

BLUEMAX

Security Intelligence Platform
For All My Threat Management

SECUI

Anti-DDoS



Anti_APT

Policy
Analysis





통합 보안 솔루션의 미래를 그리다

BLUEMAX

BLUEMAX Network Security는 보다 정교한
 네트워크 보안 환경을 구축하는 글로벌 차세대 통합보안 솔루션입니다.
 네트워크 내외부에서 발생하는 다양한 위협에 대응하기 위한 접근제어와
 위협탐지, 보안관리의 3개 영역별 보안 제품 및 서비스를 제공합니다.
 고객사의 비즈니스 모델 및 규모에 따른 맞춤형 제품 라인업 설계로
 효율적이고 안전한 비즈니스 환경을 만들어 가세요.



서비스 특징점

접근제어, 위협탐지, 보안관리 영역에서 비즈니스 규모별로 제품을 선택하여 고객사의 비즈니스 환경에 알맞은 보안 관리 솔루션을 구축할 수 있습니다. 정교한 통합 보안환경은 보안 관리 용이성 또한 제공합니다.



정교한 보안수준

가상화 클라우드 네트워크 보안, 유/무선 IT 인프라 환경에 대한 통합보안플랫폼, AI 엔진을 활용한 트래픽 분석 등을 통해 최신 보안 위협에 능동적이고 신속하게 대응 가능합니다. 기업 내부정보 유출을 방지하는 최고 수준의 보안을 경험하실 수 있습니다.



통합 보안환경 제공

BLUEMAX는 네트워크 보안 아키텍처의 통합적인 보안환경을 제공합니다. 무선 보안, AI 위협탐지, 내부정보 유출방지, Anti-DDoS, 정책 분석 등의 솔루션을 통합적으로 운영할 수 있습니다.



비용 절감 효과

세가지 솔루션을 비즈니스 규모와 영역별로 분류하여 다양한 라인업을 제공합니다. 고객 네트워크 환경에 알맞은 시 기반 위협탐지, 통합관리, 정책분석, Anti-DDoS 등의 제품을 선정하여 보안 관리 비용을 절감할 수 있습니다.

서비스 기대효과



위협정보 분석 및 보안정책 자동화 기능이 제공될 뿐만 아니라 고객사를 위한 관리 편의성까지 보장되어 장기적 시점에서 보안 정책을 고려한 기획·집행이 가능합니다.

솔루션 영역별로 비즈니스 규모에 알맞은 제품을 선택할 수 있어 보안 관리에 드는 비용을 줄일 수 있을 뿐만 아니라 보안 예산 편성 시 보다 체계적이고 효율적인 계획을 수립할 수 있습니다.

접근제어, 위협탐지, 보안관리 솔루션 구축을 통해 보다 정교해진 보안 위협과 지능형 공격을 차단합니다. 고객이 비즈니스에만 전념할 수 있도록 안전한 환경을 구축해드립니다.

네트워크 보안

- Application/User/Device 인지 기반 제어
- 시그니처 기반 위협 차단

NGFW / VPN (BLUEMAX NGF)

- Application, User ID, Device 인증 및 제어 기능
- 가상화 클라우드 네트워크 보안 제공
- 유/무선 IT 인프라 환경에 대한 통합 보안 플랫폼 제공
- OPEN API를 통한 3rd Party 제품과 연동지원

IPS / Anti-DDoS (SECUI MFI/MFD)

- 최신 보안 위협에 능동적으로 대응 가능
- Application 단위 제어와 탐지가 가능
- 암호화된 트래픽의 양방향 검사 가능
- SECUI 침해대응센터 연계로 신속한 대응

WIPS (BLUEMAX WIPS)

- 보안위협, 정책위반 무선 인프라 탐지 및 차단
- 비인가 무선 네트워크 통제
- 무선 인프라 가시화, 위치추적 등 관리 편의성 제공
- 최신 WiFi-6 기반 무선 환경 지원

위협탐지 및 차단

- Sandbox 기반 행위분석
- 머신러닝 이용 Unknown 공격 방어

Client Management System (BLUEMAX CMS)

- 악성컨텐츠 및 시스템 이상행위 수집 분석
- 랜섬웨어/파밍 유사행위 탐지
- 비정상 비인가 프로세스 탐지

Anti-APT (SECUI MA)

- 행위 기반 분석을 활용한 알려지지 않은 신종 공격 방어
- 다양한 글로벌 분석 엔진을 활용한 공격 방어

보안관리

- 장비 및 로그 통합설정/모니터링/관리
- 대용량 데이터 실시간 분석

Threat Management System (BLUEMAX TAMS)

- 통합 위협 대응 플랫폼 제공
- 위협 로그 수집 및 다차원 위협분석 기능 제공
- 위협 분석 정보 기반 보안정책 분석 및 자동화
- 실시간 위협 분석 및 대응 정책 분석기능 제공

Log Management System (BLUEMAX LMS)

- 빅데이터 기반 기술 적용(40만 EP 성능)
- 로그 및 네트워크 패킷분석 지원
- SQL과 No-SQL 동시 지원
- 로그 파싱 및 태깅 지원으로 편의성 제공

네트워크 통합보안
체계구축

더욱 정교해진 공격과 지능형 공격을 막아내기 위한 상호 운영 가능한 환경이 필요합니다. BLUEMAX Network Security Architecture는 통합 보안 환경을 제공하여, 보다 정교하게 공격을 방어할 수 있습니다.



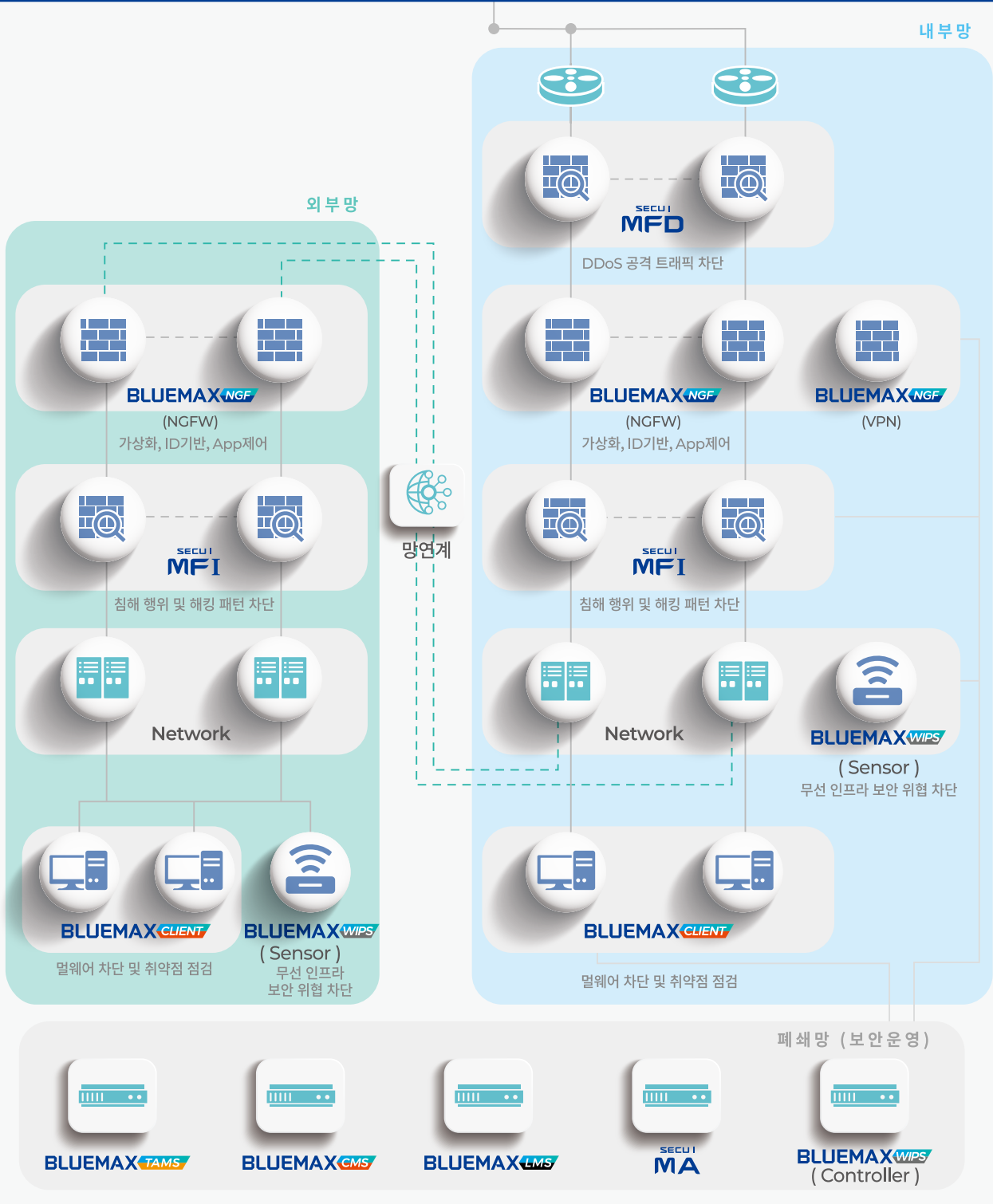
BLUEMAX Network Security Architecture

내부망

외부망

망연계

폐쇄망 (보안 운영)



서비스 제품 라인업

비즈니스 규모별 제품을 선택할 수 있습니다. 고객에게 비용절감 뿐만 아니라 차별화된 통합 Network Security를 제공합니다.

네트워크 보안

	Sort	Small Scale			Medium Scale				Large Scale	
BLUEMAX NGF (NGFW/VPN)	Model Name	100	200	300	500	1000	1500	2000	5000	20000
	Through put	2 Gbps	4 Gbps	6 Gbps	8 Gbps	12 Gbps	16 Gbps	50 Gbps	120 Gbps	320 Gbps
BLUEMAX NGF VE (Virtual Edition)	Model Name	100	200	300	500	1000	-	-	-	-
	Through put	2 Gbps	4 Gbps	6 Gbps	8 Gbps	10 Gbps				
SECUI MFI (IPS)	Model Name	1500			2200		4200		21000	
	Through put	4 Gbps			10 Gbps		40 Gbps		100 Gbps	
SECUI MFD (Anti-DDoS)	Model Name	2100			4100				21000	
	Through put	4 Gbps			10 Gbps				40 Gbps	
BLUEMAX WIPS (Sensor)	Model Name	602				604				
	Standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax								
	Antenna	2 x 2				4 x 4				
BLUEMAX WIPS (Controller)	Model Name	1000			2000		3000		5000	
	No. of Dev.(max.)	50			200		500		1,000	

위협탐지 및 차단

	Sort	Small / Medium Scale		Large Scale
BLUEMAX CMS (Client Management System)	Model Name	100		5000
	Number of Devices(max.)	1,000		10,000
SECUI MA (Anti-APT)	Model Name	1000		5000
	Throughput	4 Gbps		40 Gbps
	Number of Analysis per Day	10,000		30,000

보안관리

	Sort	Small Scale	Medium Scale	Large Scale
BLUEMAX TAMS (Threat Management System)	Model Name	100	1000	5000
	Number of Devices(max.)	100	1,000	5,000
BLUEMAX LMS (Log Management System)	Configuration	Single	Dual Redundancy	Over Triple Redundancy
	Log Size per Day	1~50G	51G~100G	Over 100G

프로의 보안, 그 너머를 향하여

SECUI

2000년 창립 이후 네트워크 보안 기술개발에 역량을 집중해 온 시큐아이가 이제,
국내 1위를 넘어 세계적인 보안 기업을 목표로 달려나갑니다.

시큐아이는 즐거운 기업문화, 혁신적인 프로세스, 창조적인 사고, 열정적인 활동을 바탕으로
글로벌 시장에서 새로운 스토리를 써 내려가고 있습니다.

정보보호 솔루션 개발부터 컨설팅, 전문 보안SI 서비스까지.

글로벌 수준의 기술과 우수한 품질로 최고의 고객 서비스를 제공하는 시큐아이는
모든 임직원의 열정을 바탕으로 투명하고 윤리적인 경영을 이루어 나가고 있습니다.

국내 최고의 보안 기업으로서,

모든 고객에게 안전한 보안 환경을 제공하기 위해 앞장서겠습니다.



SECUI (주)시큐아이

서울특별시 중구 소공로 48 우리금융남산타워
Tel 02 3783 6600 Fax 02 3783 6499
E-Mail sales.secui@secui.com www.secui.com

대표전화 **080-331-6600**

기술지원/침해대응센터 02-3783-6500

보안관제센터 02-3782-4030