

이기종 방화벽 정책 관리 솔루션

애니몬 FM v3.0



Anymon FM은 이기종 방화벽 과 API연동을 하여 수집된 **로그와 정책** 을 분석합니다.

최적화 권고를 통해 신규 정책 결재 및 방화벽에 정책 적용 **자동화** 까지 가능한 **All-in-ONE**

이기종 방화벽 정책 관리 솔루션 입니다.

주요기능



신규정책 결재/자동적용

- 신청정책 결재 시스템 및 대량 정책신청 지원
- 정책 자동반영 및 시간설정 지원



다양한 정책분석

- 중복정책, 만료예정정책, 사용/미사용 정책현황 제공
- 과다허용정책 분석 및 정책 분리 제시



이기종 방화벽 연동

- 연동 전체 장비 현황
- 가상화 환경에서 네트워크 구성 및 정책분석 지원



정책 분석 완료 등 알림

- 신청정책 결재/반영 알림
- 종합보고서 자동생성 및 발송



보안 감사 대응

- 장비별 컴플라이언스 위반현황
- 실시간 위반현황 확인으로 보안감사 적극대응



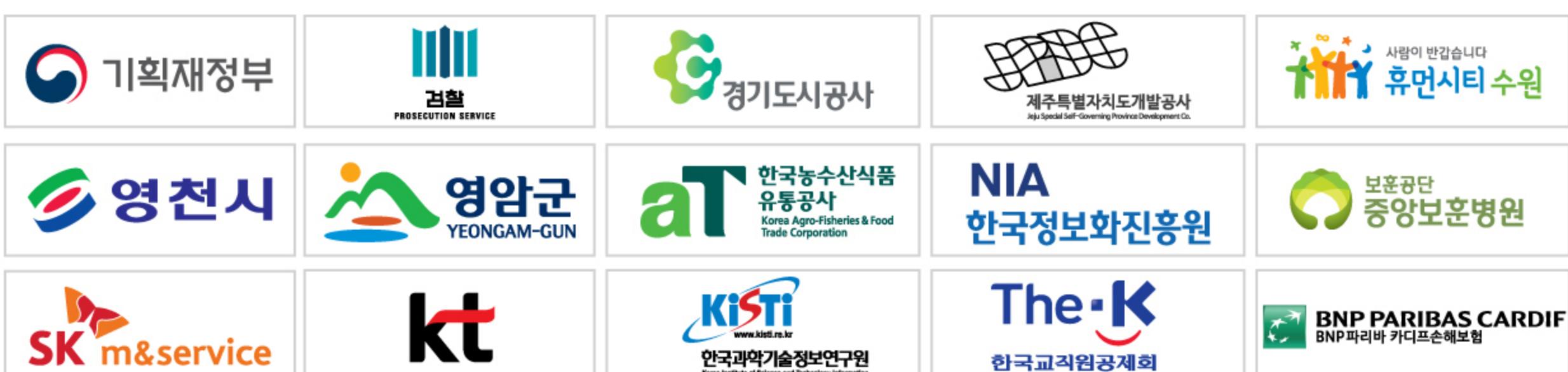
Topology 및 경로분석

- 방화벽, 네트워크 장비 등록으로 네트워크 구성도 제공
- 경로 최적화 사전검증

연동가능 방화벽



주요 레퍼런스

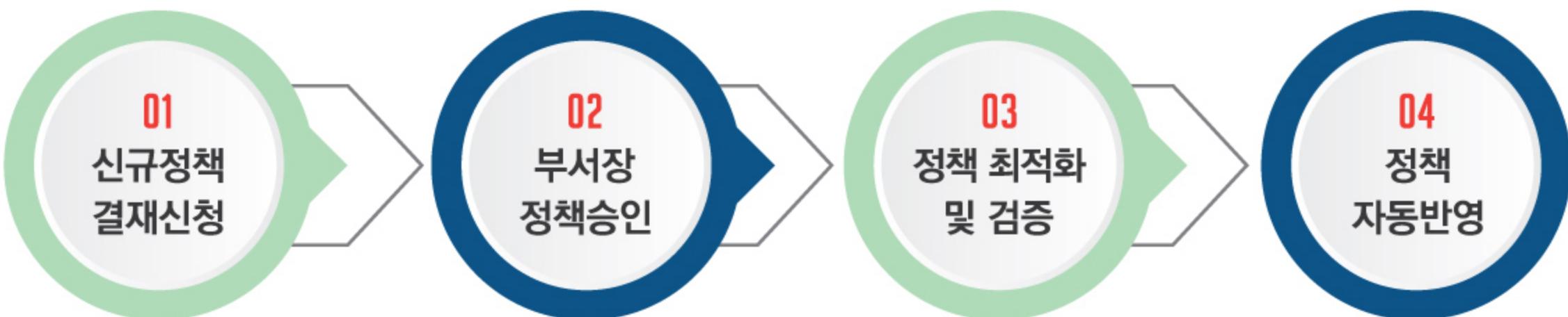


사용자 중심의 편리한 정책적용 워크플로우

도입 전 (7단계)

- 1 신규정책 신청
- 2 부서장 승인
- 3 방화벽 담당자 확인 요청
- 4 보안관리자 확인 요청
- 5 정책 수동 입력
- 6 정책 반영
- 7 주기적 정책검토

Anymon FM 도입 후 (4단계)



· 정책 담당자의 수동 정책반영 업무를 자동화 하여 업무의 편의성 향상

이관정책 검증 및 정책 자동이관

정책정합성검증

애니몬 FM은 자체 개발한 Pvalidator 검증 모듈을 통해 기준 방화벽에서 이관 방화벽으로 이관된 정책에 대한 정합성 검증 기능을 제공합니다.

정책자동이관

애니몬 FM은 자체 개발한 Pmigmanager 자동이관 모듈을 통해 기준 방화벽에서 이관 방화벽으로 중복을 제거한 최적화된 정책을 정확하고 빠르게 자동 이관하는 기능을 제공합니다.

Pvalidator

기준 방화벽

이름 기준 검증
내용 기준 검증
객체 검증
정책 검증
양방향 정책 검증
정책 순서 검증
인터페이스/존 매핑 검증

이관 방화벽

방화벽 특성에 따라 다양한 옵션으로 이관된 정책의 정합성 검증

Pmigmanager

기준 방화벽

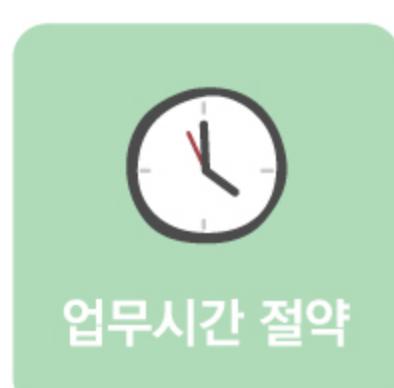
중복 분석
중복 객체 제외
중복 정책 제외
인터페이스/존 매핑
객체 이관
정책 이관
양방향 정책 이관
정책 순서 유지

이관 방화벽

중복을 제거한 최적화된 정책을 정확하고 빠르게 자동이관

솔루션 도입 후 기대효과

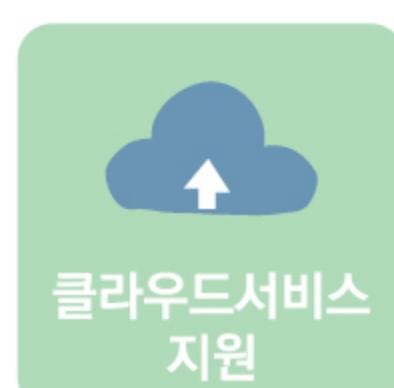
애니몬FM 하나로 운영과 관리 모두 가능합니다!



업무시간 절약



비용절감



클라우드서비스 지원



안정성 확보

[Anymon FM Dash board]

업무량 75% 감소

- 방화벽 정책 추가, 변경, 수정에 대한 업무가 제품 도입후 절반이상 감소
(4인 기준시 1인으로 업무량 감소)
기준 : 이기종 방화벽 40여대 기준
(고객사 작업 환경 및 개인의 업무 스킬에 따라 차이는 있을수 있음)

방화벽 정합성 체크 및 검증 3배 이상 시간 단축

- 이기종 방화벽 정책 신청 업무에 대한 작업 시간 단축
- 기존 수동 진행 업무를 시나리오 방식 제공시 방화벽 정책 생성, 변경 및 수정 검증시간 절약
- 2시간 걸린 업무를 40분에 수행
(고객사 작업 환경 및 개인 업무 스킬에 따라 차이가 있을수 있음)

운영관리의 효율화

- 현재 다양한 이기종 방화벽에 운영 현황 파악, 스케줄 확인 및 모니터링 등 온인원 관리 제공
- 정책 운영에 대한 통계 및 분석 상시 제공
- 타임 라인에 따라 정책 진행 흐름 체크 및 이메일 SNS 알람 기능 제공

인증 / 특허



. GS(Good Software 인증) 1등급 인증

. 특허받은 뛰어난 정책분석 능력

- 빅데이터 로그 예측분석시스템 (제 10-1808642 호), 이상 행위 판단 시스템 (제 10-1542534 호)

. 2-Factor인증 기능 지원 (원격/재택근무 가능)

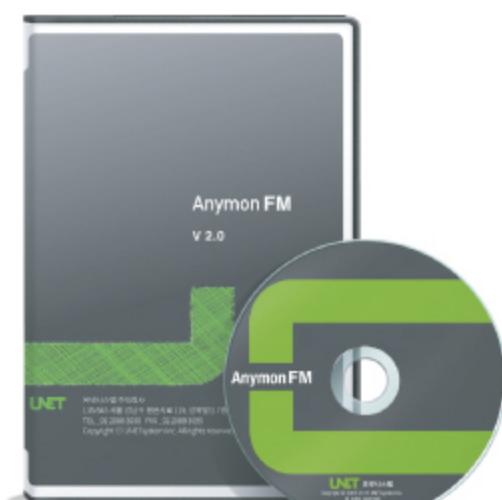
- 보안토큰 HSM (FIPS 인증/CC인증) 과 유넷시스템 PKI 제품인 트러스트넷(국정원 KCMVP인증) 의 암호화 기술이 결합된 강력하고 안전한 인증

. 다수의 수상경력

자체 개발 솔루션으로
특허등록! 및 조달등록!



조달청 디지털 서비스몰



세부품명

식별번호

규격

시스템관리소프트웨어 23518598 AnymonFM V2.0, 방화벽정책관리, 라이선스

시스템관리소프트웨어 23518594 AnymonFM V2.0, 방화벽정책관리, SOHO용, 5대 연동

시스템관리소프트웨어 23518595 AnymonFM V2.0, 방화벽정책관리, 1~20대 연동



조달청디지털서비스몰 ▾ | ‘유넷’ 을 검색해 주세요



(주)유넷시스템즈

대표전화 02-2088-3030
(07217) 서울 영등포구 당산로41길 11, W904~5호
(당산동4가,당산 SK 브이원센터)

* QR코드를 찍으시면 카카오채널로 이동하실 수 있습니다.

홈페이지 www.unet.kr

블로그 <https://blog.naver.com/jhsima>

이메일 info@unet.kr