterte Formen der Zusammenarbeit*
- > *Bekämpfung von Webbedrohungen, Schutz von Daten und Verminderung von Risiken*
- > *Konsolidierung, Virtualisierung und Stärkung der IT*

### Blue Coat ProxySG: Eine der weltweit führenden Proxy-Appliances

Die Geräte der Blue Coat ProxySG-Produktfamilie stellen ein breites Fundament für Secure Web Gateway- und WAN-Optimierungslösungen dar. ProxySG basiert auf SGOS, einem speziellen, objektorientierten Betriebssystem, das flexible Richtlinien zur Kontrolle von Inhalten, Benutzern, Anwendungen und Protokollen ermöglicht. Die für anspruchsvollste Umgebungen geeigneten ProxySG-Appliances bewältigen die verschiedenen Aufgaben von Proxy-Servern in typischen Unternehmensnetzwerken. Wir bieten drei Appliances an:

- > **Full Proxy Edition:** Diese Edition umfasst das gesamte Spektrum der Secure Web Gateway- und WAN-Optimierungsfunktionen von Blue Coat. Die skalierbare Plattform schützt Benutzer sowie Daten und beschleunigt wichtige Anwendungen.
- > **Acceleration Edition:** Diese Edition umfasst alle WAN-Optimierungsfunktionen und ermöglicht die Beschleunigung eine Vielzahl von Anwendungen – von Dateien und E-Mail über Video bis hin zu SaaS. Sie beschleunigt die Anwendungsperformance und reduziert den Bandbreitenbedarf durch innovative Komprimierungs-, Byte-Caching- und Objekt-Caching-Technologien.
- > **Virtual Appliance:** Mit dieser Appliance ist die WAN-Optimierungstechnologie von Blue Coat als Software-Appliance erhältlich, die auf branchenüblichen Standardservern installiert werden kann. Die Appliance beschleunigt die Anwendungsperformance deutlich und hilft bei der Konsolidierung der IT-Infrastruktur von Zweigstellen.



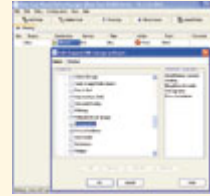
#### Vorteile von Blue Coat ProxySG

- > *Beschleunigt Geschäftsanwendungen*
- > *Reduziert deutlich den Bandbreitenbedarf*
- > *Schützt Benutzer und Netzwerke vor Bedrohungen aus dem Web*
- > *Setzt Richtlinien für angemessene Internetnutzung durch*

## Blue Coat WebFilter™: Webzugriff kontrollieren und aktuelle Bedrohungen in Echtzeit stoppen

Bei Blue Coat WebFilter handelt es sich um eine leistungsfähige Webfilterlösung mit 80 URL-Kategorien und weiteren konfigurierbaren Kategorien zur Kontrolle des Zugriffs auf Webinhalte und -anwendungen. WebFilter stoppt Schadsoftware, Webbedrohungen, Botnetze, Keylogger und andere Gefahren. WebFilter kann bei Bedarf auf die Sicherheitsinformationen des WebPulse Cloud Service zurückgreifen, der pro Tag mehr als sieben Milliarden Einstufungen für mehr als 70 Millionen Benutzer zur Verfügung stellt. Sicherheitsaktualisierungen werden automatisch mit ProxyClient bereitgestellt – Software-Downloads sind nicht erforderlich.

Die WebFilter-Datenbank liefert mit Hilfe der WebPulse Cloud Services detaillierte Analysedaten für mehr als 300 Millionen Webanfragen pro Tag. Um Webinhalte zu erfassen, die noch nicht von WebFilter bewertet wurden, beinhaltet jede WebFilter-Lizenz auch Dynamic Real-Time Rating (DRTR™), eine patentierte Technologie, die Webinhalte in Echtzeit bewertet und klassifiziert.



### Vorteile von Blue Coat WebFilter

- > Unterstützt die Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien im Unternehmen
- > Stoppt aktuelle Webbedrohungen
- > Unterstützt mehrere Kategorien pro Seite für hohe Genauigkeit
- > Erkennt Fallen, die zu Webbedrohungen weiterleiten
- > Erfasst mehr als sieben Milliarden Anfragen pro Tag und schützt 70 Millionen Benutzer
- > Beinhaltet ProxyClient zur Webfilterung für Remotebenutzer

## Blue Coat ProxyAV™: Schadsoftware schon am Webgateway stoppen

Mit Blue Coat ProxyAV können Unternehmen Schadsoftware und Trojaner schon am Webgateway erkennen. Die Bedrohungserkennung von ProxyAV stoppt Schadsoftware, die über die Protokolle HTTP, FTP und HTTPS in das Netzwerk eindringt, schützt vor Zero-Day-Angriffen und verhindert, dass Rootkits auf Desktop-PCs gelangen.

Durch die Integration von ProxyAV in die Cachingfunktionen von ProxySG nach dem Grundsatz „einmal geprüft, vielfach abgerufen“, ist am AV-Gateway eine ausgezeichnete Performance gewährleistet. Die Update-Zyklen liegen zwischen fünf und 30 Minuten. ProxyAV kann ferner Dateien mit einer Größe von bis zu 2 GB und mit bis zu 99 Kompressionsebenen prüfen.



### Vorteile von Blue Coat ProxyAV

- > Schutz auf Enterprise-Niveau für alle Benutzer
- > Detaillierte Analyse und schnelle Updates
- > Bedrohungserkennung auf Enterprise-Niveau ohne Geschwindigkeitseinbußen
- > Bietet eine Auswahl von führenden AV-Engines
- > Weiterleitung von sukzessive übertragenen Inhalten ohne Verzögerung

## Blue Coat Data Leakage Prevention (DLP): Einhaltung von Vorgaben mit minimalem Aufwand

Mit Blue Coat Data Loss Prevention (DLP) lassen sich potenzielle Datenschlupflöcher schnell und genau lokalisieren und schließen. Gleichzeitig werden Branchenvorschriften sowie gesetzliche Vorgaben eingehalten und Risiken reduziert. Außerdem bietet Blue Coat DLP Unterstützung bei der Einhaltung verschiedener Sicherheitsrichtlinien mit minimalem Verwaltungsaufwand. Überdies können Sie leistungsstarke Erkennungsfunktionen nutzen, um sensible und ungesicherte Daten in Ihrem Netzwerk zu lokalisieren, bevor diese in falsche Hände geraten.

Blue Coat DLP sorgt für die effektive Sicherung sensibler Daten, die unerwünscht durch E-Mail, Webmail und die Kommunikationskanäle des Web 2.0 im Netzwerk verbreitet werden könnten. Dank Blue Coat DLP können auf einfache Weise Richtlinien erstellt werden, mit denen sich Datenquelle, -inhalt, -zielort und vieles mehr analysieren lassen. Und das Beste: Sie können die Schlüsselfunktionen zur Richtlinienumsetzung und Risikominimierung an einem Tag installieren und sofort nutzen.



### Vorteile von Blue Coat DLP

- > Schutz sensibler Daten vor ungewollter Verbreitung
- > Identifizierung und Verfolgung von Daten durch digitalen Fingerabdruck
- > Überwachung und Kontrolle von SSL-Datenverkehr am Webgateway
- > Bekämpfung der vorsätzlichen oder unbeabsichtigten Datenmanipulation
- > Installation von Blue Coat DLP in weniger als einem Tag
- > Senkung der Kosten bei höherer Flexibilität



### Blue Coat CacheFlow: Performance und Skalierbarkeit des Netzwerks optimieren

Mit der CacheFlow-Appliance von Blue Coat können Service Provider auf deutliche Zuwächse bei Kundenzahlen und Datenverkehr reagieren, indem über verteilte Netzwerke hinweg Bandbreite eingespart wird.

CacheFlow beschleunigt geschäftskritische Webanwendungen, Web 2.0-Inhalte, große Dateien und Video durch ein in hohem Maß skalierbares System von Cachefarmen. So werden Infrastrukturkosten durch Kontrolle des Bandbreitenbedarfs reduziert, insbesondere bei kostenintensiven internationalen Verbindungen.



#### Vorteile von Blue Coat CacheFlow

- > Beschleunigung von Rich Media- und Web 2.0-Inhalten
- > Reduzierung des Bandbreitenbedarfs um 50 % oder mehr
- > Automatische Updates von Richtlinien auf jeder Appliance
- > Detaillierte Berichte über Bandbreiteneinsparungen
- > Präzise Prognosen des zukünftigen Kapazitätsbedarfs

### Blue Coat PacketShaper: Netzwerkanwendungen klassifizieren, überwachen und priorisieren

Blue Coat PacketShaper ist eine Appliance mit integrierten Überwachungs-, Steuerungs- und Komprimierungsfunktionen. Mit PacketShaper können Sie alle Anwendungen im Netzwerk klassifizieren sowie Reaktionszeiten und Auslastung auf Anwendungsebene überwachen. PacketShaper optimiert die Performance durch Quality of Service (QoS) und anwendungsspezifische Komprimierungsverfahren für eine bessere Ausnutzung der WAN-Bandbreite.



#### Vorteile von Blue Coat PacketShaper

- > Erkennung und Überwachung von mehr als 600 Anwendungen
- > Intelligente Überwachung und Optimierung statt Stichproben
- > Herausragende Qualität von Voiceanwendungen und Videokonferenzen
- > Erkennung und Kontrolle von geschäftsfremdem WAN-Datenverkehr
- > Garantierte Performance von Echtzeitanwendungen

### Blue Coat ProxyClient™: Anwendungsperformance und -sicherheit für Remotebenutzer optimieren

Blue Coat ProxyClient hebt die Netzwerkleistung für alle Mitarbeiter unabhängig von ihrem Standort auf das Niveau des Unternehmensnetzwerks. Neben der Beschleunigung von Anwendungen sowie E-Mail- und Dateübertragungen filtert ProxyClient Webinhalte und stoppt Bedrohungen.

ProxyClient unterhält eine Echtzeitverbindung mit dem WebPulse Cloud Service, der kontinuierlich Hintergrundanalysen von Webinhalten durchführt und Schadsoftware identifiziert. Ferner kann festgelegt werden, welche Anwendungen beschleunigt und welche aus Sicherheitsgründen oder zur Schonung der Bandbreite gesperrt werden sollen. ProxyClient kann über die ProxySG-Managementkonsole mit geringem Aufwand bereitgestellt, konfiguriert und gewartet werden. Ferner kann ProxyClient mit Standard-Bereitstellungssoftware auf Endbenutzer-PCs verteilt werden, um den Bedarf an IT-Ressourcen zu vermindern.

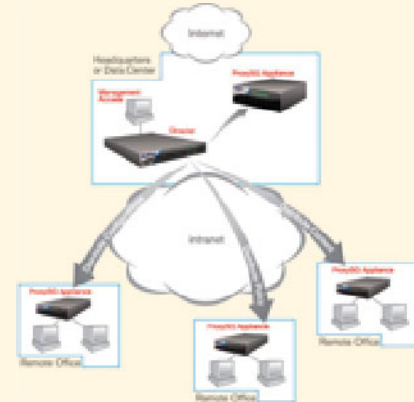


#### Vorteile von Blue Coat ProxyClient

- > Beschleunigung von Anwendungen um das bis zu 35-Fache
- > Integrierter WebPulse Cloud Service zur Abwehr von Bedrohungen
- > Webfilterung und Berichte zur Sicherstellung der Compliance
- > Echtzeitratings von neuen Webinhalten
- > Intelligente Sicherheitsfunktionen bei Bedarf
- > Reduzierung der Bandbreitenauslastung
- > Mehr Produktivität für Remotebenutzer

## Blue Coat Director: Konfigurationen und Richtlinien zentral verwalten

Mit Blue Coat Director können Blue Coat-Appliances in einem verteilten Netzwerk zentral verwaltet werden. Director sorgt für eine sichere Anmeldung von jedem Laptop aus und verwaltet Geräte nach Modell, Betriebssystemversion oder Standort. Die Berichterstellung kann auf Zeiten geringerer Auslastung verlegt und automatisch im PDF-Format per E-Mail zugestellt werden. Mit Director ist außerdem die Umsetzung von Richtlinien für URL-Filterung – einschließlich konfigurierbarer Listen für zulässige und gesperrte URLs – in Abhängigkeit von Benutzerrollen möglich.



### Vorteile von Blue Coat Director

- > Zentrale Verwaltung von Geräten und Richtlinien
- > Bereitstellung von Softwareupdates über sichere grafische und Befehlszeilenschnittstelle
- > Niedrigere Gesamtkosten und höhere Effizienz der IT-Ressourcen
- > Leicht konfigurierbare Sicherheitskopien von Richtlinien mit Notfallwiederherstellung
- > Verwaltung der URL-Filterung auf der Grundlage von Benutzerrollen
- > Sicherer Zugang über einen Webbrowser
- > Detaillierte Statusberichte

## Blue Coat Reporter: Überwachung aller Benutzeraktivitäten im Netzwerk

Die Dashboards und Berichte von Blue Coat Reporter bieten einen Überblick über sämtliche Webaktivitäten von Benutzern. Reporter unterstützt bis zu 50 Administratoren, wobei jedem einzelnen ein angepasstes Dashboard zur Verfügung steht. Die Web-API von Reporter ermöglicht den Export aller Daten, wie z. B. Nutzungsmuster, Bandbreitenauslastung, Zugriffsstatistiken für Anwendungen, gesperrte Adressen und vieles mehr. Die Daten können anschließend mit Managementkonsolen verarbeitet oder von Auditoren mit Werkzeugen ihrer Wahl analysiert werden.



### Vorteile von Blue Coat WebFilter

- > Premium Edition unterstützt bis zu 10 Milliarden Protokollzeilen
- > Schnelle, intuitiv verständliche und konfigurierbare Berichte
- > Schnelle Sondierung von allgemeinen Trends bis hin zu spezifischen Daten
- > Datenexport in Managementkonsolen oder Datenbanken
- > Rollenabhängige Zugangsberechtigungen für einzelne Benutzer
- > Ermittlung von Datenverkehrsmustern zur Optimierung der Bandbreite

## Blue Coat IntelligenceCenter: Anwendungsperformance überwachen

Blue Coat IntelligenceCenter ist eine zentrale Lösung für die einheitliche Verwaltung der Anwendungsperformance in verteilten Filialnetzwerken. IntelligenceCenter hilft bei der Durchsetzung von Richtlinien für Anwendungen und stellt sicher, dass die Anwendungsperformance den Erwartungen der Benutzer entspricht, wenn PacketShaper-Appliances zum Einsatz kommen. Durch die Erfassung und Analyse wichtiger Leistungsparameter können IT-Dienstleister mit IntelligenceCenter die Nutzung von Anwendungen überwachen und die Einhaltung von Service Level Agreements sicherstellen.



### Vorteile von Blue Coat IntelligenceCenter

- > Zusammengefasste Übersicht der Systemperformance
- > Analyse der Anwendungsleistung mit hoher Detailauflösung
- > Kompatibilität mit älteren Reporting-Werkzeugen
- > Skalierbarkeit für zukünftige Anforderungen
- > Rollenabhängige Ansichten zur IT-Performance

## Blue Coat PolicyCenter™:

Bandbreitennutzung am Geschäftsbedarf ausrichten  
Blue Coat PolicyCenter ermöglicht die zentrale Konfiguration, Richtlinienverwaltung und Softwareverteilung mit Adaptive Response Tracking in verteilten Umgebungen. Mit PolicyCenter kann sichergestellt werden, dass Anwendungsperformance und Bandbreitennutzung den wechselnden Anforderungen des Geschäfts folgen – bei wenigen Appliances an einem zentralen Standort ebenso wie bei tausenden, weltweit verteilten Appliances.



### Vorteile von Blue Coat PolicyCenter

- > Zentrale Verwaltung von bis zu 600 PacketShaper-Appliances
- > Automatische Bereitstellung und Konfiguration von Remote-Appliances in wenigen Minuten
- > Anwendung spezifischer Richtlinien nach konfigurierbaren Vorgaben
- > Effektivere Nutzung von IT-Ressourcen bei niedrigeren Gesamtkosten