

MF2 110

SECUI MF2 is Multi-function Firewall 2nd Edition Next-Generation Firewall 사상을 구현한 차세대 보안제품

SECUI MF2=

네트워크 보안 국내 1위인 시큐아이의 오랜 노하우를 바탕으로 개발한, 변화하는 보안 위협에 능동적으로 대응하는 차세대 네트워크 보안 솔루션입니다.



>> 특징



>> 도입 효과

다양한 애플리케이션, DDoS 공격 및 각종 정보 유출 사고 등 새로운 보안 위협들이 나타나고 있으며, 지속적으로 변화하는 보안 환경에 능동적으로 대응 가능한 종합 보안 솔루션 제공

- 암호화된 메일 및 다양한 첨부파일 검사로 **정보 유출 사고 예방**
- 악성코드 배포 사이트 접근 차단을 통한 **내부 PC의 Bot 감염 예방**
- SSL VPN 및 다양한 모바일 OS 내장 VPN 연결로 모바일 기반의 스마트워크 환경 지원
- 다양한 애플리케이션 제어 기능으로 **업무 생산성 향상**
- 최신 DDoS **공격 사고 예방**

Software Specification

FireWall Secure 0S(Secui0S) Stateful Inspection Router/Bridge 통합운영 Classification Algorithm

사용자 식별 및 제어(인증서버 연동)

Active-Active HA with L2/L3 switch
Session Synchronization for Firewall,
VPN, Application Security

Static, Dynamic NAT

>>

Interface Based NAT
Policy Based NAT

Port Address Translation

PS

Pattern Matching Filtering (Signature DB)

Policy Based Signature Filtering
User Defined Signature Filtering
Auto/Manual Signature Update

DDoS

Traffic limit 기반 방어

Behavior 기반 방어 Signature 기반 방어

Zero-day and Unknown Attack 방어

VPN

Encryption & Hash Algorithm with CMVP(AES, SEED, ARIA, SHA-256)

IPSec NAT Traversal

DPD(Dead Peer Detection)

MBB(Multi-Bandwidth Bonding)

IKE v1, v2

Mobile VPN 지원(iOS, Android)

Gateway-Client

첫 Web Tunnel Mode

Full Tunnel Mode

Anti-X

File-Based, Stream-Based 지원 검사 파일 크기 제한 없음 (Stream-Based방식)

HTTP, FTP, SMTP, P0P3

Keyword차단 기능

Real-Time Blocking List, Open Relay Database Server

수신자 수 및 대량 메일 발송 제한

메일 크기 제한

Application Control

Instant Messenger 제어

P2P, SNS제어 Web Mail, Web

Web Mail, Web Hard 제어

Application별 행위 제어

Web Security

URL Reputation DB

Categorized Global URL DB

URL 확장 검사(URI)

Anonymizer를 통한 우회 접속 차단

경고 페이지 설정 및 편집

을 SOL Injection, XSS Injection, Command Line Injection 삽입 차단

웹 로봇을 통한 웹 서버 정보 수집 차단 금지 패턴 차단, URL 내 확장자 차단

DIP

Built-in 및 사용자 정의 키워드 지원

L. 본문 및 점부파일 내용 검색

정의된 탐지 결과 저장 기능(HDD 내장 모델) HTTPS등 암호화된 패킷에 대한 검색 지원

Network & Management

Router, Bridge Mode

802,10 VLAN

802.3ad Link Aggregation

VoIP(H.323, SIP) 지원

Dynamic DNS(DDNS)

RIP, OSPF, BGP

Multicasting Routing Protocol (PIM-SM v2, IGMP v1, v2)

Policy Based Routing

IPv6 Ready

Dashboard

SNMP v1/v2/v3, Systog 전송

Central Management

Online help 지원

Hardware Specification

сри		2 Core
Memory		2 GB
HDD		
Throughput	Firewall Max	600 Mbps
	VPN Max	300 Mbps
	VPN Tunnel	1,000
Network Interface	10/100/1000 BASE-TX	6
	1000 BASE-X	-
	10G BASE-R	-
	BYPASS	Support
	Mgmt	-
	Console	1 (RJ-45)
Dimension (WxDxH)		201 x 191 x 45
Power Supply		Adapter
Temperature		0 ~ 40°C
Humidity		10 ~ 90% (non-condensing

Certifications









SECUI (주)시큐아이

대표전화 080 331 6600

평일: 오전 8시 ~ 오후 5시 (토, 일, 공휴일 제외)

Copyright® SECULAU Rights Reserved. 본 카탈로그에 게제된 회사명, 삼품양은 당사의 등록 상표입니다. 사양과 외관은 개량을 위해 예고 없이 변경되는 경우가 있습니다.