

세계 최고 수준의 프록시 장비 제공

Blue Coat Full Proxy Edition of ProxySG 장비는 완벽한 애플리케이션 모니터링, 가속성 및 보안 기능을 제공하는 ADN(애플리케이션 딜리버리 네트워크) 인프라의 구성 요소입니다. ADN을 지원하기 위해 ProxySG는 웹 통신을 보호하고 보다 신속하게 비즈니스 애플리케이션을 제공하기 위한 확장성 있는 프록시 플랫폼 아키텍처를 제공합니다. ProxySG는 콘텐츠, 사용자, 애플리케이션 및 프로토콜에 탄력적으로 정책을 적용할 수 있으며, Fortune® Global 500 기업의 80% 이상이 선택하고 있습니다.

기능

완벽한 제어

ProxySG는 다양한 기능을 통해 웹 트래픽을 완벽하게 제어합니다. 이러한 기능으로는 강력한 사용자 인증, 웹 필터링, 데이터 손실 또는 위협을 방지하기 위한 철저한 콘텐츠 검사, WebPulse™ 협업 클라우드 방어에 대한 보안 검사, SSL 트래픽 검사 및 검증, 콘텐츠 캐싱 및 트래픽 최적화, 대역폭 관리, 스트리밍 미디어 분할 및 캐싱, 프로토콜 별 메시지 제어 기능과 더불어 웹 콘텐츠 필터링, 제거 또는 교체 기능 등이 있습니다. ProxySG는 콘텐츠 제어 및 정책 유연성으로 보안 웹 게이트웨이의 근본적인 기반이 되거나, 하나의 솔루션으로 보안과 가속화를 모두 제공하는 지사의 역할을 합니다.

계층형 방어 보안 프레임워크

웹 인식, 웹 콘텐츠 및 위협에 대한 대응을 위해 6,200만 이상의 사용자를 하나로 연결하는 협업 클라우드 방어 서비스인 WebPulse를 ProxySG와 통합하면 클라우드 서비스의 집단 인텔리전스를 통해 최고의 직접 제어를 제공하는 통합 설계를 구현할 수 있습니다. ProxySG를 WebFilter와 함께 배포하면 원격 사용자

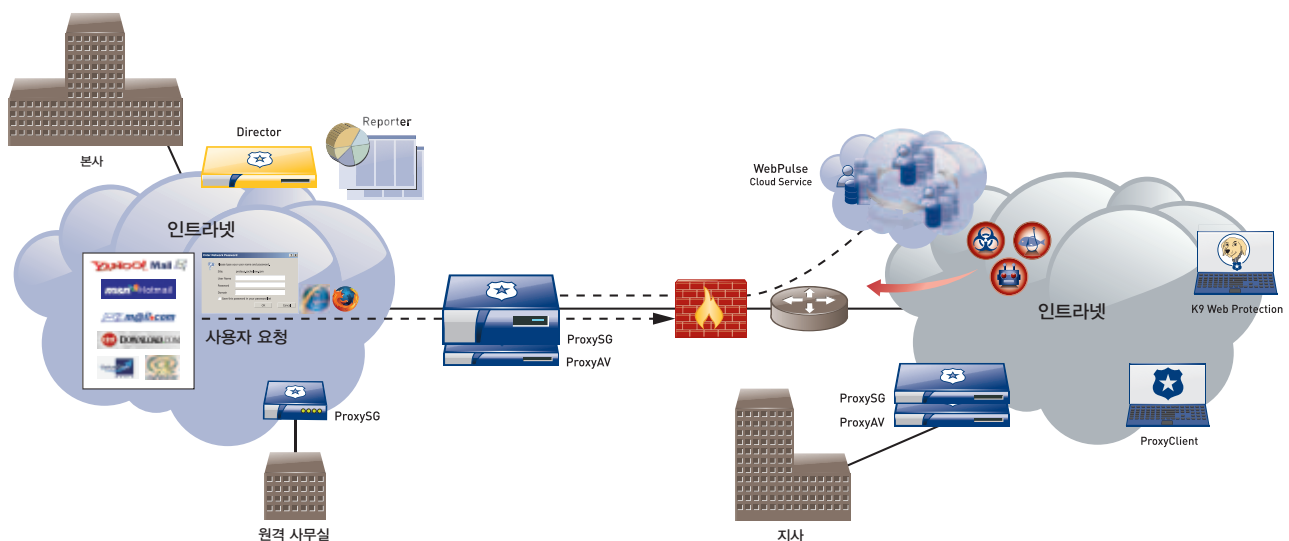
보호, 필터링 및 가속화를 지원하는 ProxyClient와 WebPulse 클라우드 서비스가 자동으로 포함됩니다. ProxyAV와 ProxySG가 통합된 시스템은 세계적인 수준의 맬웨어 백신 엔진을 채택하여 SSL을 포함한 최고 성능의 인라인 위협 분석을 제공합니다. 또한 인증된 DLP 파트너를 통해 ProxySG에서 S-ICAP 또는 표준 ICAP를 이용해 데이터 손실 방지 통합을 안전하게 사용할 수 있습니다.

탁월한 성능과 신뢰성

다중 코어 기반의 새로운 하드웨어 플랫폼 혁신 기술을 도입한 ProxySG와, 멀티 스레드를 지원하는 SGOS 운영 체제가 1Gbps의 처리 속도를 제공하여 배포의 가용성을 높이고 이전 세대보다 5배 더 높은 확장성을 보장합니다. SGOS는 보안에 적합하게 설계된 마이크로 커널로 특별한 관리나 패치가 필요하지 않으며 매년 경쟁제품을 능가하는 성능 수준으로 업그레이드됩니다. 상태 검사 및 모니터링을 통해 관리자의 주의력을 높이고, Director가 ProxySG 웹 게이트웨이의 중앙 집중식 장치, 라이선스 및 정책을 관리합니다.

확장성 및 TCO 절감

Blue Coat 보안 프레임워크는 다양한 방식으로 확장할 수 있어, 결과적으로 고객의 TCO를 낮춰 줍니다. 성능 혁신을 위해 대체 솔루션보다 하드웨어 수, 랙 공간, 전력 소모 면에서 더욱 효율적입니다. 새로운 방어 기술은 WebPulse 클라우드에 원활하게 추가하여 보호 수준을 확장할 수 있습니다. 원격 사용자 그룹을 확장하여 사무실과 ProxyClient 사이의 통신뿐 아니라 WebPulse에 의한 보호도 향상시킬 수 있습니다. 최대 10B 로그 라인의 최적화된 데이터베이스가 내장된 단일 서버에서 사용자 지정 대시보드와 보고서를 통해 원격 웹 게이트웨이와 원격 사용자를 더 효과적으로 모니터링합니다.



Blue Coat는 6,200만 사용자의 WebPulse 클라우드 인텔리전스를 활용하여 Web 2.0 위협에 대한 계층형 방어를 제공함으로써 웹 게이트웨이와 원격 사용자를 보호합니다. ProxySG는 탁월한 정책 유연성, 성능 및 신뢰성을 제공하여 네트워크를 보호하고 콘텐츠 속도를 높입니다.

ProxySG, WebFilter 및 ProxyAV를 함께 배포할 경우 다음과 같은 기능을 제공할 수 있습니다.

- | | | |
|-------------------------|--------------------|---------------------|
| --> Web 2.0 위협 보호 | --> 탁월한 파일 형식 검사 | --> 웹 애플리케이션 제어 |
| --> 실시간 웹 콘텐츠 평가 | --> 압축된 아카이브 분석 | --> 프로토콜 메서드 제어 |
| --> 주문형 클라우드 인텔리전스 | --> 파일 및 첨부 파일 필터링 | --> 대역폭 관리 |
| --> Web 2.0 매쉬업 콘텐츠 필터링 | --> 하드웨어 기반 SSL 성능 | --> 미디어 스트림 분할 및 캐싱 |
| --> 인라인 위협 분석(스트림 검사) | --> 데이터 손실 방지 통합 | --> 가속화 및 최적화 |
| --> 사회적 네트워크 위협 보호 | --> 프록시 회피 차단 | --> 투명하거나 명시적인 배포 |

ProxySG 9000 시리즈	SG9000-5	SG9000-10	SG9000-20
라이선스 용량			
동시 사용자	제한 없음	제한 없음	제한 없음
시스템			
디스크 드라이브	4x500GB SAS	8x500GB SAS	10x500GB SAS
RAM	4GB RAM	8GB RAM	16GB RAM
네트워크 인터페이스 카드(옵션)	(3) 통합(내장) 10/100/1000 Base-T NIC w/bypass, SSL 카드 없음		
NIC(옵션)	쿼드 GigE NIC Copper 쿼드 GigE NIC Fiber 듀얼 10G Copper		
물리적 속성			
치수 및 무게			
엔클로저	19인치 랙 마운트		
치수(세로 x 가로 x 높이)	72.5cm X 4.27cm X 17.4cm		
무게(최대)	약 40kg		
작동 환경			
전원	AC 전원 100-240V, 50-60Hz, 9.0-4.5A		
최대 전원	240W	315W	345W
발열량	819BTU/Hr(일반)	1075BTU/Hr(일반)	1177BTU/Hr(일반)
	3300BTU/Hr(최대)	3300BTU/Hr(최대)	3300BTU/Hr(최대)
온도	5°C ~ +40°C		
습도	작동: 20% ~ 80% 상대 습도, 비응축, 보관: 10% ~ 90% 미만 상대 습도, 비응축		
고도	작동: 최대 3048M 스토리지: 최대 12192M		
돌입 전류:	2.60A@110V	3.30A@110V	3.30A@110V
규제			
방출	FCC/CISPR 22 Class A, EN 55022 / CISPR 22 Class A, IEC 61000-3-2 / EN 61000-3-2, IEC 61000-3-3 / EN 61000-3-3, CISPR 24 / EN 55024, VCCI Class A No.1706609, CE, BSMI, CCC, C-tick, KCC/RRL, Dictamen		
안전	UL 60950-1, UL 94, IEC 60950-1/ EN 60950-1, CSA C22.2 No. 950 M95, TUV-GS, TUV-S, BSMI, CCC, KCC/RRL, Dictamen		
표준	UL/CSA, TUV-GS, TUV-S, BSMI, C-tick, KCC, CCC, CE		
인증	공통 기준 EAL4+, FIPS 140-2 인증 예정		
제품 보증			
배송일로부터 1년 동안 제한적이고 양도할 수 없는 하드웨어 보증을 제공합니다. BlueTouch 지원 계약이 상시 소프트웨어 지원과 하드웨어 지원 옵션을 제공합니다.			

KR Blue Coat Y.H. // 서울시 강남구 삼성동 159-1 한국종합무역센터 25층(134-729)

//전화: 82-2-6000-7050 // 팩스: 82-2-6000-7060 // www.bluecoat.co.kr