

COMPANY
INTRODUCTION
2024

ESTsecurity

세상을 더 안전하게 만드는 차세대 엔드포인트 보안 선도 기업

INDEX

세상을 더 안전하게 만드는
차세대 엔드포인트 보안 선도 기업

1. INTRODUCE

회사 개요
주요 연혁

2. BUSINESS

사업 분야
사업 영역

3. PRODUCT

알약 & 알약M
엔드포인트 보안 솔루션
인텔리전스 보안 솔루션
데이터 보안 솔루션

4. WIN with EST

대표이사
조직도
고객사
인증 및 수상
특허
대외활동

1. INTRODUCE

우리를 소개합니다.

회사 개요

주요 연혁

회사명	(주)이스트시큐리티 (ESTsecurity Corp.)
대표이사	정진일
법인설립일	2017년 1월 3일
본사 소재지	서울 서초구 반포대로 3 이스트빌딩
사업분야	보안 SW 개발 및 서비스
자본금	12억 3,203만 원
주식 수/액면가	2,464,066주/500원
지분 내역 2022년 12월 기준	(주)이스트소프트 75.8% NHN엔터테인먼트 9.4% 투자기관 11.9% 그 외 2.8%
임직원 수	184명 (2023년 1분기 기준)
홈페이지	www.estsecurity.com

주요 연혁

Our History

차세대 엔드포인트 보안을 선도하기 위한 발걸음

2007년 알약을 시작으로 엔드포인트 보안 전문기업이 되기 위해 분사 후 대규모 R&D를 진행하였고, 현재는 신사업 확장에 집중하고 있습니다.

SW 사업 중심

- 1993 (주)이스트소프트 설립
- 2000 인터넷디스크 1.0 출시
- 2007 알약 1.0 공개용 출시
- 2009 알약 2.0 기업용 버전 출시
- 2010 알약 안드로이드 1.0 출시
- 2012 알약 '2012 대한민국대표브랜드 대상'
- 2014 알약 안드로이드 1,000만 다운로드 돌파

보안 사업 및 R&D 확대

- 2015 악성코드 분석 시스템 개발 및 통합
- 2015 경찰청 '악성코드 포렌식 시스템' 사업 납품 완료
- 2015 금융보안원 '악성코드 분석 시스템' 사업 납품 완료
- 2016 알약안드로이드 국가 긴급 보안 공지 기능 추가
- 2016 알약 PMS, 내PC지키미 출시
- 2017 알약안드로이드 1,400만 다운로드 돌파
- 2017 KISA '악성코드 유포지 탐지 강화 솔루션' 사업 납품 완료
- 2017 A.I. 기반의 악성코드 분류, 분석 엔진(Deep Core) 개발
- 2017 **엔드포인트 보안 전문기업 (주)이스트시큐리티 설립**
- 2018 알약안드로이드 국내 모바일 보안앱 점유율 1위 달성

신사업 본격화 및 브랜드 강화

- 2018 Media Day 개최, Threat Inside 정식 출시
- 2018 이스트시큐리티, 국내 최초 '노모어랜섬' 합류
- 2019 말레이시아, '악성코드 유포지 탐지 솔루션' 납품 완료
- 2019 **알약 EDR 정식 출시**
- 2019 신세계조선호텔 전 사업장에 알약 EDR 구축 완료
- 2019 국방과학연구소 '악성코드 인텔리전스 구축' 수주 완료
- 2020 알약, 소비자가 뽑은 올해의 브랜드 대상 수상
- 2021 **이스트시큐리티, 제 20회 K-ICT 정보보호 대상 수상**
- 2022 **정진일 신임 대표이사 선임**
- 2022 2022 공공부문 SW AWARD 상용SW 부문 대상 수상
- 2022 2022 시큐리티 어워드 코리아 안티바이러스 부문 솔루션 대상 수상
- 2023 2023 올해의 앱 비즈니스 분야 보안 서비스 부문 대상 수상

2. BUSINESS

우리의 사업을 소개합니다.

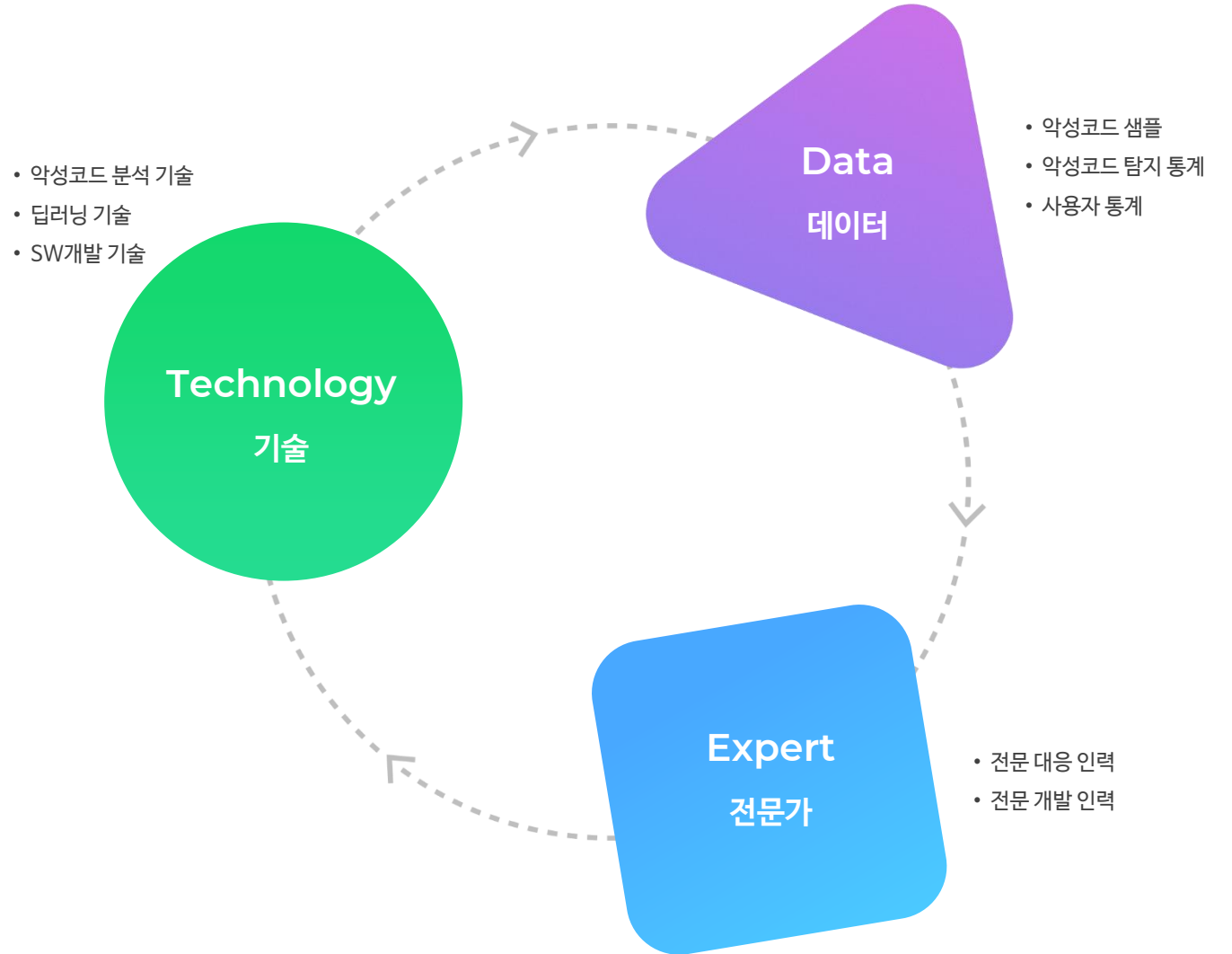
사업 분야

사업 영역

Our Business

성공적인 보안사업을 위한 3요소

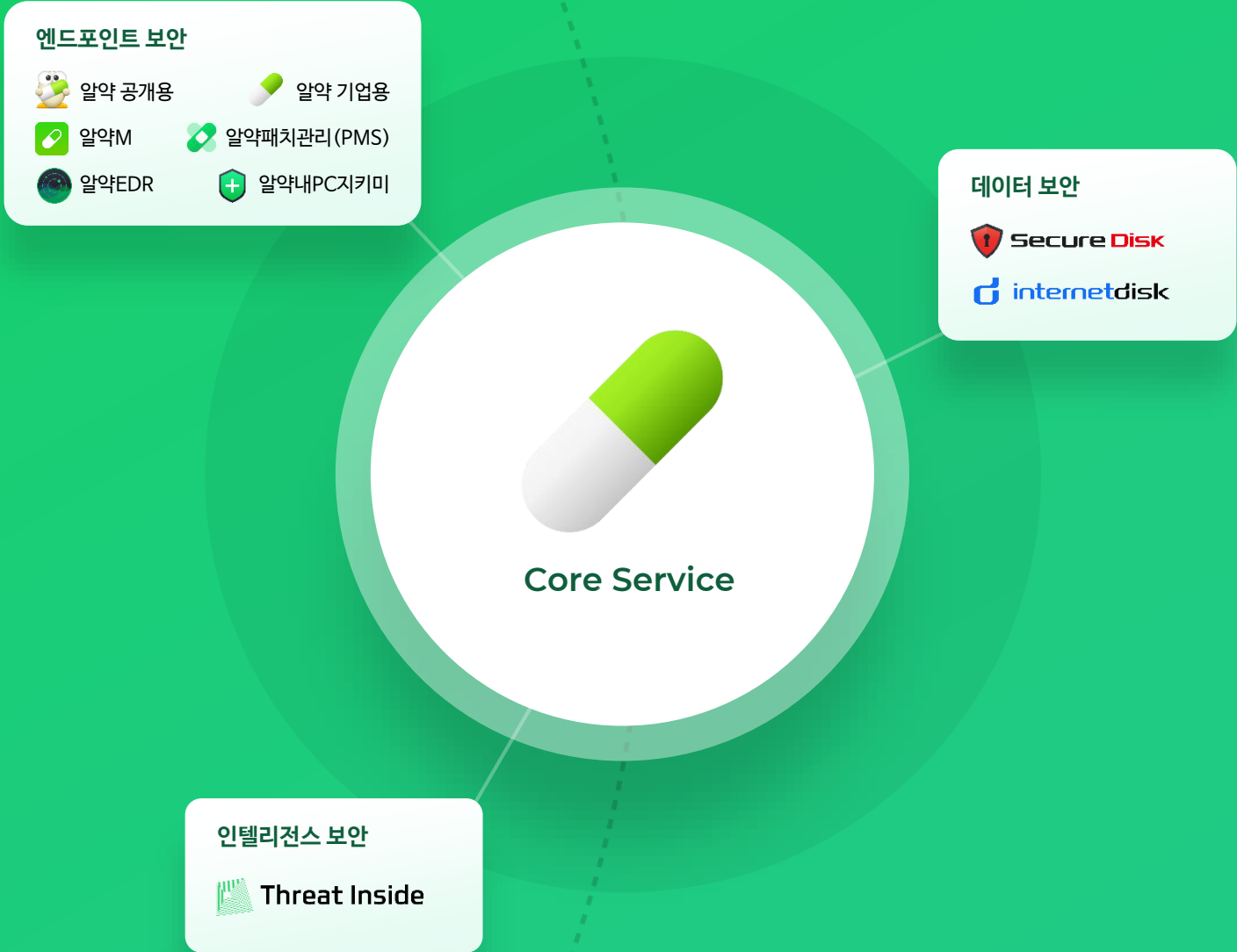
이스트시큐리티는 성공적인 보안 사업을 위한 기술, 데이터, 전문가 3요소를 모두 갖추고 있습니다. 10년간 축적해온 악성코드 데이터와 대응 노하우를 통해 고도화되는 위협에 효과적으로 대응하고 있으며, 최고의 악성코드 분석 기술과 인공지능 기술을 바탕으로 미래에 대비하는 새롭고 강력한 보안솔루션을 개발하고 있습니다.



Business Area

이스트시큐리티의 사업 영역

알약의 기술력과 데이터를 바탕으로
엔드포인트 보안, 데이터 보안 그리고 인텔리전스 보안까지.
이스트시큐리티가 지닌 성공적인 보안 사업을 위한 3요소는
이미 다양한 분야에서 활용되고 있습니다.



3. PRODUCT

우리의 제품을 소개합니다.

알약 & 알약M

엔드포인트 보안 솔루션

인텔리전스 보안 솔루션

데이터 보안 솔루션

ALYac & ALYac M

알약 공개용 & 알약M

스마트폰 통합 케어 플랫폼, 알약M
1,200만 명이 선택한 국민 백신, 알약 공개용



알약 소개

1,200만 명이 선택한 국민백신, 알약

순 이용자 수 1,200만 명 이상의 국내 1위 백신 프로그램 알약은 지속적인 탐지와 대응을 실현하는 강력한 통합 보안 솔루션으로 진화하였습니다. 알약은 위협 요소의 탐지와 방어, 대응 단계 전환을 가시화하여 제공하며, 각 단계에 최적화된 솔루션을 구축하여 랜섬웨어, 보안 취약점, 기타 알려지지 않은 공격까지 각종 보안 위협에 빈틈없이 대응합니다.



강력한 악성코드 탐지

- 국제 인증을 통해 검증 받은 듀얼 엔진을 통해 강력한 악성코드 탐지
- 바이러스는 물론 애드웨어 루트킷 등의 악성코드 파일검사 및 치료



실시간 감시

- 실시간으로 악성코드 침입 탐지 및 방어
- 인증되지 않은 프로그램 설치 중 악성코드 설치 시 실행 중지 및 감염 사실 알림



사전방역 및 랜섬웨어 차단기능

- 우수한 행위 기반 탐지 기술을 바탕으로 사전 방역 기능 제공
- 사용자 파일 암호화 사전 차단
- 감염 의심 파일 수집하여 랜섬웨어 탐지 DB 강화



자가보호

- 알약을 무력화 시키는 악성코드로부터 파일과 프로세스 자체 보호
- 해킹 툴의 백신 공격 방어



ALYac

대한민국 무료백신 1위

알약M 소개

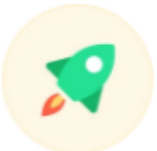
국내 1위 스마트폰 보안 앱에서 보안부터 쇼핑까지 영역을 확장한 알약M 3.0

알약M은 다양한 바이러스 및 스미싱 등을 선제 대응할 수 있도록 모바일 보안 기능은 더욱 강화하는 한편, 간편해진 관리 기능과 새로운 폰 꾸미기 쇼핑까지 추가해 스마트폰과 관련한 모든 케어를 알약M에서 해결할 수 있도록 리뉴얼을 진행했습니다. 디지털 친화적인 MZ세대 뿐 아니라 스마트폰을 사용하는 고객이라면 꼭 경험하고 싶은 국내 1위 모바일 보안 및 쇼핑 앱이자 진정한 '스마트폰 통합 케어 앱'으로 더 나은 경험을 제공할 수 있도록 제작했습니다.



더 강력해진 보안

- '실시간 보호'로 위험한 앱과 파일을 빠르고 안전하게 보호 및 취약한 Wi-Fi에 연결되면 빠르게 통지
- 국내 최대 스미싱 탐지 DB를 기반으로 금융 정보를 탈취하는 스미싱 메시지를 강력하게 탐지



더 편리해진 관리

- 알약M의 주요 기능을 빠르게 실행할 수 있으며, 보안 홈에서 내 폰에 필요한 보안 관리 기능을 한눈에 확인
- 정크 파일, 중복된 사진, 안쓰는 앱 등을 삭제하여 스마트폰의 용량을 효율적으로 관리



쇼핑 서비스

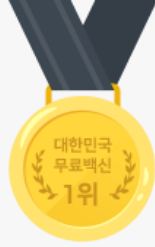
- 경쟁력 있고 저렴한 가격으로 핸드폰 액세서리를 구매할 수 있도록 공동구매 진행
- 저렴한 가격으로 최근 유행하는 브랜드들을 한곳에 모아 내 손안의 편집샵 형태로 쇼핑 서비스 운영

스마트폰의 모든 처방

알약M



핵심 경쟁력

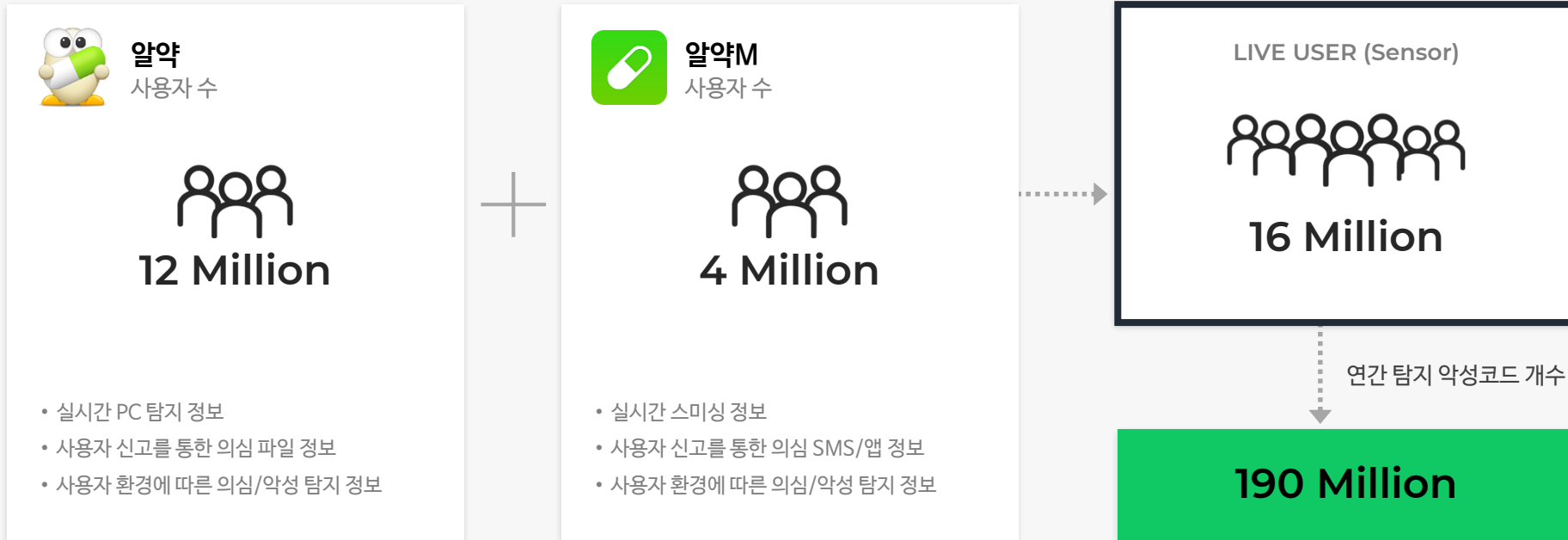


국내 1위 안티바이러스 사업자

이스트시큐리티의 대표 제품인 알약과 알약M 은 1,600 만 사용자가 사용하는 강력한 브랜드 인지도를 가진 국내 대표 안티바이러스 제품입니다.

이스트시큐리티는 해당 엔드포인트 솔루션을 통해 국내 최대 수준인 연간 1억 9천만 건 이상의 악성코드를 탐지하고 있습니다.

이러한 실 사용자(Sensor)와 수집하는 대규모 악성코드 DB 는 차세대 사업을 위한 핵심 자원으로 활용됩니다.



Endpoint Security Solution

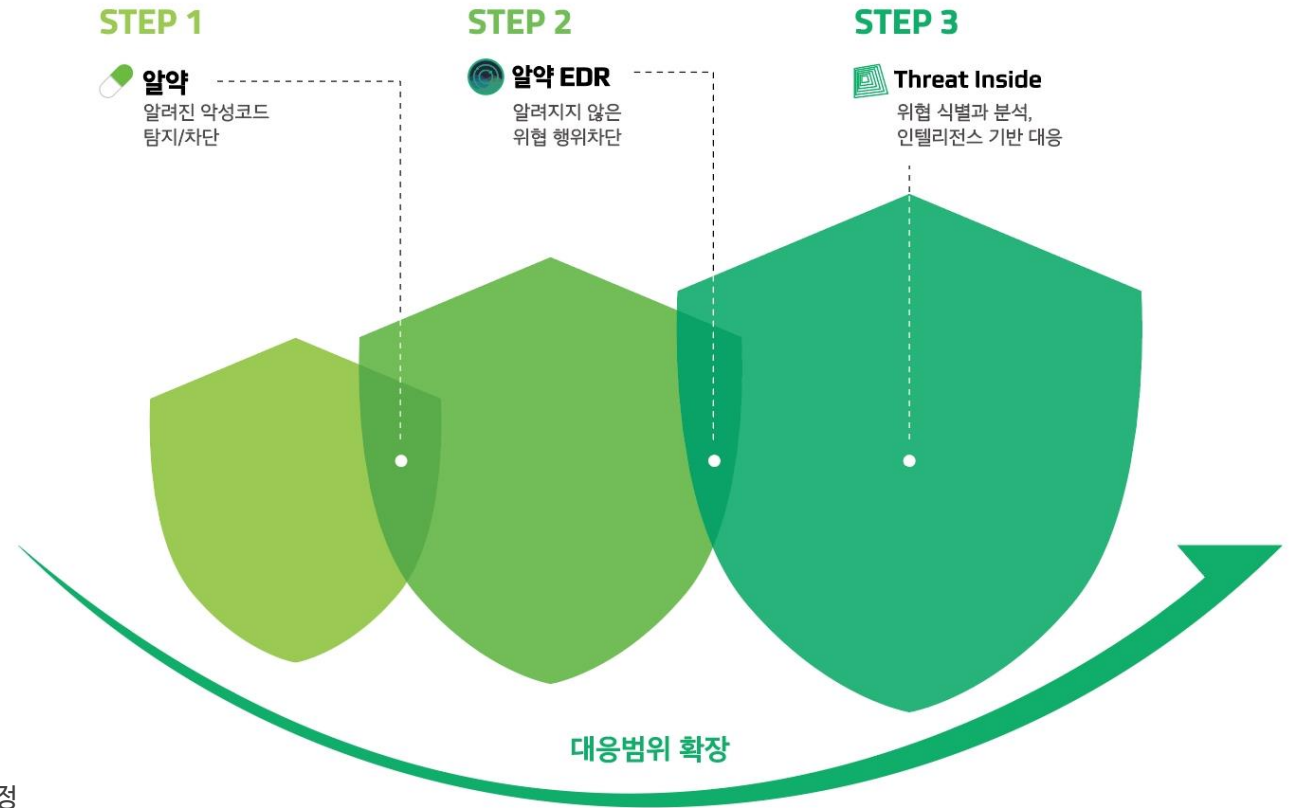
엔드포인트 보안 솔루션

엔드포인트 보안에 대한 기업의 총체적인 고민,
이스트시큐리티가 해답을 제시합니다.

이스트시큐리티의 차세대 엔드포인트 보안체계

Leading the Next-Gen
Endpoint Security

차세대 엔드포인트 보안을 위한 3단계



- STEP 1** **STEP 2** **STEP 3**
- 알약을 통한 알려진 악성코드 위협 탐지/차단
- 알약 EDR을 통한 알려지지 않은 위협 행위 차단
- Threat Inside를 통한 위협 식별과 분석, 인텔리전스 기반의 대응 정책 설정

알약 5.1 소개

엔터프라이즈 보안을 위한 강력한 통합백신, 알약 5.1

알약 5.1은 뛰어난 탐지율을 보장하는 듀얼 엔진을 탑재하여 글로벌 위험 요소로부터 시스템을 빈틈없이 보호하고, 실시간 감시, 네트워크 보안, 매체제어 기능을 통해 원천적으로 위험요소의 유입을 차단합니다.

보안체계는 지능적이고 강력하게, 사용자 UI 는 간결하고 편리하게.

알약 5.1은 보안에 대한 기업의 총체적 고민을 해결해 줄 최상의 기업 통합보안 솔루션입니다.



강력한 악성코드 탐지

- 국제 인증을 통해 검증 받은 듀얼 엔진을 통해 강력한 악성코드 탐지
- 전세계에서 광범위하게 수집되는 해외 위협요소 DB 와 국내 최대의 사용자를 기반으로 구축된 국내 위협요소 DB 를 통한 포괄적 탐지



오탐 검증 시스템

- 오진 위험 최소화를 위해 업데이트 전 OS 및 주요 보안 프로그램, 범용 프로그램의 오진 여부 확인 프로세스 도입



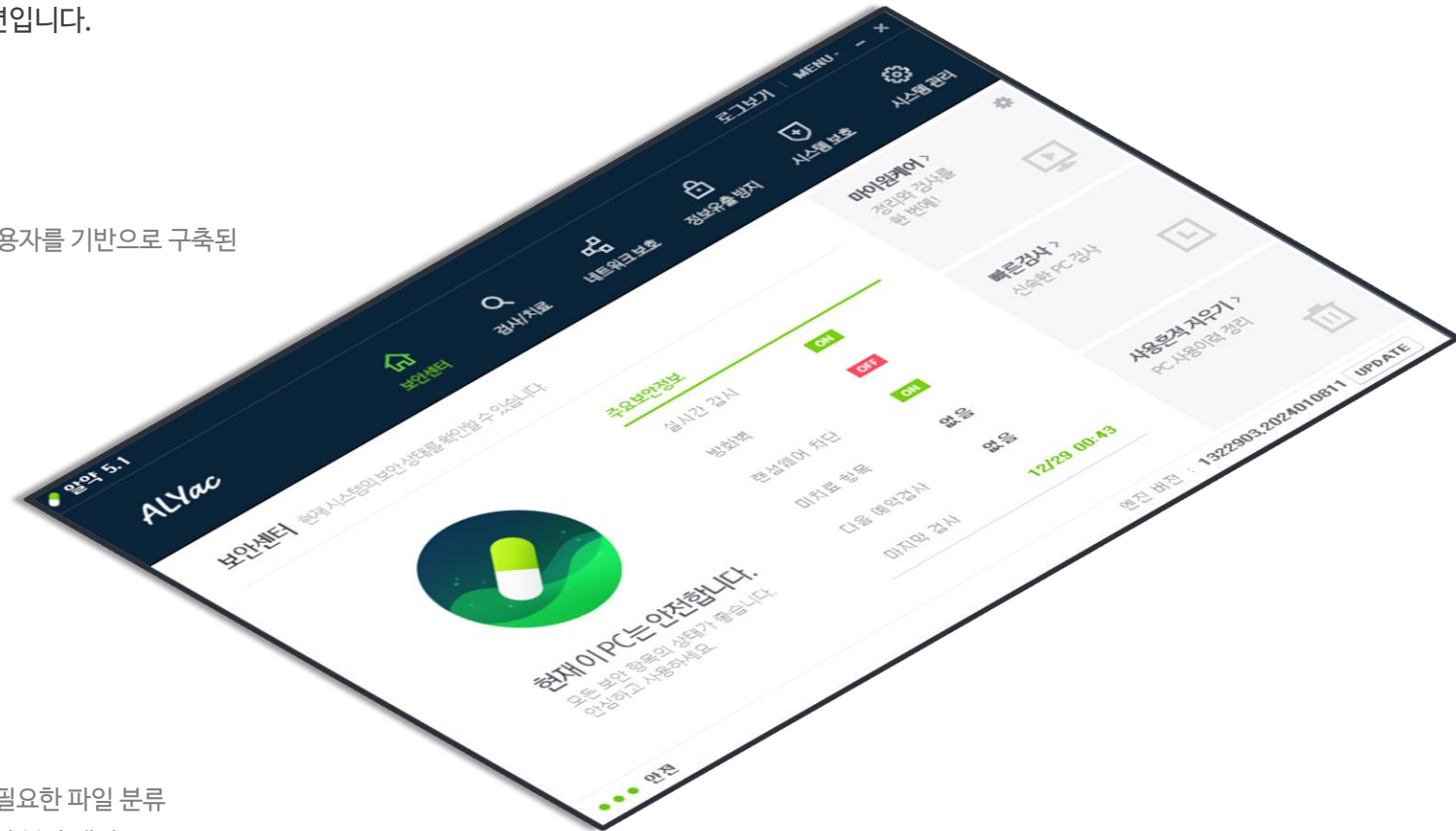
자료 유출 사전 차단

- 매체제어 기능을 통해 USB 및 다양한 이동식 저장 장치를 이용한 자료 유출 사전 차단



빠른 검사 속도

- Smart Scan 기술을 통해 실시간 감시 또는 정밀 검사 시 실제 검사가 필요한 파일 분류
- 안전함이 검증된 파일은 검사에서 제외하여 검사 속도 향상, 실시간 감시 부하 제거



알약 Mac 소개

Mac OS를 위한 최적의 백신 솔루션, 알약 Mac

Mac OS를 위한 최적의 백신 솔루션, 알약 Mac은 맥OS를 타겟으로 하는 멀웨어와 Windows에 대한 위협요소를 모두 탐지하는 ‘크로스 플랫폼 탐지’를 통해 악성코드의 침입을 탐지하고 방어합니다.



강력한 악성코드 탐지

- 악성코드의 침입을 실시간으로 탐지 및 방어
- 빠른검사 / 전체검사 / 사용자 지정 검사 등 다양한 검사 옵션 설정으로 보다 완벽한 위협 방어



크로스 플랫폼 탐지

- Mac OS를 대상으로 하는 악성코드와 Windows에 대한 위협요소를 모두 탐지하여 Windows와 Mac OS 를 모두 보호



효율적인 통합 관리

- ASM과의 연동을 통해 악성코드 방역 및 치료
- 로그 보기, 예약 검사 등 기업의 보안 정책 적용 가능



엔드포인트 통합 솔루션 라인 구축

- 사내 보안 정책에 맞춘 업데이트 및 스케줄링 설정
- 기업의 사용 환경에 따른 엔드포인트 통합 솔루션 라인 구축 가능



ALYac
Cross Platform
detection



알약 서버, 알약 리눅스/유닉스 소개

24시간 빈틈없는 탐지력, 알약 서버

서버에 최적화 된 알약 Server Edition은 시스템 통합 보안을 위한 다양한 부가 기능을 통해 기업의 정보자산보호 및 효율적인 업무환경을 보장합니다.

리눅스/유닉스 서버를 위한 최적의 백신 솔루션, 알약 리눅스/유닉스

알약 리눅스/유닉스는 윈도우용 환경에서 이미 검증된 알약의 기술력을 바탕으로 기업 내 서버 환경에 침투한 악성코드를 검사, 치료하는 Linux 및 Unix 서버 전용 백신입니다.



악성코드 탐지 및 치료

- 악성코드 침입 실시간 탐지 및 방어
- 바이러스, 스파이웨어, 애드웨어, 루트킷, 트로이목마 등의 악성코드 파일을 간단하게 검사 및 치료



랜섬웨어 차단

- 랜섬웨어 감염으로 인한 사용자 파일 암호화 사전 차단
- 랜섬웨어 보호 대상 파일 백업 후 자동 복구



악성코드 탐지 및 치료

- 터미널 환경과 웹 환경에서의 검사 및 치료 지원
- 다양한 검사레벨을 통한 검사영역 설정 가능



오탐 검증 시스템

- 검증 시스템을 통한 오탐지 최소화
- 검사 성능 조정 기능을 통한 리소스 최소화
- 저사양 서버에서도 사용 가능

알약 내PC지키미, 알약 패치관리(PMS) 소개



스마트한 취약점 관리 솔루션, 알약 내PC지키미

관리자가 기업 내 PC의 보안 상태를 점검하고, 점검 결과에 따라 취약점을 스스로 조치할 수 있도록 지원하는 PC 취약점 전문 관리 솔루션입니다. 사용자 PC의 주기적인 보안점검 및 조치를 통해 기업의 보안 수준을 크게 향상시킬 수 있습니다.



직관적인 취약점 점검

- 한눈에 파악 가능한 취약점 현황 및 점검 결과
- 점검 결과에 따른 보안 점수와 PC 상태 확인을 통해 사내 보안 수준 관리



세분화된 점검 항목

- OS, 시스템, 브라우저, 네트워크 등 추가 정밀 점검 항목 제공
- 자동조치 확대 및 상세한 수동조치 안내를 통해 사용자 스스로 PC 관리 수준 개선 가능



안전하고 효율적인 패치 관리 솔루션, 알약 패치관리(PMS)

관리자가 기업 내 PC의 윈도우 업데이트 및 주요 S/W 패치 설치 현황을 실시간으로 확인하고 신속하고 간편하게 패치 파일을 배포할 수 있는 전문 패치 관리 솔루션입니다. 최신 패치 상태 유지를 통해 각종 잠재적 위협으로부터 기업의 시스템을 안전하게 지켜줍니다.



차별화된 사용성

- 직관적 패치 현황 파악을 위한 대시보드 및 통계 보고서 제공
- 용도와 목적에 따라 대시보드 커스터마이징 가능



효율적인 패치 관리

- MS 패치에 대해 백그라운드 설치 제공하여 최신 패치 적용 가능
- 사용자 및 부서별 일괄 사내 보안 정책 유지

개방형OS 솔루션 소개

2020년 1월 14일 윈도우 7의 지원 종료로 인해, 정부 주도로 Microsoft OS 종속에서 벗어나려는 움직임이 확산되고 있습니다.

2026년까지 공공기관의 모든 인터넷용PC가 개방형OS로 전환될 예정이며, 과기정통부의 개방형OS 확산 지원사업 등으로 지속해서 개방형OS 생태계가 확대될 예정입니다.

현재 윈도우OS에 비해 개방형OS에 대해서는 보안 대응이 미비한 상태이며, 이에 개방형OS 전용 솔루션이 필요한 시점입니다.



개방형OS를 위한 최적의 백신 솔루션, 알약 개방형OS

알약 개방형OS는 윈도우/리눅스 환경에서 검증된 알약의 기술력을 바탕으로 기업 내 침투한 악성코드를 검사 및 치료하는 개방형OS 전용 백신입니다.



강력한 악성코드 탐지

- 국제 인증을 통해 검증된 듀얼 엔진 구조의 높은 탐지력
- 악성코드의 침입 실시간 탐지 및 방어



손쉬운 보안관리

- 리소스 최적화를 통하여 저사양 PC에서도 사용 가능
- GUI 제공으로 간편하게 보안 관리



개방형OS를 위한 최적의 취약점 관리 솔루션, 알약 내PC지키미 개방형OS

알약 내PC지키미 개방형OS는 관리자가 사내 보안 정책에 맞춰 필요한 점검 항목을 고르고, 스케줄링하여 점검 효율성을 극대화할 수 있는 취약점 관리 솔루션입니다.



강력한 취약점 관리

- KrCERT에서 발간하는 취약점 분석 가이드 기반 기능 제공
- 주기적인 점검을 통한 취약점 현황 관리 가능



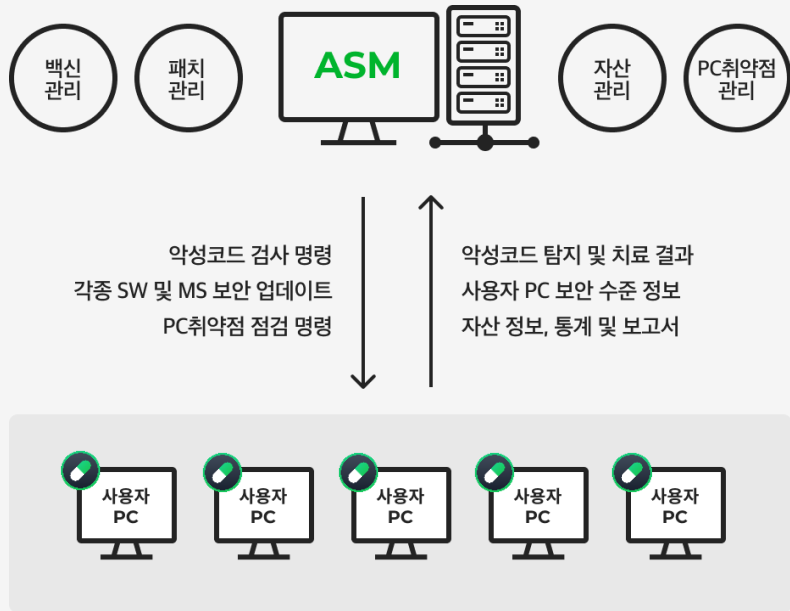
기업 보안 강화

- 사내 보안 정책에 맞춰 점검 스케줄링 진행
- 중앙 관리 콘솔에서 취약한 클라이언트를 한 눈에 파악

ASM 소개

기업 통합 보안 관리의 중심, ASM

ASM(ALYac Security Manager)은 관리자가 기업 내 알약 제품군이 설치된 PC에 대한 통합적인 보안 관리 및 자산관리, 보안 정책 적용을 수행하도록 하는 통합 중앙 관리 솔루션입니다.



<엔드포인트 통합 관리 및 제어>

The screenshot shows the ASM5 (ALYac Security Manager) dashboard. The top navigation bar includes icons for Home (대시보드), User (사용자), Job (작업), Policy (정책), Management (관리), Report (보고서), Log (로그), and Settings (설정). The main content area is divided into several sections:

- 공통 관리 (Common Management):** Shows 'ASM Server' status as '정상' (Normal) with version 5.0.62 and a license expiration date of 2021.12.31.
- 서버 성능 정보 (Server Performance Info):** Displays CPU usage at 3% and Memory usage at 60% (3.2/4.0GB).
- 서버 용량 정보 (Server Capacity Info):** Shows a pie chart representing server capacity.
- 클라이언트 정보 (Client Info):** Shows 'PMS' status with version 1.2.1 and an update date of 2021.07.31. It also features a '최신 업데이트 적용 비율' (Latest update application rate) bar chart at 90%.
- 정책 적용 현황 (Policy Application Status):** Shows progress bars for '기본 정책' (Basic Policy), '보사본 정책' (Security Policy), and '테스트2 정책' (Test2 Policy).
- 서버 로그 (Server Log):** A table with columns for Date, Category, and Content. Example entry: 2021-07-08 09:35:43, 업데이트 (Update), 업데이트 시작 (Update start).
- 대기 작업 (Pending Jobs):** A table with columns for Job Name, Scheduled Time, and Target Count. Example entry: 메시지 전송 (Message delivery), 2021-07-31 09:35:43, 1.
- 장기 미접속자 (Long-term disconnected users):** A table with columns for User Name and Department. Example entry: 김현주 (Kim Hyun-ju), 보안 (Security).

ASM 특징점

중앙관리콘솔 ASM을 통해 효율적인 통합 관리가 가능합니다.

ASM은 엔드포인트 통합 관리를 통해 기업 내 보안이 필요한 부분에 신속하고 확실한 조치를 가능하게 합니다.



효율적인 사내 보안 통합 관리

- ✓ ESTsecurity의 다양한 엔드포인트 제품과 ASM의 연동을 통한 통합 관리 가능
- ✓ 통합 관리 플랫폼(통합 콘솔) 사용으로 위협 발생 시 중앙에서 신속한 조치 및 대응 가능
- ✓ 악성코드 방역 및 치료, 보안 업데이트, 패치, 취약점 점검 및 조치 등 다양한 운영&관리 가능



보안 강화와 비용 절감을 한 번에

- ✓ 기업 상황에 맞는 엔드포인트 통합 보안 솔루션 라인 구축 가능
- ✓ 기업 보안 담당 관리자의 엔드포인트 보안 관리 부담 최소화
- ✓ 기업의 생산성과 업무 효율 증대



기업 정보 유출 사전 차단

- ✓ 사내 사용자 모니터링, 정책 적용, 인적 지원 가능
- ✓ 매체 제어 정책을 통한 사내 각종 USB 기반 장치의 모니터링
- ✓ IT 자산관리 및 미허가 소프트웨어 통제



뛰어난 사용성

- ✓ 조직도 상시 노출 등 직관적인 작업 및 정책 명령 프로세스 지원
- ✓ 한눈에 들어오는 직관적이고 깔끔한 디자인
- ✓ 추가 보안 제품 구축에 대한 확장성이 고려된 관리 콘솔 UI

알약 EDR 소개

가장 진보된 엔드포인트 위협 대응, 알약 EDR

이스트시큐리티의 백신 전문 기술에서 출발한 알약 EDR은 차세대 보안의 필수 요소인 EDR과 위협 인텔리전스의 결합을 구현하며, 위협 흐름과 공격 기법 등 위협에 대한 정확한 식별과 상세 위협 인텔리전스로 연관된 위협에도 사전에 조치를 취할 수 있어 보다 확장된 엔드 포인트 보안 가시성을 제공합니다.



위협 인텔리전스 제공

- 위협 흐름도 제공
- Threat Inside 의 위협 식별 및 분석 정보 제공
- C&C, IoC 등 연관 위협 정보 제공



시스템/데이터 보호 및 위협 선차단

- 의심스러운 활동의 자동 탐지와 규명
- 유해 사이트 및 C&C 차단
- 화이트리스트 기반 사전 방역 기능



위협 탐지/분석 및 지속적 모니터링

- 위협 정보를 선별하여 수집 및 분석
- Threat Inside 연동을 통한 신/변종 위협 차단
- 실시간 위협 모니터링



즉각적이고 실효적인 대응

- Threat Inside의 위협 식별 및 연관 정보와 함께 상세 분석 정보 제공
- 랜섬웨어와 각종 APT 공격에 대응 가이드 제공



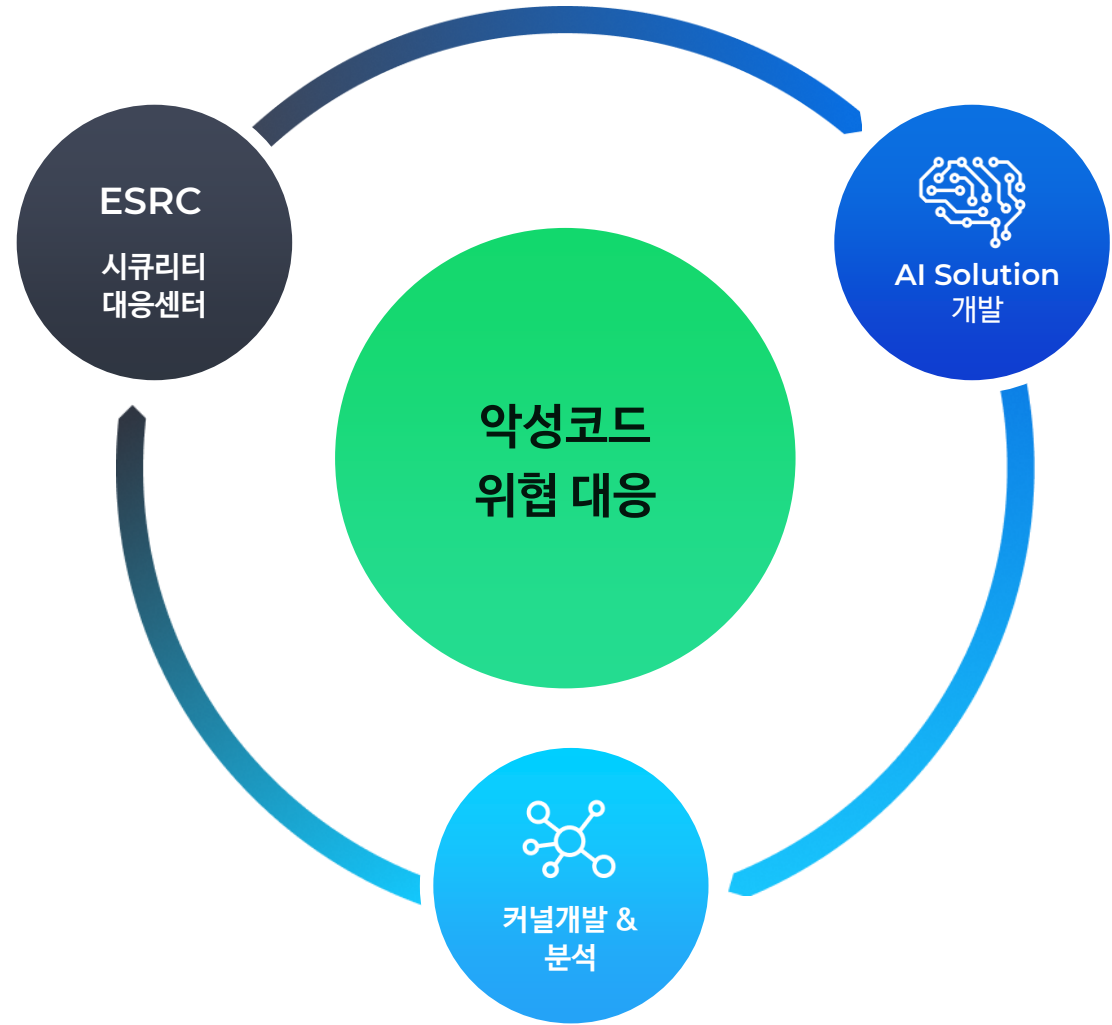
핵심 경쟁력

Competitive Edge

10년 이상의 엔드포인트 보안 운영 노하우

이스트시큐리티는 10년 이상의 백신 제품 운영을 통해 다양한 악성 샘플에 대한 전문적인 분석 노하우와 더불어 이슈 대응 능력을 지닌 분석 전문가와 전문 개발자 집단을 보유하고 있습니다.

이스트시큐리티 시큐리티대응센터(ESRC)의 전문 악성코드 위협 대응 집단, 커널 개발 및 분석가 집단과 AI Solution 개발 집단은 유기적으로 구성되어 운영됩니다.



Intelligence Security Solution

인텔리전스 보안 솔루션

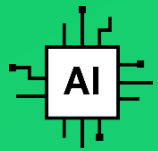
이스트시큐리티는 위협 인텔리전스를 통해
고객 기업 전반에 실효적인 보안 환경을 제공합니다.

Threat Inside 소개

딥러닝 기반의 악성코드 위협 대응 솔루션, Threat Inside

기존 시그니처 기반에서 탐지하지 못했던 신/변종 악성코드의 탐지율을 비약적으로 향상시켰으며 어떤 악성코드의 변종인지도 매우 높은 정확도로 판별해주는 사이버 위협 인텔리전스(CTI) 솔루션입니다.

24시간 언제든지 의심되는 파일이나 정보들을 분석하고 악성 여부나 종류를 자동으로 판별하여, 기하급수적으로 늘어나고 있는 신/변종 악성코드들을 탐지하고 대응하는 최상의 방법을 제공합니다.



AI 엔진 탑재



다차원 분석을 통한 주요 분석 결과



위협 인텔리전스 리포트



실시간 위협 정보 제공



시큐리티 큐레이팅 서비스 제공

The screenshot displays the Threat Inside interface for a file with hash 89232e0ce2f758bba708b8b17089fe80eac82201f1311f29e24976c866020e646. The main analysis shows a 'Total Threat' of '악성' (Malicious) with a 'Ransomware' classification. It lists various CVEs and tags associated with the file. The 'Anti-Virus Info' section shows the file is identified as 'Trojan.Ransom.ABC' with 1,087 detections and a 50% detection rate. The 'Summary' indicates it's a 'Windows 32bit' file. A world map shows the file's origin and distribution, and a bar chart displays the number of detections across different regions.

Data Security Solution

데이터 보안 솔루션

기업의 소중한 자산을 가장 안전하게 지키는 방법,
이스트시큐리티의 데이터 보안 솔루션이 구현합니다.

인터넷디스크 소개

안전한 공유 협업을 위한 클라우드 스토리지, 인터넷디스크

문서의 열람과 저장, 공유, 협업, 보안까지 안전하고 원활한 업무환경을 제공하는
구축형 프라이빗 클라우드 솔루션입니다.

인터넷디스크를 통해 기존과 동일한 업무환경에서 문서의 통합관리, 공유와 유실 방지가 가능합니다.



다양한 접속 환경

- 최신 OS와 다양한 웹브라우저 지원
- 한국어, 영어, 일어 UI 및 유니코드 지원



원활한 문서 공유와 협업

- 부서별/프로젝트별 디스크 생성 가능
- 게스트폴더, 웹링크 기능으로 외부 협력업체와 원활한 자료 공유



편리한 사용 환경

- 웹/전용 탐색기, 윈도우 탐색기 지원을 통해 기존 업무 환경과 동일하게 문서 작업 가능
- 모바일 웹/앱 지원을 통해 어디서나 편리한 업무 가능



백업 및 유실 방지

- 관리자 지정 스케줄에 따라 사용자 PC를 주기적으로 백업
- 정상 삭제한 파일도 관리자 복구 가능, 문서 유실 가능성 최소화



시큐어디스크 소개

내부자료 유출 방지를 위한 문서중앙화 솔루션, 시큐어디스크

2016-2018 기술유출방지시스템구축 지원사업에서 3년 연속 1위 사업자로 선정된 시큐어디스크는 모든 자료를 중앙서버로 강제이관 및 저장하여 자료유출 유실을 원천적으로 막고, 협업 디스크, 버전 관리, 모바일 웹/앱 등을 통해 효율적인 업무 환경을 제공하는 문서 보안 솔루션입니다.



내부 자료 유출 원천 차단

- 사용자 PC 자료를 중앙 서버로 자동 이관 및 저장
- 내부 자료의 로컬 저장 금지



서버 및 전송 구간 암호화

- 물리적인 디스크 유출 또는 해킹에 의한 데이터 유출 방지
- 전송 구간 및 서버에 저장된 파일 암호화



문서의 버전 관리 및 복원

- 랜섬웨어 감염, 사용자 실수 또는 변경/삭제된 파일 복원



다양한 협업 디스크 구성

- 인사DB와 연동된 조직도 기반의 조직디스크 생성
- 필요에 따라 특정 그룹의 프로젝트 디스크 생성 가능



4. WIN with EST

우리와 함께해요.

대표이사

조직도

고객사

인증 및 수상

특허

대외활동

대표 이사

CEO Message

이스트시큐리티 대표이사 정진일입니다.

이스트시큐리티는 급변하는 IT 환경 속에서도, 고도화된 보안 기술력을 바탕으로 Digital Transformation 혁신을 선도하는 대한민국 최고의 보안 전문 기업으로 성장하였습니다.

저희는 인재와 기술을 바탕으로 최고의 보안 제품과 서비스 창출을 통해, 대한민국을 넘어 인류 사회에 공헌하는 것을 궁극적인 목표로 삼고 있습니다.

이를 위해 이스트시큐리티는 가파르게 성장하고 있는 클라우드 시장과 다양하게 융합되고 있는 모바일 영역에서의 지속적인 성장을 견인하고, 검증된 전문 기술력을 기반으로, 향후 메타버스 및 가상 자산 영역 등 미래의 방향성 제시를 통해 고객사가 각자의 다양한 비즈니스 영역에서 혁신적으로 도약할 수 있는 기반을 만들어 드리겠습니다.

현재보다 미래가 더욱 기대되는 이스트시큐리티가 되겠습니다.

감사합니다.

대표이사 소개

정진일 CEO

前 삼성SDS

前 델 테크놀로지스

前 한국넷앱 글로벌 삼성 비즈니스 총괄

前 메가존 구글 사업총괄 센터장

現 (주)이스트시큐리티 대표이사





















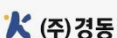






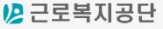
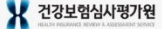


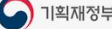
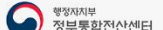
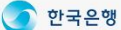



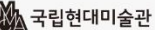


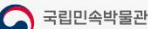


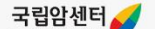

















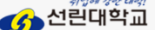










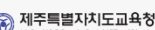

이스트시큐리티의 구성원



Customers

이스트시큐리티와 함께하는 국내외 고객사

이스트시큐리티는
국내외 13,000여개 고객사의 업무 환경을
안전하게 지켜드리고 있습니다.

기업	 (주)한화	 KYOBO 교보문고	 AMOREPACIFIC CORPORATION	 SAMSUNG 삼성엔지니어링	 LG생활건강	 POSCO M-TECH
	 kth	 DAEKYO	 JTB	 Standard Chartered SC제일은행	 MEGABOX	 Coca-Cola
	 ING	 MIRAE ASSET 미래에셋생명	 유진투자증권	 LS산전	 ILDONG 일동제약	 대웅제약
	 (주)경동	 하림	 LOCK LOCK www.locklock.com	 자성 한방병원	 KOREAN AIR	 NICE NICE
공공	 한국수력원자력주	 근로복지공단	 건경보합심사평가원	 KISA 한국인터넷진흥원	 NTS 국세청 NATIONAL TAX SERVICE	 기획재정부
	 환경지정부 정부통합전산센터	 한국은행	 kotra Korea Trade-Investment Promotion Agency	 금융감독원 FINANCIAL SUPERVISORY SERVICE	 가스안전관리원 한국가스안전공사 KOREA GAS SAFETY CORPORATION	 국립현대미술관
	 wp 한국수력원자력주 KOREA WESTERN POWER CO., LTD.	 금융결제원	 국립민속박물관 National Folk Museum of Korea	 대법원	 특허청	 국립암센터 NATIONAL CANCER CENTER
	 중소기업청	 국토교통부	 기상청	 낙농진흥회 KOREA DAIRY COMMITTEE	 문화재청	 국가보훈처
교육	 고려대학교의료원 KOREA UNIVERSITY MEDICAL CENTER	 고려대학교 KOREA UNIVERSITY	 POSTECH Pohang Institute of Science and Technology	 세종대학교 SEJONG UNIVERSITY	 서울시립대학교 UNIVERSITY OF SEOUL	 전주대학교
	 충남대학교 CHUNGNAM NATIONAL UNIVERSITY	 대전대학교	 아주대학교	 가천대학교 GACHON UNIVERSITY	 원광대학교 Gwangju National University of Education	 선린대학교 SUNLIN UNIVERSITY
	 강원대학교병원 KNUH	 삼육대학교 SAMMYOOK UNIVERSITY	 안양대학교 ANYANG UNIVERSITY	 한림성심대학교	 원광대학교 WONKWANG UNIVERSITY	 순천대학교 SOON CHUN HYANG UNIVERSITY
	 동덕여자대학교	 남서울대학교 NSU	 한라대학교 HALLA UNIVERSITY	 전라남도교육청 Jeollanamdo Office of Education	 제주특별자치도교육청 Jeju Special Self-Governing Province Office of Education	 경상남도교육청 GYONGANGNAMDO OFFICE OF EDUCATION

Certification/Awards

이스트시큐리티의 인증/수상 내역

이스트시큐리티는
제품, 서비스의 다양한 인증을 보유하고 있으며
주요 기관들로부터 다양한 상을 수상하였습니다.



**2022 시큐리티 어워드
코리아**
안티바이러스 부문
솔루션 대상 : 이스트시큐리티




**2020 소비자가 뽑은
올해의 브랜드 대상**
IT 서비스(보안) 부문 대상 :
알약(ALYac)




**정보보호관리체계
(ISMS) 인증**
인증범위 :
보안 솔루션 개발 및 운영
유효기간 :
2022.04.20 ~ 2025.04.19



ICSA
인증내역 : 알약 4.0
일자 : 2009년 ~ 현재



Common Criteria
인증내역 :
알약 5.0, 알약 패치관리(PMS) 2.0,
알약 서버 5.0, ASM 5.0 (예정)
일자 : 2009년 ~ 현재



Good Software
인증내역 : 알약 5.0, 알약 서버 5.0, 시큐어디스크 v7.5,
인터넷디스크 v7.5
일자 : 2011년 ~ 현재



**2021 시큐리티 어워드
코리아**
EDR 부문
솔루션 대상 : 이스트시큐리티




OPSWAT
인증내역 : 알약 3.0
일자 : 2013년 ~ 현재



**2021 제 20회
K-ICT 정보보호 대상**
수상 : 이스트시큐리티



2018 EIST 어워드
Excellence in Security Testing
수상 : 알약(ALYac)



바이러스 블러틴
인증내역 : 알약 4.0
일자 : 2011년 ~ 현재

특허

이스트시큐리티가 지속적인 연구 및 개발을 통해 획득한 다양한 특허 내역을 알려 드립니다.

39

이스트소프트, 39개의 특허

- ✓ 컴퓨터 백신 데이터베이스 자동검증 시스템 및 검증 방법
등록번호 : 10-0996839
- ✓ 자동화 된 악성코드 긴급 대응시스템 및 방법
등록번호 : 10-1174635
- ✓ 웹스토리지 서비스를 제공하는 파일관리시스템의 파일 관리 방법
등록번호 : 10-1191914
- ✓ 인트라넷 보안 시스템 및 보안방법
등록번호 : 10-1483901
- ✓ 사용자 파일을 암호화하는 악성코드의 모니터링 장치 및 방법
등록번호 : 10-1710918

16

이스트시큐리티, 16개의 특허

- ✓ 위험도 계산을 통한 리패키지 애플리케이션의 분석시스템 및 분석 방법
등록번호 : 10-1402057
- ✓ 행위를 기반으로 한 악성코드 분류 시스템 및 분류방법
등록번호 : 10-1404882
- ✓ 악성코드 차단 방법
등록번호 : 10-1462311
- ✓ 백신의 상태를 모니터링하는 관리시스템을 이용한 악성코드 차단 방법
등록번호 : 10-1483859
- ✓ 이동통신단말기에서의 악성 문자메시지 차단 방법 및 시스템
등록번호 : 10-1490442
- ✓ 신경망 학습 기반의 변종 악성코드 탐지 기술
등록번호 : 10-1863615

이스트시큐리티의 대외활동

이스트시큐리티는 다양한 봉사 및 후원 활동을 통해 사회가치를 실현하고자 합니다.

미래 인재 양성

청소년 경진대회 후원 및 협력 기관 참여



- ✓ '순천향대학교 청소년 정보보호 페스티벌' 협력기관 참여
- ✓ 'SW개발보안 경진대회' 후원사 참여
- ✓ '경북소프트웨어고등학교' IT 선도기업 탐방 진행

디지털 취약계층 대상 보안 교육

이스트시큐리티 찾아가는 보안 교육 진행



- ✓ '인천 만수종합사회복지관' 보안 교육 진행
- ✓ '수원 영통종합사회복지관' 보안 교육 진행

SW 재능나눔 및 후원

비영리 단체 및 IT 컨퍼런스 후원



- ✓ NGO 기관 '희망친구 기아대책' 소프트웨어 기증
- ✓ 'Cloud Native Sustainability Global Week in Seoul' 행사 후원사 참여

CONTACT US

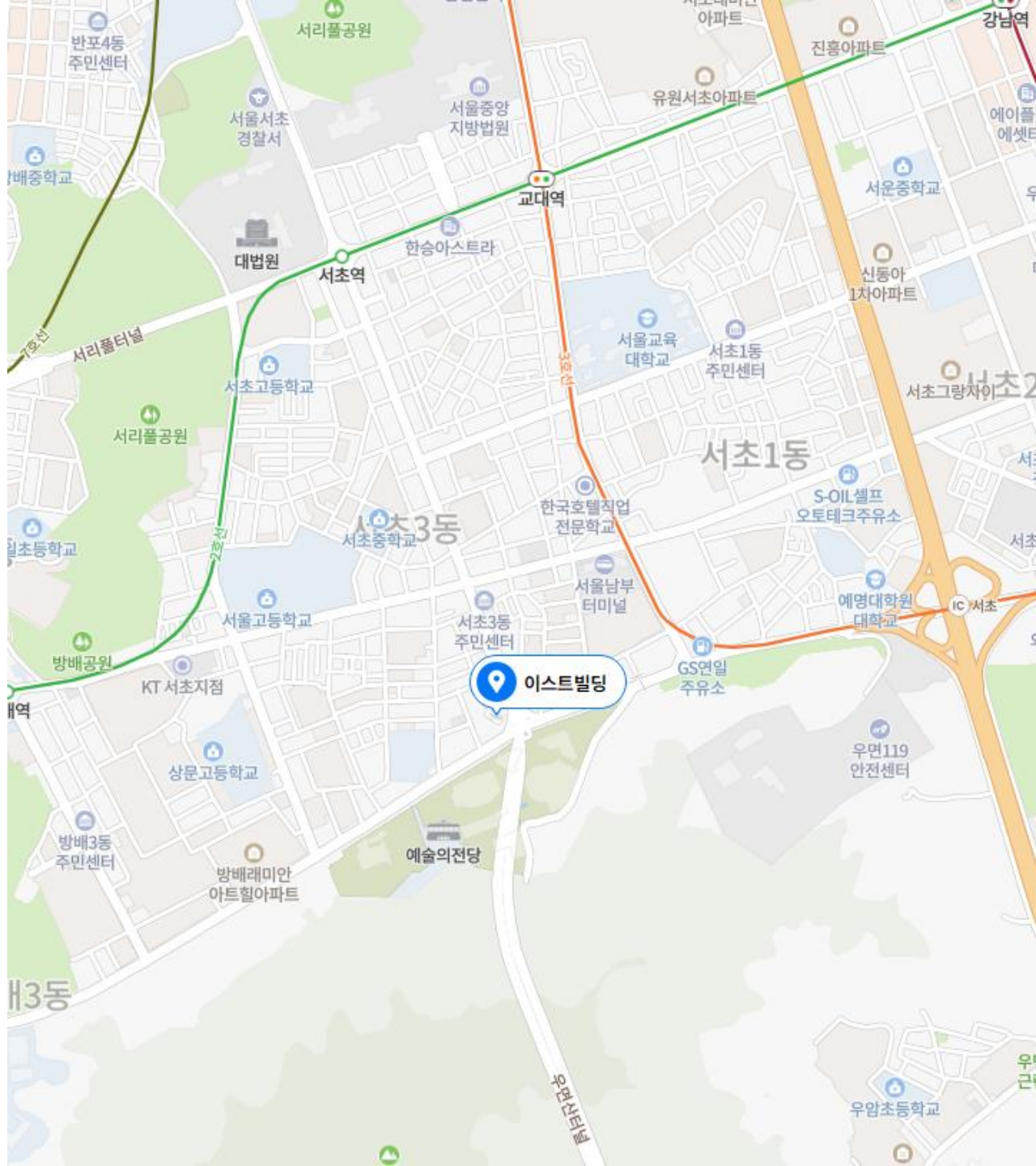
TEL 02. 583. 4616
FAX 070. 4850. 9024
ADDRESS 서울시 서초구 반포대로 3 이스트빌딩 (우) 06711
ESTsoft Corp. Banpo-daero 3, Seocho-gu, Seoul 06711, Korea
SITE www.estsecurity.com

2 서초역 3번 출구

마을버스 서초 11번 승차 → HCN서초방송 하차 또는 예술의전당 앞 하차
일반버스 5413번, 405번 승차 → 서초3동 주민센터 하차 후 예술의전당 방향으로 도보 5분

3 남부터미널역 5번 출구

마을버스 서초 22번 승차 → 예술의전당 앞 하차



ESTSECURITY

Make World More Secure

서울특별시 서초구
반포대로 3 이스트 빌딩

02-583-4616
www.estsecurity.com

Copyright © 2023 ESTsecurity Corp. All Rights Reserved.