EdgeSecure Server

AI ANTIVIRUS FOR LINUX SERVERS

리눅스 서버 AI 백신

처음 보는 악성코드도 AI가 잡아냅니다

설치는 백신처럼 가볍게, 대응은 끝까지



COMTEC Co., Ltd.

Overview

컴텍의 경영시스템 인증

ISO/IEC 27001
정보보호 경영시스템

ISO 9001
품질 경영시스템

리눅스 서버 AI 백신 · AI Antivirus

처음 보는 신종·변종 악성코드도,
서버에 저장되는 순간 막습니다

랜섬웨어와 백도어 등 악성코드는 새로운 형태로 계속 등장합니다. 알려진 패턴에 의존하는 탐지는 신종·변종 악성코드에 대응하는 데 한계가 있습니다. 파일이 실행되기 전에 위협을 가려내는 것이 중요합니다.

EdgeSecure Server는 리눅스 서버에서 발견된 위협을 에이전틱 AI로 분석하고 판정 근거를 제시합니다. 보안 담당자는 위협 유형과 발견된 자산·경로, 현재 조치 상태를 함께 확인해 무엇부터 대응할지 판단할 수 있습니다. 서버에 파일이 저장되는 순간 신종·변종 악성코드를 탐지하고, 실행되기 전에 격리합니다. 분석과 판정은 고객사 내부에서 처리해 폐쇄망에서도 운영할 수 있습니다.

숫자로 보면

0번
설치·업그레이드 시
필요한 서버 재부팅

100%
고객사 내부에서 판정
분석 파일 외부 전송 없음

담당자가 먼저 할 일을 정리합니다

위협 종류
랜섬웨어인지 백도어인지, 위협의 종류를 알려 줍니다.

대응 우선순위
긴급한 위협을 먼저 확인하도록 우선순위를 보여 줍니다.

영향받은 서버
중요한 서버에 걸린 위협을 먼저 올려 줍니다.

파괴형 악성코드
랜섬웨어·와이퍼 등 데이터 파괴형 악성코드는 긴급 격리합니다.

Key Features

위협 확인부터 조치까지, 담당자가 할 일을 정리합니다



위 화면은 기능 설명을 위한 예시입니다

01
내부 판정

AI 분석과 정밀 판정을 고객사 내부에서 처리합니다. 분석할 파일을 외부로 보내지 않습니다.

02
판정 근거 확인

판정 이유를 문장으로 확인해 내부 보고와 감사 자료 작성에 활용합니다.

03
여러 서버 일괄 조치

여러 서버를 묶어 한 번에 격리·삭제하고, 복원은 관리자 승인을 거쳐야 합니다.

04
재부팅 없이 설치·업그레이드

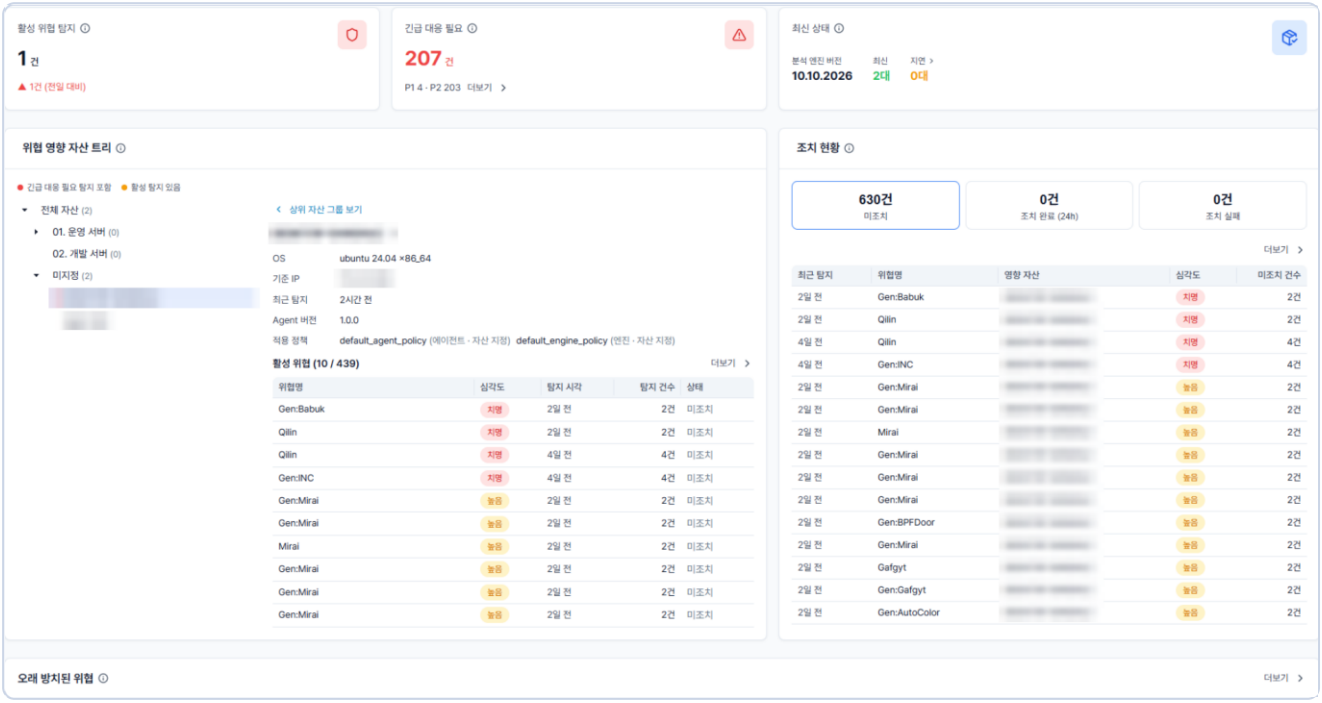
설치·업그레이드 시 재부팅이 필요 없습니다.
서버 업무를 멈추지 않습니다.

관리도 꼼꼼하게

역할별 권한 · 관리자 접속 IP 제한 · SSO · 2차 인증 · 지울 수 없는 감사 기록 · 에이전트 자동 업그레이드 · SIEM · 메일 알림 · 제품 자체 무결성 점검 · 백업 · 복구

Management Console

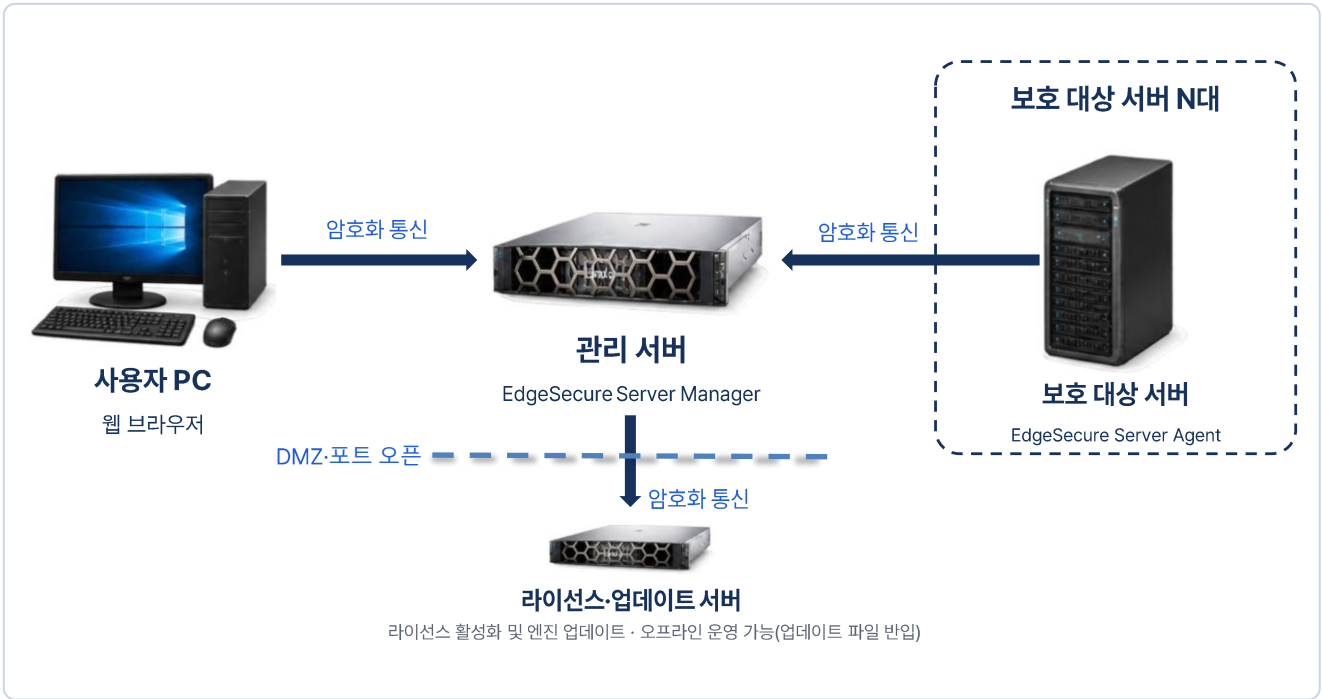
여러 서버의 위협과 조치 현황을 한 화면에서 확인합니다



서버별 위협 현황과 영향을 받은 서버, 조치가 남은 위협을 함께 확인합니다.

구성

관리 서버는 고객사 내부에 설치하고, 보호할 리눅스 서버에는 에이전트를 설치합니다. 오가는 통신은 암호화합니다. 인터넷 연결 환경은 자동 업데이트, 폐쇄망은 업데이트 파일을 반입하는 방식으로 운영합니다.



Why EdgeSecure

고객이 확인할 질문	EdgeSecure Server
새로운 변종에도 대응할 수 있나 시그니처 외에 어떤 탐지 방식을 사용하는가	**처음 보는 것도 판정** 파일의 악성 여부를 먼저 판정하고, 필요할 때 탐지된 위협을 상세 분석합니다.
위협이 많을 때 무엇부터 볼까 담당자가 대응 우선순위를 판단할 수 있는가	**할 일이 정리됨** 급한 위협부터 순서대로 보여줌
서버가 늘어도 관리할 수 있나 그룹 단위 정책 적용과 일괄 조치가 가능한가	**묶어서 한 번에** 조직도대로 그룹을 만들고 일괄 조치
폐쇄망에서도 운영할 수 있나 분석 파일의 외부 전송이나 인터넷 연결이 필요한가	**어디서나 같은 성능** 회사 안의 AI 엔진이라 인터넷 유무와 무관

관리 서버

항목	최소 / 권장
CPU	4코어 / 8코어 (x86_64)
메모리	10GB / 16GB
디스크	50GB / 100GB
실행 환경	Docker 설치 가능한 리눅스 서버

에이전트

항목	지원 범위
설치 환경	물리 서버, 가상 서버, 클라우드 서버
OS	RHEL 계열, Debian·Ubuntu 계열 등 주요 리눅스 배포판
CPU	x86 · ARM 모두 지원
사양	2코어 · 1GB 메모리 이상

먼저 써 보세요

일부 서버에 먼저 설치해 탐지·오탐과 CPU·메모리 사용량을 확인합니다. 업무 영향과 격리·복원 절차를 함께 점검한 뒤 확대 적용을 결정하실 수 있습니다.

01 도입 상담	02 시범 설치	03 확대 적용
지원 OS와 망 구성, 대상 서버와 검증 기준을 정합니다.	탐지·오탐, CPU·메모리 사용량과 격리·복원을 확인합니다.	검증 결과와 운영 영향을 검토하고 확대 적용 범위를 결정합니다.

EMAIL
bmckorea@comtec.ai.kr

PHONE
010-3756-2530

WEB
www.comtec.ai.kr

EdgeSecure Server

리눅스 서버 AI 백신 · EdgeSecure Server v1.0 · Copyright © 2026 COMTEC Co., Ltd.