

# GENIANS INVESTOR RELATIONS 2025

# Disclaimer

본 자료는 지니언스 주식회사(이하 “지니언스”)와 관련하여 개최될 장래 투자자들에 대한 설명회에서 오직 정보를 제공하기 위한 목적으로 지니언스에 의하여 작성된 것입니다. 본 자료에 포함된 정보나 의견의 공정성, 정확성 또는 완결성과 관련해서는 어떠한 진술 또는 보장도 제공되지 아니하며, 본 자료에 포함된 정보나 의견의 공정성, 정확성 또는 완결성에 관하여 신뢰를 하여서도 아니 됩니다.

본 자료에 포함된 정보는 2025년 9월 30일을 기준으로 하고 있으며, 본 자료 제공 당시의 상황에 따라 해석되어야 합니다. 본 자료에 제시 또는 포함된 정보는 별도의 통지 없이 변경될 수 있으며, 그러한 변경이 있다고 하더라도 본 자료 제공 이후의 중대한 변화를 반영하도록 수정 또는 보완되지 아니할 것입니다.

지니언스 및 계열회사, 그 임직원 및 자문사 등 지니언스와 관련된 어떠한 자도 고의 또는 과실 여부를 불문하고 본 자료 또는 그 기재 내용을 이용함으로써 인하여 발생하거나 기타 본 자료와 관련하여 발생하는 어떠한 손해에 대해서도 민형사상 및 행정상의 책임을 일체 부담하지 아니합니다.

본 자료는 「자본시장과 금융 투자업에 관한 법률」상 증권의 매수 또는 인수에 대한 권유를 구성하지 아니하며, 본 자료의 어떠한 부분도 본 자료와 관련된 어떠한 계약, 약정 또는 투자 결정의 근거가 되거나 그와 관련하여 신뢰되어서는 아니 됩니다.

본 자료는 장래에 관한 지니언스의 예측을 반영하는 정보를 포함할 수 있는 바, 이러한 예측 정보는 지니언스가 통제할 수 없는 미래에 관한 가정들에 근거한 것으로서 관련 예측 정보에 의하여 예정된 바와 중대하게 다른 결과가 초래될 위험 및 불확실성이 있습니다. 지니언스는 예측 정보와 관련하여 본 자료 제공 이후에 발생하는 결과 및 새로운 변경사항을 반영하도록 수정 또는 보완할 의무를 부담하지 아니합니다. 본 자료의 정보 중 일부는 외부 자료에 근거하여 작성된 것으로 지니언스는 외부 자료에 대한 독립적인 확인 과정을 거치지 아니하였습니다. 따라서 지니언스는 외부 자료의 정확성 또는 완결성과 관련하여 어떠한 진술 또는 보장도 제공하지 아니하며, 그러한 외부 자료는 위험 및 불확실성을 내포하고 있고, 다양한 요소에 따라 변동될 수 있습니다.

본 자료의 전부 또는 일부는 어떠한 방식으로든 분리되거나, 재생산되거나, 재배포 또는 공개되어서는 아니 되며, 본 자료에 포함된 정보는 공지의 사실이 되기 전에는 기밀로 취급되어야 합니다.

본 자료를 제공받음으로써 귀사는 전술한 제한사항에 구속됨에 동의하는 것으로 간주됩니다. 전술한 제한사항에 따르지 않을 경우, 관련 법령에 위반될 수 있음을 유의하시기 바랍니다.



## Company Profile – Highlights

지니언스(株)는 해킹·랜섬웨어 등 사이버 위협에 대응하는 솔루션을 개발하는 글로벌 보안 소프트웨어 기업입니다.  
AI 시대, 가장 주목 받는 사이버 보안 기업입니다.



독자 개발, 원천 기술 보유  
가트너 선정 NAC 대표기업



국내 최초 개발, 최다 고객 보유  
NAC 3,000 / EDR 198 고객사('24)



시장 점유율 1위  
NAC 75% / EDR 49%('24 조달청 기준)



설립 후 20년 연속 흑자  
17년 연속 매출 성장



24%  
CAGR(2005~2024)



글로벌 고객 172곳 ('25 1H)  
미국 법인, UAE사무소

# Company Update - Reports

경기 침체 국면에도 외형 성장과 이익 창출을 동시에 시현하는 기업  
AI·제로 트러스트 확대 수혜, 역대 최고 실적 예고, 역사적 저평가 진단



2025.7.8

- 제로 트러스트에 필수적인 NAC & EDR 강자
- 목표주가 27,000원, 투자 의견 '매수'로 커버리지

**Buy (신규)**

목표주가 (신규)	27,000 원
현재주가	20,500 원
상승여력	30.7 %

**Financial Data**

	매출액	영업이익	세전이익	순이익	EPS	증감률	EBITDA	PER	EV/EBITDA	PBR	ROE
(십억원)					(원)	(%)		(배)	(배)	(배)	(%)
2023	42.9	6.5	6.5	6.2	724	-10.6	7.1	17.4	12.4	2.4	12.7
2024	49.6	9.8	11.5	10.9	1,264	74.6	10.6	7.4	4.6	1.5	20.3
2025E	56.8	10.9	12.0	11.5	1,331	5.2	11.7	15.5	12.1	2.8	18.7
2026E	63.6	12.4	13.5	12.9	1,491	12.0	13.1	13.8	10.1	2.4	18.0
2027E	71.3	14.0	15.2	14.4	1,668	11.9	14.8	12.3	8.2	2.1	17.4

자료: 지니언스, LS증권 리서치센터, K-IFRS 연립기준

- 글로벌 보안 사고 및 규제 강화에 민간부문 보안 투자액 증가에 수혜
- 공공 부문 클라우드 전환 → 보안SW 수준 증가에 수혜
- 투자 의견 매수, 목표주가 27,000원 커버리지 개시



2025.07.31

- AI 시대 늘어나는 사이버 보안 투자의 대표적 수혜 기업
- EDR과 해외진출로 증장기 성장성 확보

## 지니언스 (263860)

### AI 시대, 필수가 된 사이버 보안 투자



동사는 보안 관련 소프트웨어 전문 업체. 기존의 주요 제품인 NAC 제품 외에 최근 사이버 보안 내 새로운 트렌드인 EDR 솔루션을 통한 성장 주목. 동사는 국내 최초로 EDR 솔루션 개발에 성공했으며, 선제적인 진출로 시장 내 공고한 입지를 유지 중. 최근 사이버 보안 업체 전반적으로 투자자들의 관심이 높아지고 있으며, 대표 수혜 업체인 동사에 대한 주목이 필요하다는 판단



2025.08.05

- 사이버 보안의 기본 옵션 EDR
- 25년 4분기 실적 성장에 주목 및 기대해야 하는 시점

## 지니언스 (263860)

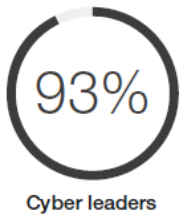
### 사이버 보안의 기본 옵션 EDR

과거부는 SKT 침해사고 최종 조사결과를 발표(7/4일)했다. ①계정정보 관리 부실, ②과거 침해사고 대응 미흡, ③주요 정보 암호화 조치 미흡 등의 문제점을 지적했다. 재발방지 대책으로 ①다중인증 체계 도입, ②주요 정보를 암호화하여 저장, ③EDR/백신 등 보안 솔루션 & 제로트러스트 도입 등을 제시했다. 지난 5월 SKT는 해킹사태 이후 대응방안으로 백신과 EDR 설치를 진행하고 있다고 언급한바 있다. 즉, 사이버보안의 기본 옵션으로 EDR이 주목

# Market Trends – Cybersecurity Outlook

지정학적 갈등 보다 사이버 보안이 비즈니스의 최대 위협  
2025년 전 세계 사이버 피해 규모 1경원

## Global Cybersecurity Outlook 2023



Business and cyber leaders believe global geopolitical instability is moderately or very likely to lead to a catastrophic cyber event in the next two years.



\* 자료 : World Economic Forum 2023

전세계 CEO “올 최대위협은 사이버 보안”

## 전세계 CEO “올 최대위협은 사이버 보안”

다보스 어젠다 2022...PwC 4446명 설문조사

“팬데믹이 확 키운 가상세계 보안 돌리면 기업성장 멈춰”  
보건-기후변화보다 우선 꼽아

전 세계 최고경영자(CEO)들이 올해 회사의 성장을 위협할 최대 글로벌 리스크로 ‘사이버 보안’을 꼽았다. 코로나19 장기화로 사이버 공격이 크게 화려했지만 이에 걸맞은 보안 역량이 미흡우려하면서 자칫 회사와 산업 자체에 위기가 엄습할 수 있다는 우려에 따른 것이다.

▶ 관련 기사 43건  
17일 세계적 회계·컨설팅업체인 프라이스워터하우스쿠퍼스(PwC)가 발표한 ‘2022년 글로벌 CEO 설문조사’

한다. 중박 응답을 하였던 이 질문은 대안 답변으로는 사이버 리스크 외에 보건 리스크(48%), 기후변화(33%), 지정학 갈등(32%), 사회적 불평등(18%) 등이 뒤를 이었다. 사이버 리스크가 최대 위협으로 꼽힌 이유는 회사 매출을 감소시키기 때문인 것으로 나타났다. 사이버 리스크가 회사에 미칠 영향에 대해 질문한 결과 CEO 62%가 상품·서비스 매출 감소라고 답했다. 이어 기술을 통한 혁신 저감(56%), 자본유지 어려움(19%), 인재 이탈(17%) 등을 꼽았다.

법 모리츠 PwC 회장은 이날 매일경 제외의 단독 영상 인터뷰에서 “올해 전 세계 CEO들은 사이버 리스크와 같은 단기 실적에 악영향을 미치는 위협을 가장 크게 걱정했다”면서 “기후변화와 사회적 불평등 같은 장기 이슈가 후순위로 꼽혔다는 것은 코로나를 맞아 CEO들의 단기 실적 우려가 그만큼 크다는 것을 뜻한다”고 말했다.

PwC 글로벌 CEO 설문조사에는 지난해 10~11월 세계 89개국 CEO 4446명이 참가했다. PwC는 매년 1월 글로벌 CEO 설문조사 결과를 세계경제포럼(WEF) 기자에 행사장인 스위스 다보스에서 발표한다. 올해 설문 조사에는 40개국의 CEO가 참가했다. 조사 결과, 사이버 리스크는 48%, 보건 리스크는 43%, 기후변화 33%, 지정학 갈등 32%, 사회적 불평등 18% 순으로 나타났다.

“89개국 CEO 4446명 설문. 올해 응답 포함. 자료-PwC”

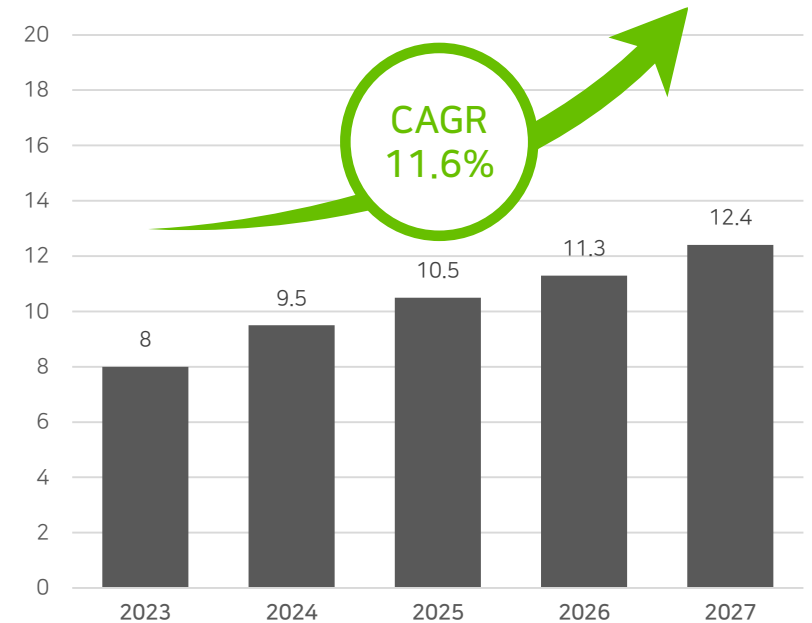
보스에서 발표했지만 올해는 온라인 세션으로만 열리는 ‘다보스 어젠다 2022’ 개막일에 맞춰 공개했다. 올해는 10월 17일부터 21일까지 5일간 스위스 다보스에서 열린다.

\* 자료 : World Economic Forum 2022

## 글로벌 사이버 공격 피해 규모

단위 : \$ Trillion

2025년 전 세계 사이버 피해 규모 : 1경원



\* 자료 : Cybersecurity Ventures, 2024

# Market Trends – Cybersecurity Outlook

B2B 소프트웨어 산업 중 가장 빠르게 성장하는 분야 1위 (미국 기준)

랜섬웨어 + 생성형 AI를 활용한 공격 -> 위협을 빠르게 인식하는 사이버 보안의 성장세 큼

## B2B Software Industry Growth Rates

B2B Software Industry Growth Rates	Q1 / 22	Q2 / 22	Q3 / 22	Q4 / 22	Q1 / 23	Q2 / 23	Q3 / 23	Q4 / 23	Q1 / 24	Q2 / 24	T8Q Avg.
Transportation, Logistics, Supply Chain Tech	0%	31%	41%	54%	2%	-7%	7%	16%	28%	36%	22%
Cybersecurity	47%	62%	53%	38%	31%	29%	40%	33%	17%	36%	35%
Restaurant, Hospitality, and Leisure Tech	3%	13%	2%	3%	23%	38%	29%	34%	16%	26%	22%
Developer and Engineering Tech	-3	18%	14%	22%	17%	13%	22%	17%	41%	26%	21%
FinTech	9%	13%	6%	22%	21%	20%	29%	22%	28%	25%	22%
Property Tech	11%	14%	6%	2%	21%	22%	24%	30%	21%	20%	18%
EdTech	23%	39%	21%	35%	15%	15%	20%	17%	15%	17%	19%
Marketing and Sales Tech	25%	17%	6%	16%	5%	17%	17%	8%	10%	17%	12%
Other	19%	23%	13%	18%	18%	19%	24%	16%	14%	17%	17%
HealthTech	9%	22%	16%	25%	14%	15%	16%	19%	17%	12%	17%
E-commerce and Retail Tech	13%	20%	7%	14%	6%	2%	5%	6%	7%	11%	7%
HR, Legal, and Back Office Tech	20%	21%	20%	22%	17%	15%	12%	14%	9%	10%	15%
Data, Infrastructure, and Reporting Tech	23%	24%	22%	9%	14%	12%	14%	13%	10%	8%	13%
Public Sector Tech	45%	27%	26%	49%	35%	2%	3%	27%	28%	6%	22%
Media Tech	-4%	0%	0%	18%	14%	40%	25%	11%	2%	-2%	13%

### · Fastest Growing Software Industries (Last 8 Quarters)

- 1위 : 35% Cybersecurity
- 2위 : 22% Transportation, Logistics, and Supply Chain Tech
- 3위 : 22% Public Sector Tech

### · Industries that have Grown Faster than AI

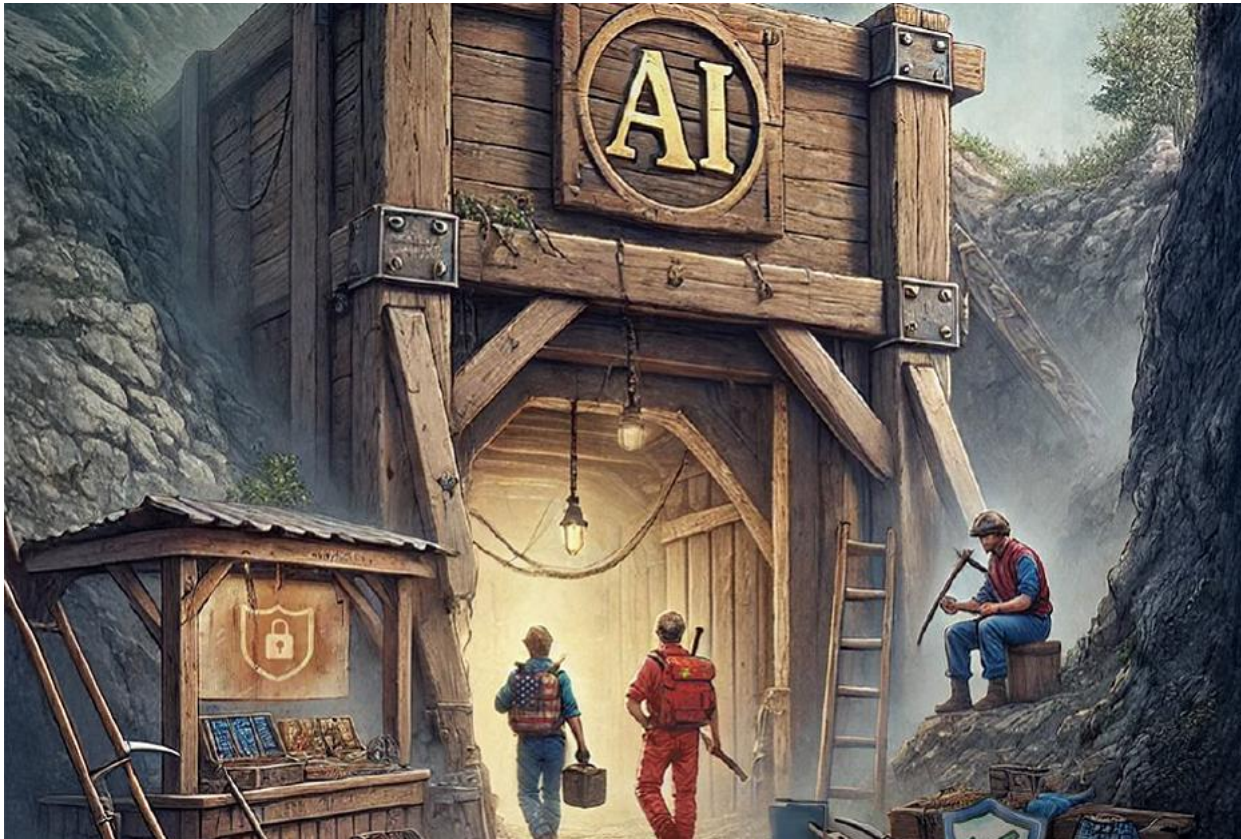
- Q2 : Transportation, Logistics, and Supply Chain Tech / Cybersecurity
- Over the last 10 Quarters : Cybersecurity

## Market Trends – Cybersecurity Outlook

AI HW시대에는 HBM, AI SW 시대에는 사이버 보안이 주목보안  
미국과 중국의 AI 경쟁의 격화는 AI HW -> AI SW로 무게 중심 이동 (AI 활용 측면 관심 증대)

사이버 보안, AI 소프트웨어 시대의 청바지와 곡괭이

\* 자료 : 신한투자증권 2025.02.24



AI 인프라 구축에서 AI 활용 측면으로 변화

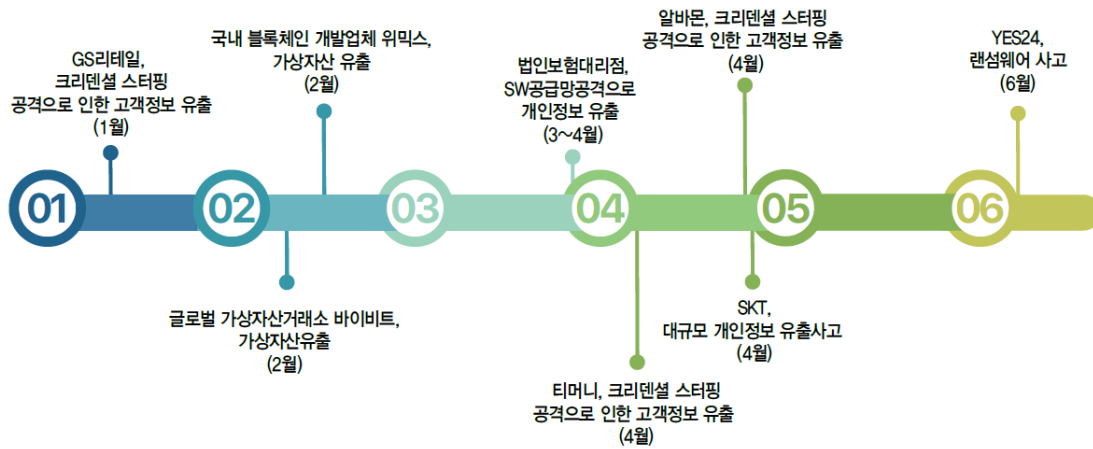
AI 모델간 경쟁 속, 강력한 사이버 보안 니즈

AI는 양날의 검

# Market Trends – 사이버 위협 현황 및 전망

국가, 기관, 기업에서 국민생활과 밀접 분야인 개인까지 확대  
 생성형 AI 악용, SW공급망 공격 등 사이버 위협의 증대

## 2025년 상반기 월별 주요 침해사고 이슈 동향



\* 자료 : 2025 상반기 사이버 위협 동향 보고서, 과학기술정보통신부 2025.08

## 2025년 사이버 위협 전망



\* 자료 : 2025 사이버 위협 전망(Cyber Security Forecast 2025), 과학기술정보통신부 2024.12

# Market Trends – 사이버 보안 성장 키워드

AI 활용공격, 글로벌 사이버 전쟁, IoT 도입증가, 정부정책

사이버 공격의  
지능화 및 고도화



AI 활용 공격  
랜섬웨어

글로벌  
사이버 전쟁



열전기 방산수요  
냉전기 사이버 보안 수요 ↑



AI 적용 기기 증대  
IoT 보편화



AI와 로봇의  
완성

정부 정책 강화



정보보호 규정 강화  
산업 생태계 조성

# Market Trends – Policy

대규모 사이버 공격 사례 등장으로 각국의 보안 정책 강화

한국, 국가안보실 중심으로 범부처 정보보호 종합대책 발표('25년 10월) -> '25년 내 국가 사이버 안보 전략 수립 계획

## 미국 사이버 보안 행정명령

내용	아키텍처 및 솔루션
정부와 민간부문간 위협 정보 공유	
연방정부 사이버 보안의 현대화	제로 트러스트, 클라우드
소프트웨어 공급망 보안의 강화(SBOM)	NAC
사이버안전심의위원회 구성	
사고 대응전략 표준화	
사이버 보안 사고 탐지 개선	EDR
사이버 보안 조사 및 복구 능력 향상	

## 한국 사이버 보안 전략 및 정책

- 범부처 정보보호 대책 발표 ('25년 10월)
  - 전방위적 해킹 사고 상황 극복, 범정부 차원의 유기적인 대응 체계

- 공공/금융 통신 등 국민 대다수 이용 시스템 취약점 점검
- 공공의 정보보호 예산 및 인력 일정 수준 이상 확보
- 정보보호 공시 의무기업 상장사 전체로 확대
- CEO의 보안 책임 원칙 명문화

당사 적용 가능 부분	아키텍처 및 솔루션
IT 자산에 대한 식별 관리 체계 구축	NAC
AI기반 이상 탐지 시스템 활용을 통한 보안 강화	EDR
물리적 망분리를 데이터 보안 중심으로 전환	제로트러스트
SW 구성요소(SBOM) 제출 '27년 제도화	NAC

**'권고' 수준에서 보다 강력한 체계 마련으로 변화**

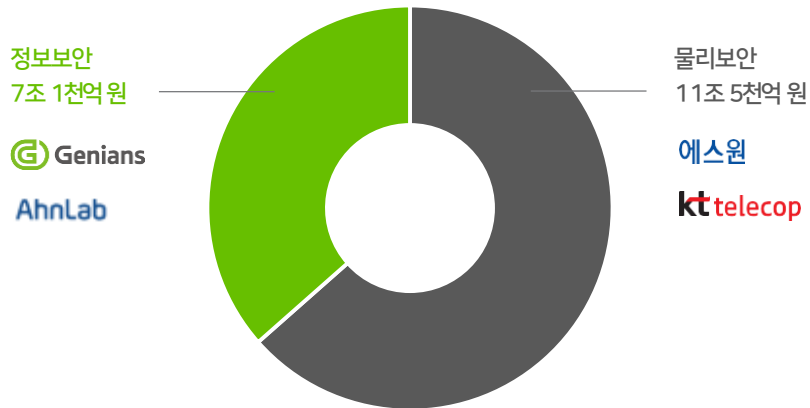
## Chapter 1

# 사이버 보안 선도기업 '지니언스'

## Overview - 국내 보안산업 현황

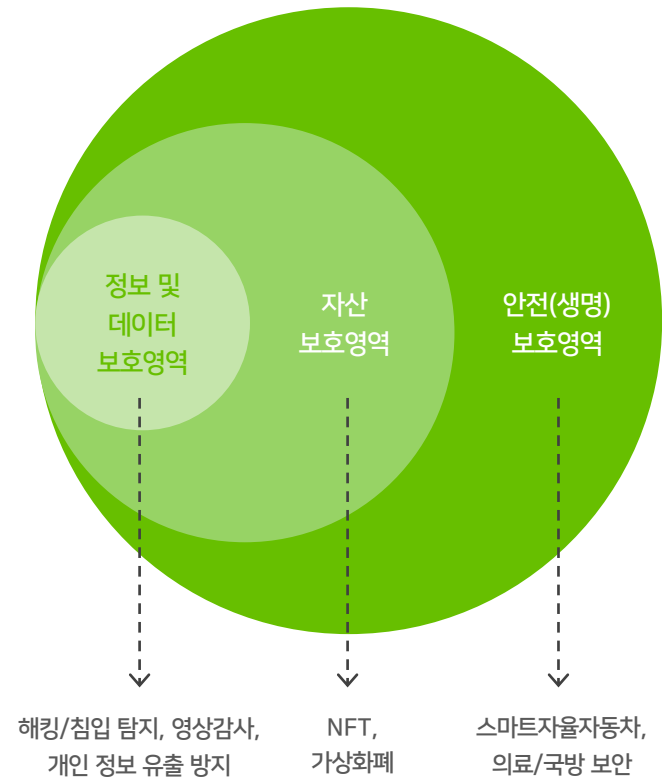
- 2024년 국내 정보보호산업 전체 규모는 18조 6천억 원('23년 대비 성장률 10.5% ↑)
- 정보보안 시장은 15.9% 성장한 7조 1천억 원 시장규모이며 전체 정보보호시장의 38% 비중

2024 국내 정보보호산업 시장 규모



\*2025년 국내 정보보호산업 실태조사 보고서, 과학기술정보통신부 (2025.10)

정보보호산업의 영역 확대



## Product Portfolio

기업 내부 정보보호 강화를 위한 네트워크 보안에서 시작해 사용자 단말의 이상행위를 탐지하고 대응하는 엔드포인트 보안 영역으로 확장  
차세대 정보보안 패러다임인 클라우드, 제로트러스트의 원천 기술 확보로 미래 시대 대비

통합 내부 네트워크 보안

### Genian NAC

- IoT, 클라우드 등 새로운 네트워크 환경 지원
- 단말, 사용자에서 서비스까지 통합 관리
- 단말 플랫폼 인텔리전스(DPI) 기반 기술로 상세한 가시성 제공

통합 단말 보안 플랫폼

### Genian Insights E

- 고도화 되고 지능화된 사이버 위협을 사전에 예방하고 대응
- EDR, AV, Anti-Ransom, Media Control 등의 기능이 통합된 엔드포인트 보안 솔루션

제로트러스트 보안의 모든 것

### Genian ZTNA

- 클라우드/재택 등 분산된 IT 환경에 최적화된 보안
- 다양한 네트워크 환경과 연결 지점 보호

정보보안 수준 진단 및 평가

### Genian Cloud GPI

- 내 PC 지키미
- PC의 보안 취약점 점검 및 조치
- 정보보안 수준 진단 및 평가
- 사용자의 직접적인 행동 변화를 유도해 보안 체질 개선

## Solution - Genian NAC

- NAC(Network Access Control) : 네트워크 접근 제어
- 안전한 단말, 사용자만 기업 내부 네트워크에 접속할 수 있도록 제어, 접속 후에도 보안 취약점 여부를 지속적으로 통제



1

다양한 업무 환경 지원

Win/Mac/Linux, Agent/Agent-less, CLOUD 등

2

최다 보안 제품 연동

백신, 방화벽, 인증 등 40여 제품

3

자산 및 플랫폼 분류

25,000여 단말 및 관련 취약점

# Solution - Genian NAC

네트워크 접속 중인 단말을 누가, 언제, 어디서 접속하고 있는지 실시간으로 관리할 수 있는 보안 제품 내부 네트워크 보안 관리를 위한 업계 표준(de-facto) 솔루션

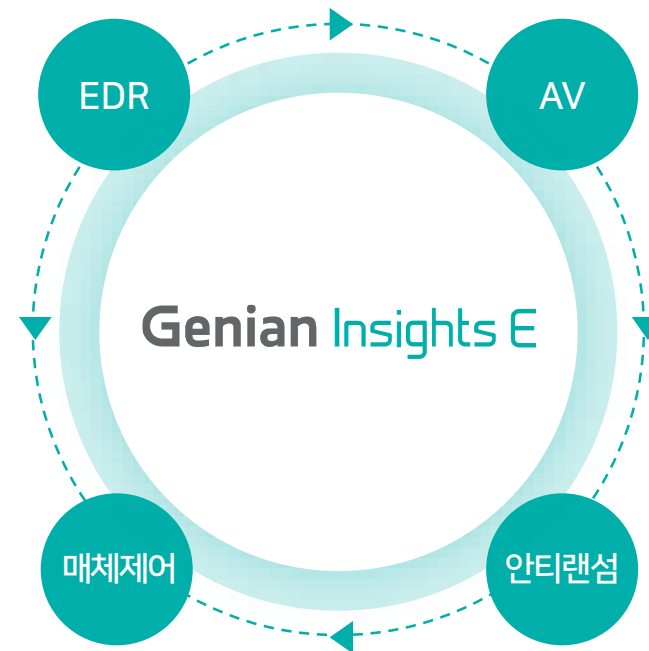
					어떤 IP/MAC을 통해			어떤 장비로			누가		어디서		
NT	AG	SS	위험	동작	동작상태차트	IP주소	MAC주소	정책	제어정책	호스트명(이름)	플랫폼	인증사용자	등록시각	위치	가동률
<input type="checkbox"/>						172.29.55.83	24:B6:FD:42:64:CD		에이전트미동작차단	DJKIM	Microsoft Windows 7 Professional x64	유동구	2018-03-29 15:50:29	연구소	0%
<input type="checkbox"/>						172.29.60.15	A4:5E:60:F1:C9:8B		에이전트미동작차단	macagentui-macbook-pro.local	Apple OS X El Capitan	여지혜	2018-04-09 10:35:00	서비스사업부	0%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.4	44:8A:5B:6A:A2:94		기본정책			안훈기	2018-02-20 14:25:58	공공사업부	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.5	D4:25:8B:7E:71:5B		에이전트미동작차단	LAPTOP-6N9OFCC6	Microsoft Windows 10 Home x64	안효숙	2018-04-02 10:07:10	전략사업부	37%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.6	D0:27:88:D5:98:71		에이전트미동작차단	DJPARK-0A9610A1	Microsoft Windows XP Professional	신학선	2018-02-22 11:07:33	영업부	94%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.7	3C:15:C2:DA:6A:D6		에이전트미동작차단	hellojjui-macbook-pro.local	Apple macOS Sierra	소상원	2018-04-09 13:27:34	영업부	1%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.7	28:5A:EB:7D:9E:45		기본정책	Subin	Apple Device	방병호	2018-04-13 10:24:17	연구소(QA팀)	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.8	08:00:27:E6:C3:BB		에이전트미동작차단	CBZ0-C3-BB	Microsoft Windows 7 Professional	박민웅	2018-03-30 12:56:47	연구소(WEB)	29%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.9	08:00:27:B8:3B:D8		에이전트미동작차단	GENITEST	Microsoft Windows 7 Professional x64	박민웅	2018-04-10 10:20:52	연구소(WEB)	32%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.9	AC:B5:7D:3C:41:2A		에이전트미동작차단	NWYPOJ	Microsoft Windows 10 Home x64	박민웅	2018-03-07 16:12:05	연구소	22%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.100	C4:54:44:FE:81:8D		에이전트미동작차단	NWYPOJ	Microsoft Windows 10 Home x64	박경령	2018-03-14 17:28:16	서비스사업부	0%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.110	40:8D:5C:A7:C8:06		기본정책		Genians Genian NAC	류지하	2018-02-20 14:28:45	마케팅팀	48%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.120	08:00:27:4A:8B:14		에이전트미동작차단	WIN8	Microsoft Windows 8.1 Professional	류재성	2018-03-29 15:30:25	경영관리실	0%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.150	90:9F:33:DC:17:1C		기본정책		EFM Networks ipTIME	김준형	2018-02-20 14:26:24	엔터프라이즈 사업부	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.151	08:00:27:AF:86:2A			eth0	CT64	김윤철	2018-02-20 14:25:52	공공기술부	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.151	08:00:27:AF:86:2A			eth0	CT64	김유림	2018-02-20 14:25:49	온라인사업부	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.158	40:8D:5C:27:D8:DA		에이전트미동작차단	JO	Microsoft Windows 8.1 Professional x64	김슬기름계	2018-02-20 14:25:58	연구소	100%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.159	08:00:27:AF:B7:21		기본정책		Genians Genian NAC	김선진	2018-03-12 09:39:01	연구소	22%
<input type="checkbox"/>						172.29.65.254	00:1B:8F:37:30:59		기본정책		Cisco Networking Device	김상환	2018-02-20 14:26:43	지니언스	100%

내부 보안을 위한 통합 플랫폼 Genian NAC

## Solution - Genian Insights E

- 엔드포인트 통합 보안 솔루션
- 엔드포인트에서 발생하는 다양한 위협에 대응하기 위해 EDR, AV, Anti-Ransom, Device Control 등의 기능이 통합된 보안 플랫폼

- 01 Genian EDR (Endpoint Detection & Response)**  
 실시간 행위 기반 탐지 및 위협 대응으로 지능형 공격(APT)에 대한 심층 분석 및 빠른 대응 지원
- 02 Genian AV (Anti-Virus)**  
 시그니처 기반 진단을 통한 악성코드 탐지 및 자동 치료
- 03 안티랜섬 (Anti-Ransom)**  
 파일 암호화 행위 실시간 차단, 중요 문서 파일 실시간 백업 및 자동 복원 기능으로 랜섬웨어 피해 최소화
- 04 매체제어 (Device Control)**  
 USB, 외장 하드 등 저장매체 사용 제어(read-only/write/block)로 내부 정보 유출 방지



### Genian Insights E 위협 (Threat) 탐지

#### 알려진

#### 악성코드 대응

- AV(Anti-Virus)를 이용한 시그니처 기반 악성코드 탐지
- IoC(침해사고지표)를 이용한 알려진 악성코드 탐지
- 평판 정보를 통한 악성코드 탐지 및 유사도 확인

#### 알려지지 않은

#### 악성코드 및 이상행위 대응

- 자체 개발한 MITRE ATT&CK 기반 XBA 행위 분석 엔진으로 이상행위 탐지
- ML(머신러닝) 기법을 이용한 악성 의심 파일 탐지
- Custom(사용자 정의) 탐지 룰 설정 기능 제공

## Solution - Genian Insights E

### Genian EDR (Endpoint Detection & Response)

- 단말 이상행위 탐지 및 대응
- 사용자 행위 및 PC 내부의 행위를 모니터링하여 위협을 탐지할 수 있는 제품, 알려지지 않은 위협을 탐지 하고 대응 하는 차세대 정보보안 솔루션



백신을 맞아도  
돌파 감염이 일어나는 것처럼

사이버 보안도 새로운 바이러스는  
전통적인 보안 솔루션 만으로  
대응이 어렵습니다.



역학조사관이 이동경로를 파악하고  
접촉자를 격리시키는 것처럼

EDR도 PC의 모든 행위를 모니터링하고  
이상 행위와 위협에 사전 대응합니다.



## Solution - Genian ZTNA

- ZTNA(Zero Trust Network Access): 제로 트러스트 보안
- 클라우드·재택근무·5G의 다양한 네트워크 환경과 연결 지점을 보호하며 지속적인 검증하는 차세대 보안 솔루션

### 기존 경계선 보안



특정 경계를 기준으로 충분히 신뢰하는 기존의 보안  
원격근무, 클라우드 등 경계가 불분명한  
다양해진 환경을 보호 할 수 없음!

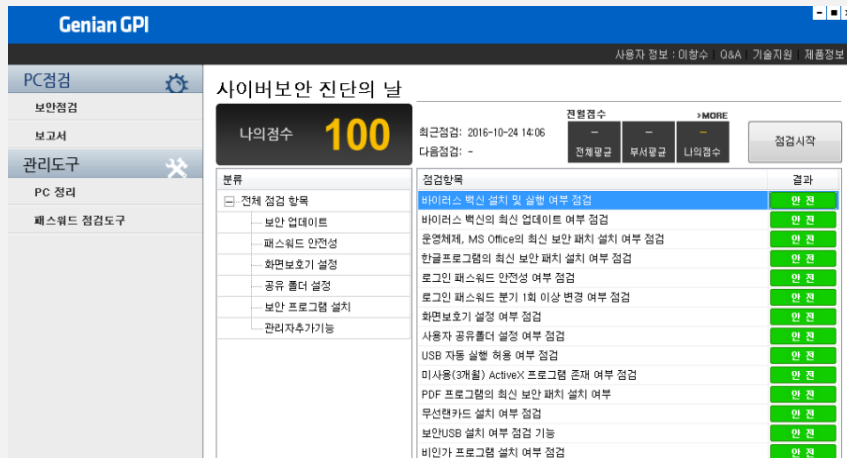
### Zero trust 보안



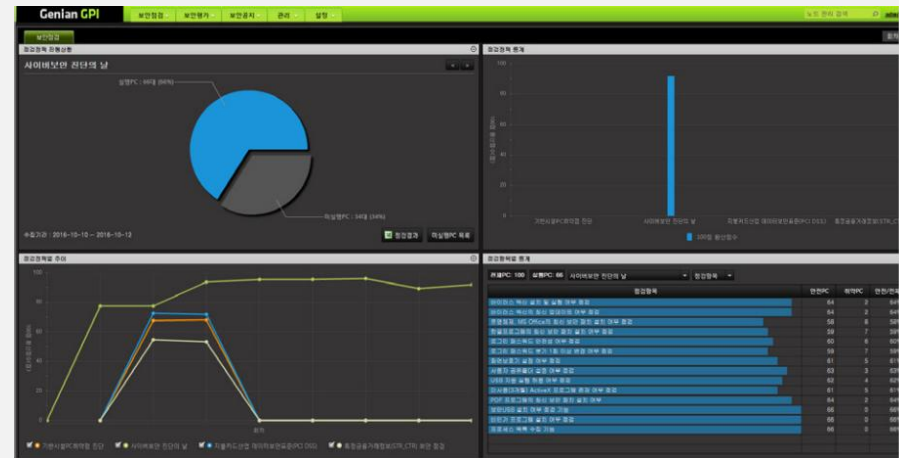
'Zero trust' 아무것도 신뢰할 수 없다는 가정하에,  
역할별, 기능별로 최소한의 권한과 세밀한 통제를 지속적으로 수행  
변화된 환경에도 적절한 보안 가능

## Solution - Genian Cloud GPI

- GPI(Genian PC Inspector): 내 PC 지킴이(PC보안 진단 솔루션)
- PC 취약점 점검 및 내부 보안 수준 향상을 지원하는 클라우드 기반 보안 제품



사용자 PC 점검 화면



점검현황을 한눈에 확인할 수 있는 대시보드

1

다양한 정보보안규정(정책) 지원

2

보안 수준 개선 및 문화 조성

3

보안 관리 및 보고 비용 감소

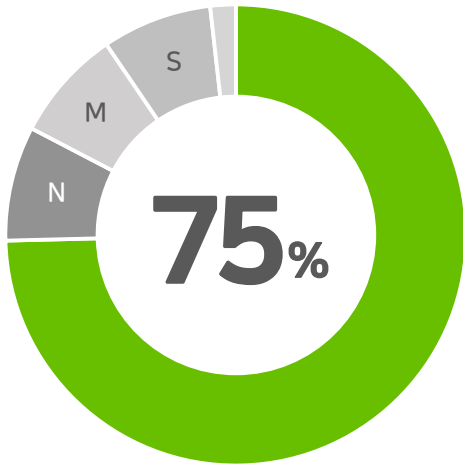
## Chapter 2

# 숫자로 증명하는 '지니언스'의 성장

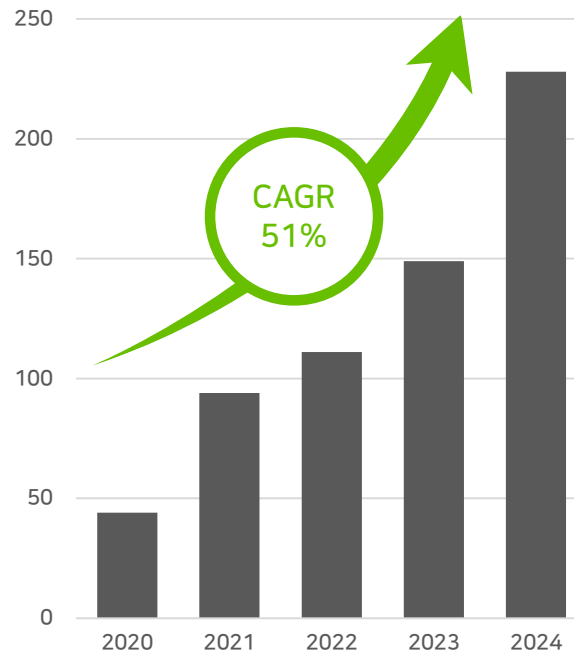
## NAC 시장 압도적인 1위 기업

제품 기획력, 시장 경쟁력, 산업 표준 솔루션으로 자리 매김  
클라우드 NAC 고객 수 대폭 증가

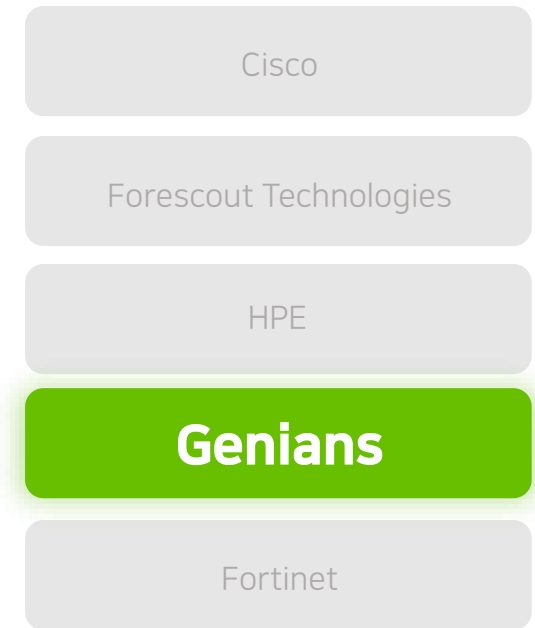
나라장터 종합쇼핑몰  
NAC 시장 점유율 - 공공 조달



국내 클라우드 NAC 누적 고객 수 추이



Gartner 글로벌 톱5 NAC 업체



\* 자료 : Gartner, 2024.12

# Genian NAC 레퍼런스

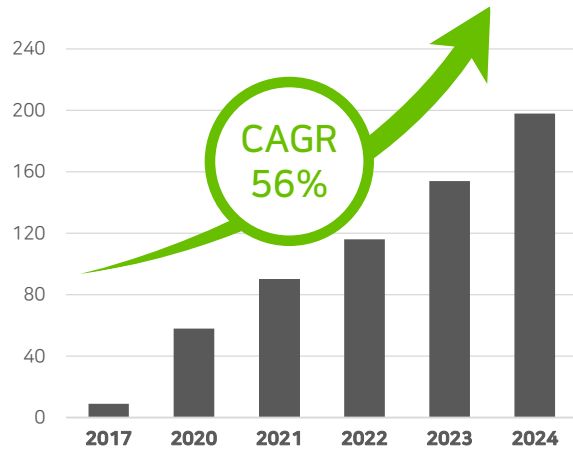
누적 3000개 + 고객사 확보

 ncia 정부통합전산센터	 우정사업본부 KOREA POST	 ex 한국도로공사	 KEB 하나은행	 우리은행	 IBK기업은행	 HYUNDAI KIA MOTORS	 LG화학	 SK 아이닉스
 K water	 한국철도시설공단	 KoROAD 도로교통공단	 Standard Chartered SC 제일은행	 MG새마을금고	 신협	 SK C&C	 롯데홈쇼핑	 HYUNDAI ENGINEERING & CONSTRUCTION
 부산항만공사 BPA	 건강보험심사평가원	 KBS	 BNK 경남은행	 광주은행	 신한저축은행	 KCC	 동아제약	 ILDONG 일동제약
 법무부	 중소기업청	 농촌진흥청	 BS저축은행	 Heungkuk Life Insurance	 현대해상	 SAMSUNG 에스원	 SAMSUNG 삼성디스플레이	 SAMSUNG 제일모직
 경찰청	 한국은행 THE BANK OF KOREA	 NOC 한국석유공사	 한화손해보험	 DB손해보험	 신한생명	 HYUNDAI amco	 MBC	 한국소비자원
 농림축산식품부	 근로복지공단 Korea Workers' Compensation & Welfare Service	 수호천사동양생명	 ING	 MERITZ 메리츠화재	 CHANNEL	 중앙일보	 CJ E&M	 KB생명
 방위사업청	 조달청	 국외사무처	 The K 손해보험	 금융결제원	 동양시멘트	 S-OIL 에스오일	 오리온	 h-well 국민건강보험
 smart KPX 전력거래소	 5678 서울도시공사	 MIRAE ASSET 미래에셋생명	 우리카드	 하나카드	 woongjin 흥민생명	 Domino's Pizza	 OLYMPUS	 한국에너지공단
 관세청	 국토교통부	 Hyundai Card 현대카드	 비씨카드	 현대증권	 THE E-LAND	 BGF리테일	 LOTTE 11 mart 하이마트	 국립수산과학원
 환경부	 KOMSCO 한국조폐공사	 NH투자증권	 KDB대우증권	 아주캐피탈	 SAMSUNG 삼성서울병원	 서울아산병원 Asan Medical Center	 고려대학교의료원 KOREA UNIVERSITY MEDICAL CENTER	 YNCC 여천NCC

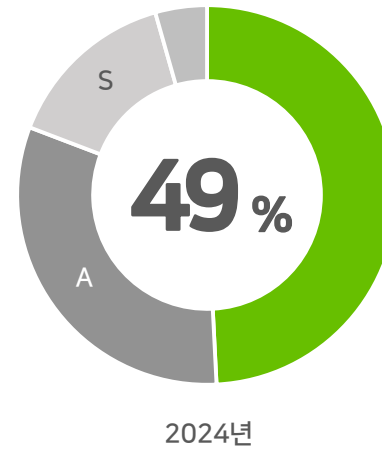
## EDR 시장 최다 고객 확보

국내 최다 고객 확보 및 지속적 성장으로 최다 공급 노드 수 보유

연도별 Genian EDR 누적 고객 수 단위: 개



나라장터 종합쇼핑몰 EDR 시장 점유율 - 공공조달



### 양적 성장

- 국내 최다 고객 확보 (198곳)
- 6년 연속 시장 점유율 1위 (49%)

### 질적 성장

- 고객과 함께 발전하고 고객이 먼저 찾는 솔루션
- 시범사업에서 본 사업으로 확장

### 시장 지향적 제품 개발

- 클라우드 EDR 솔루션 개발 중
- 안티 멀웨어 등 신규 기능 탑재 예정

## Genian EDR 레퍼런스

누적 200 고객사 돌파

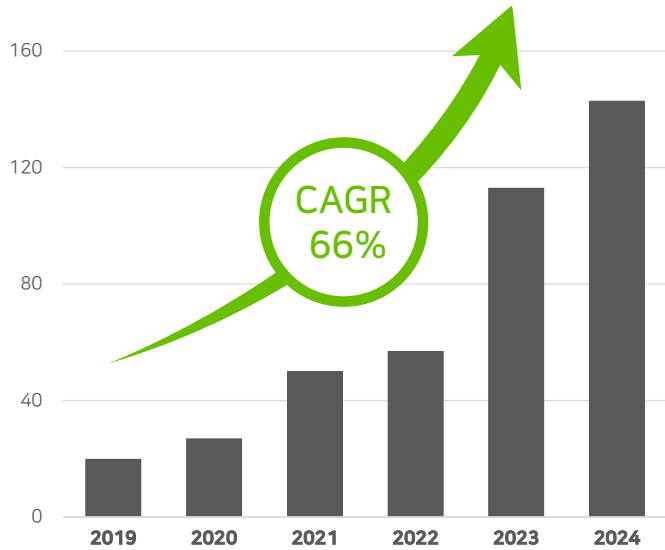


# 글로벌 비즈니스 현황

- 36개국 63개 파트너사 확보
- 글로벌 누적 고객 27개국 143곳 (중동 비중 40%)\_ '24년 기준

연도별 글로벌 누적 고객 수

단위: 개



글로벌 고객 분포도



## Genians USA 법인

- 글로벌 R&D센터 및 비즈니스 첨병
- 전세계 주요 글로벌 파트너와 협업



## Genians UAE 사무소

- 중동, 유럽, 아프리카 지역 커버
- 사이버보안 국제협력 기술 개발 국책 과제 수주



## Genians 글로벌 기술지원 센터(India)

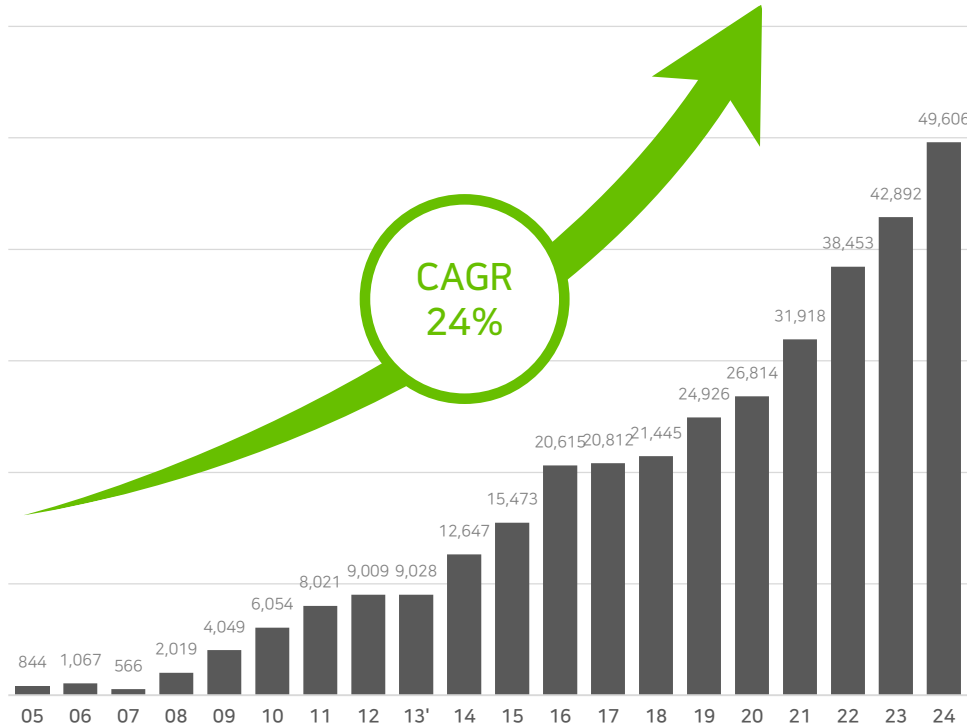
- 글로벌 기술 허브 구축
- 글로벌 성장 기회 선제적 포착 및 대응

# 연평균 매출 성장률 24%

- 17년 연속 매출 성장
- 산업별, 시즌별 균등한 실적 분포

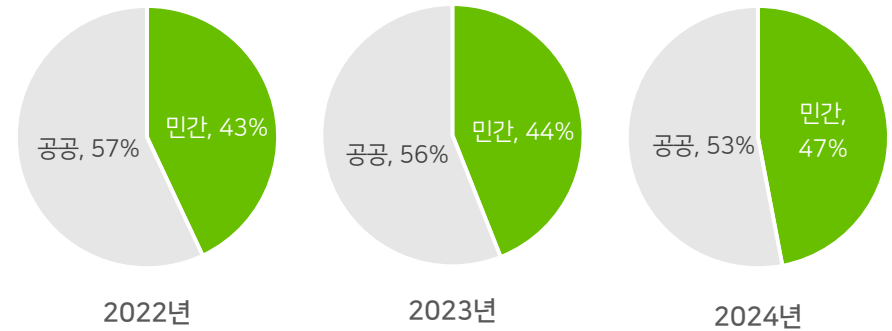
창립 후 20년간 매출 추이

단위: 백만원



공공 vs 민간 매출 비중

단위: %



최근 3년간('22~'24) 분기별 매출 비중

1Q	2Q	3Q	4Q
17%	24%	19%	41%
41%		59%	

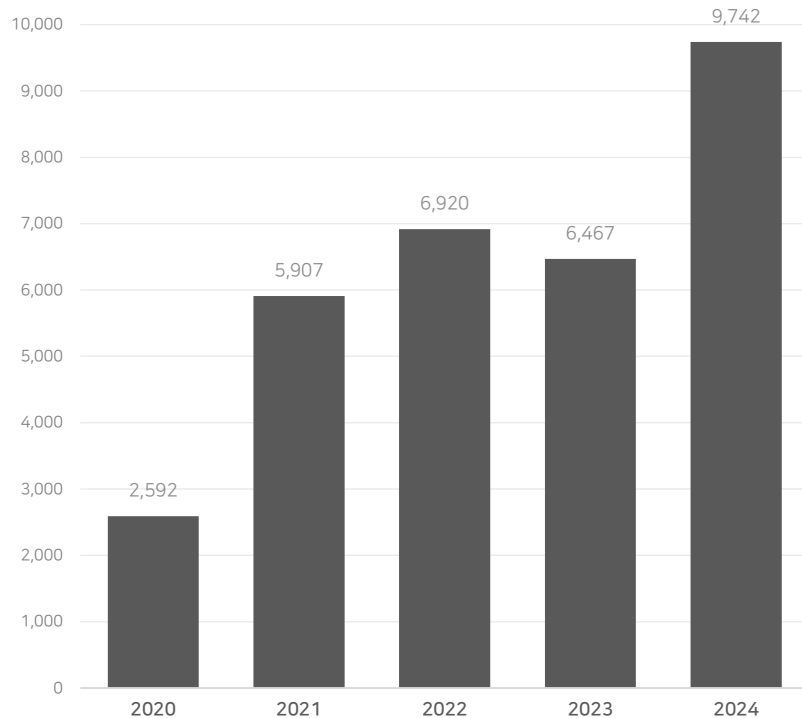
\* 연결재무제표 기준

## 창립 후 20년 연속 흑자 기록

- 보안업계 대비 높은 영업이익률
- NAC 제품군 영업이익률 20% 상회

### 최근 5년간 영업이익

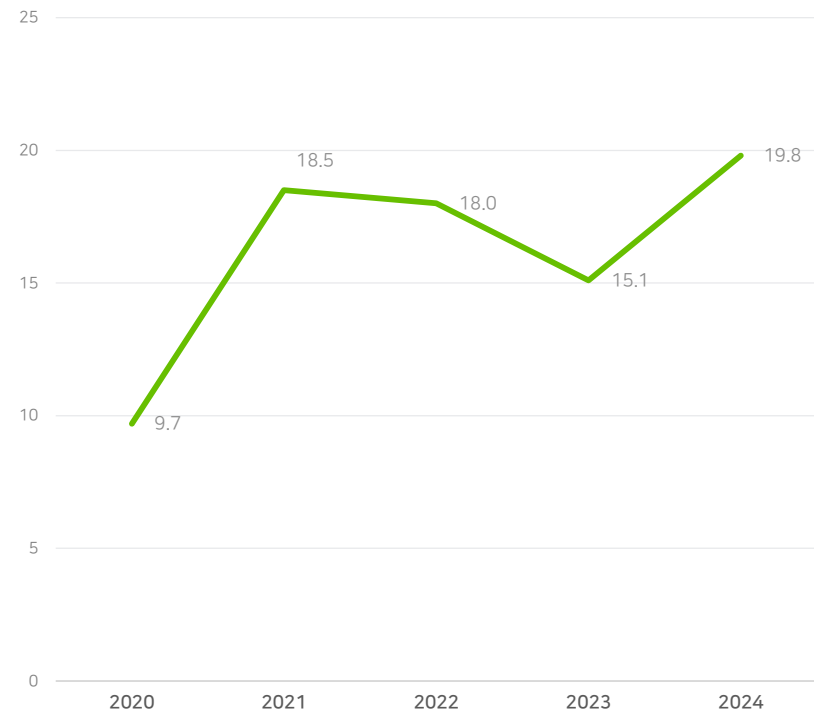
단위 : 백만원



\* 연결재무제표 기준

### 최근 5년간 영업이익률 추이

단위 : %



## Chapter 3

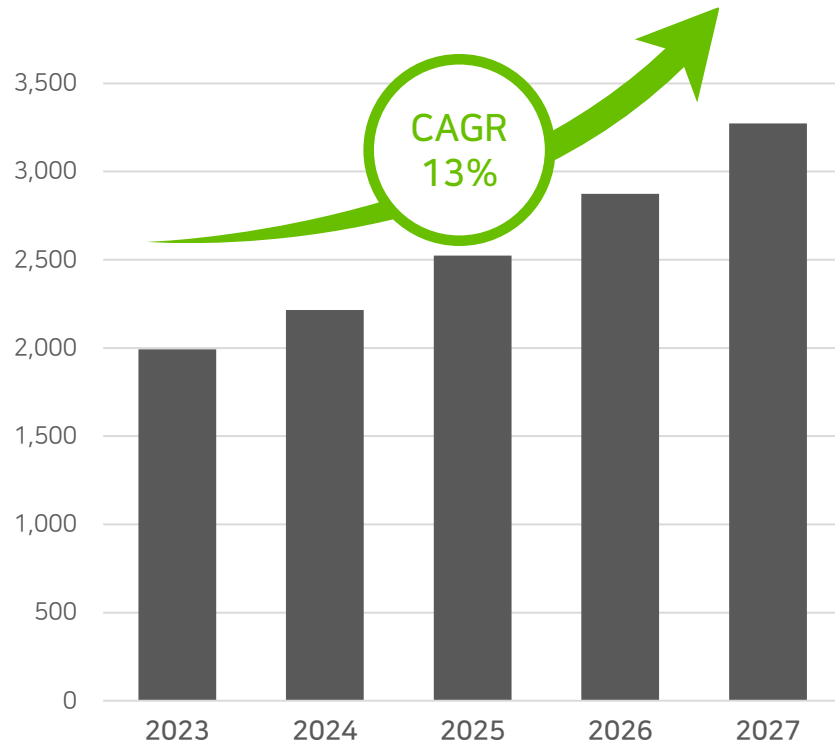
# 시장 및 기술 '지니언스'의 경쟁력

## 글로벌 NAC 시장 규모 및 전망

- 2025년 25억 달러 시장 규모 전망, 2023년 부터 향후 5년간 CAGR 13% 성장 전망
- 고성장 그룹 시장으로 분류되며 클라우드 서비스형 모델(NAC as SaaS)의 비중 증가

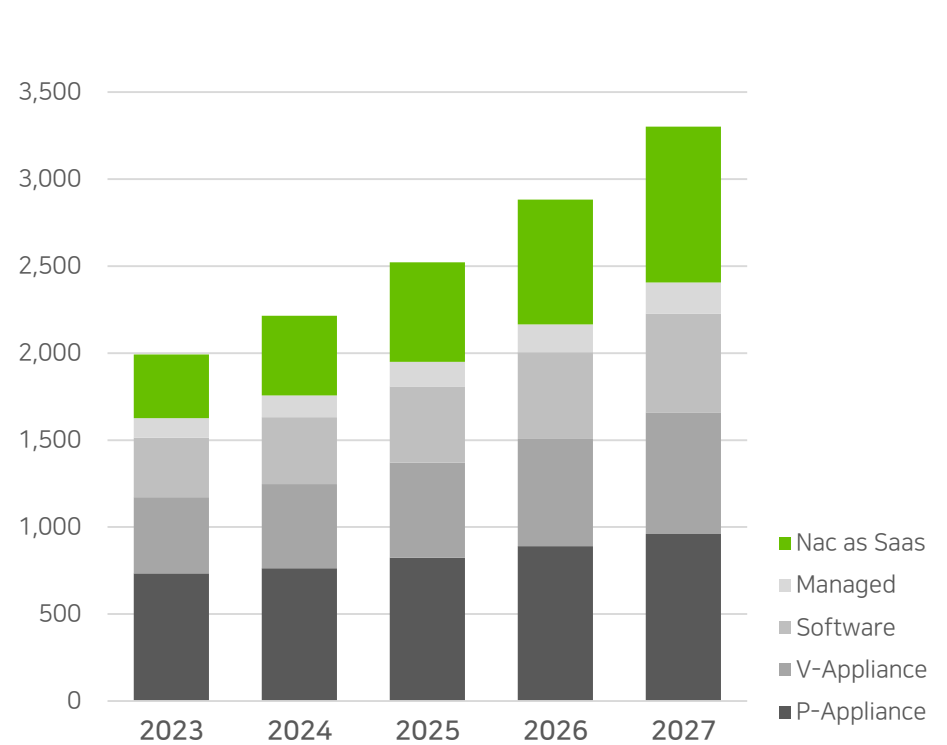
글로벌 NAC 시장 규모 및 전망

단위 : \$ Millions



제품별 글로벌 NAC 시장 규모 및 전망

단위 : \$ Millions



\* Source: 2020 Frost & Sullivan, 2024년 재편집

# NAC 시장 성장 동인 및 벤더별 오퍼링

- 고성장 그룹 시장으로 IoT/BYOD/클라우드/OT가 시장 견인
- 전통적인 HW 어플라이언스 뿐 아니라 소프트웨어, 가상머신(VM), 클라우드 등 다양한 형태의 NAC 제공

## NAC 성장 동인

	1-2 years	3-4 years	5th years
Endpoint growth driven by the IoT and BYOD			
Shortage of skilled security professionals			
Organizations move to the cloud			
Convergence of IT and OT			
Security orchestration and ZTN			



Impact: H High M Medium L Low

## 벤더별 차별 포인트

Company	Physical Appliance	Virtual Appliance	Software	Managed - Professional	NAC as SaaS
Cisco					
Forescout					
Aruba					
Auconet					
Fortinet					
Portnox					
OPSWAT (Impulse)					
PulseSecure					
Extreme Networks					
InfoExpress					
Netshield					
macmon					
Genians					

\* Source: 2020 Frost & Sullivan

# Genian NAC의 경쟁력

- 20년간 축적된 기술과 3,000여 개의 고객사 확보를 기록한 시장 지배력
- 가트너 선정 NAC 대표 기업, 기술력 및 고객 환경 변화에 맞게 다양한 서비스 포트폴리오 완비

1

## Technology

가트너 선정 NAC Top 5 기업  
(국내 및 아태지역 유일)

특허 받은 DPI(Device Platform Intelligence)로  
IT/OT 자산에 대한 식별 및 분류

보안관리 운영을 위한 확장 정보와  
위협 정보를 추가로 제공

2

## Customer & Competitor

시장 점유율 1위(75%) 국내 최다고객확보(+3,000)

기존 고객의 확장 수요와 마켓컬리 등  
테크 중심의 신규 수요로 시장 성장

공공, 금융에서 민간 기업 수요 확대

3

## Value Proposition

온프레미스, 클라우드 등 IT 및 고객  
환경 변화에 적합한 서비스 포트폴리오 완비

구독형 서비스 전환에 따른 비즈니스 안정성 확보

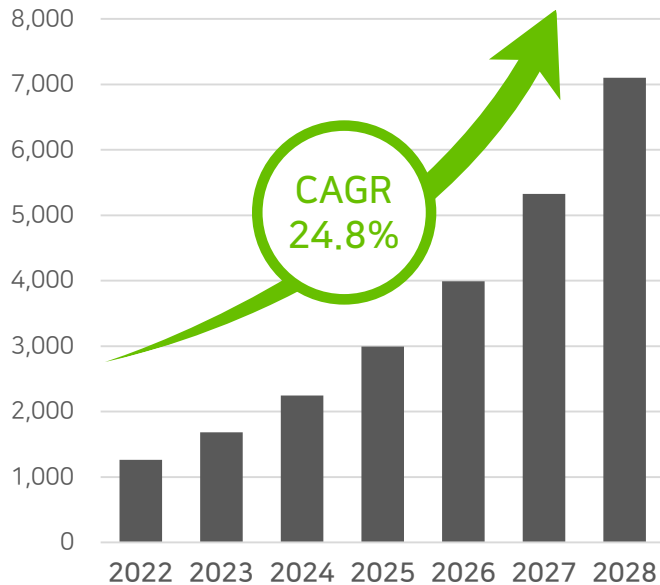
ZTNA/SASE 비즈니스의 기반 기술로 자리매김

## 글로벌 EDR 시장 규모 및 전망

2022년부터 향후 6년간 연평균 24.8% 성장할 것으로 예측

### 글로벌 EDR 시장 규모 및 전망

단위 : \$ Millions



\* Source: Research and Markets, 2022.09

### EDR의 진화

#### EDR

Endpoint  
Detection &  
Response

- Data collection
- Detection engine
- Data analysis engine
- Threat intelligence
- Alerts and forensics
- Trace back
- Automated response

#### MDR

Managed  
Detection &  
Response

- Managed EDR
- Perimeter telemetry
- Incident management and response
- Contracted service

#### NDR

Network  
Detection &  
Response

- Internal network D&R capabilities
- Behavioral analysis
- Security controls
- Insider threat detection

#### XDR

Extended  
Detection &  
Response

- Device controls
- Disk encryption
- Firewalls
- Orchestration
- Machine learning analysis of internal and external traffic

\* Source: Creative Networks, 2024.04

# EDR 시장 성장 동인

AI를 활용한 신종 공격 증가

랜섬웨어로 대표되는 신/변종 악성코드가 매일 30만 개 등장하는 시대, 안티 바이러스로 탐지 못하는 악성코드 증가로 새로운 보안 솔루션 등장

## 01. AI를 활용한 최신 보안 위협 증가

- 지능화 되고 고도화된 신종/변종 악성코드 증가
- 알려지지 않은 위협과 보이지 않은 위협 증가

## 02. 기존 보안 솔루션의 한계

- 특정 영역에 한정되어 종합적인 관점에서 사이버 공격 대응 불가
- 사고 발생시 원인 분석 불가

## 03. 단말의 가시성 확보와 포렌식 정보

- 엔드포인트에서 동작하는 다양한 정보 수집을 통해 위협 정보 제공 및 분석

## 04. EDR 전문 벤더의 M&A 활발

- 글로벌 IT기업들의 활발한 M&A로 제품 및 서비스 확장
- EDR 기업 가치 10억 달러의 유니콘 기업 등장

## Genian EDR의 경쟁력

국내 최초 개발, 국내 최초 조달 등록, 국내 최다 고객 확보  
 국내 최초 보안 기능 확인서 획득, 국내 유일 안티 랜섬웨어 모듈 탑재

1

### Technology

국내 최초 시기반 위협 분석 대응 기능 제공

단말과 단말에서 발생하는 각종 행위 정보를  
 상시적으로 수집하는 체계

국내 유일 안티 랜섬웨어 모듈 탑재

2

### Customer & Competitor

국내 시장 점유율 1위(49%)  
 국내 최다 고객 보유(198곳)

재택근무, 문서 유출 등 다양한 범위에서  
 솔루션 활용

국내 및 글로벌 EDR 벤더들의 국내 진출로  
 시장 활성화 가능 전망

3

### Value Proposition

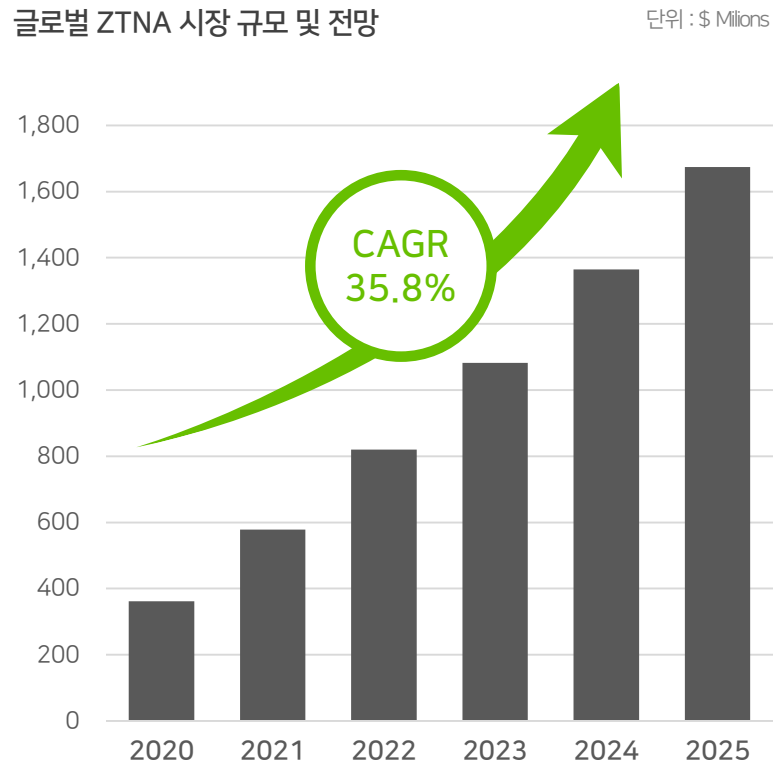
국내 최초 보안 기능 확인서 획득

독자 기술력에 기반, 기술 지원 서비스 체계 완비로  
 고객 만족도 높음

XDR, SIEM, SOAR 등 얼라이언스 확충

## 글로벌 ZTNA 시장 규모 및 전망

2020년 부터 향후 5년간 35.8% 성장 전망



\* Source: Gartner & 하나금융투자 2022

<b>Market Stage</b>	High Growth
<b>Market Drivers</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 업무환경 : 원격/재택, 하이브리드</li> <li>· IT 환경 : Cloud, 위협의 지능화</li> </ul>
<b>Competitor</b>	지스케일러, 팔로알토, 옥타

### Genians Status

- 지니언 ZTNA 출시('22)
- 국내 및 글로벌 첫 고객 확보 ('23)
- 제로 트러스트 실증 과제 수주 ('24)
- VPN 기업 퓨처텍정보통신 M&A('24)
- 글로벌 제로트러스트 고객 10곳 확보('24)

# Epilogue

## Epilogue - 글로벌 보안 기업 가치

전통적인 보안 벤더 보다 새로운 위협에 대응할 수 있는 새로운 기술을 보유한 기업 가치 증대  
 전 세계 1등 EDR 벤더 클라우드스트라이크가 노턴 대비 시총 5배

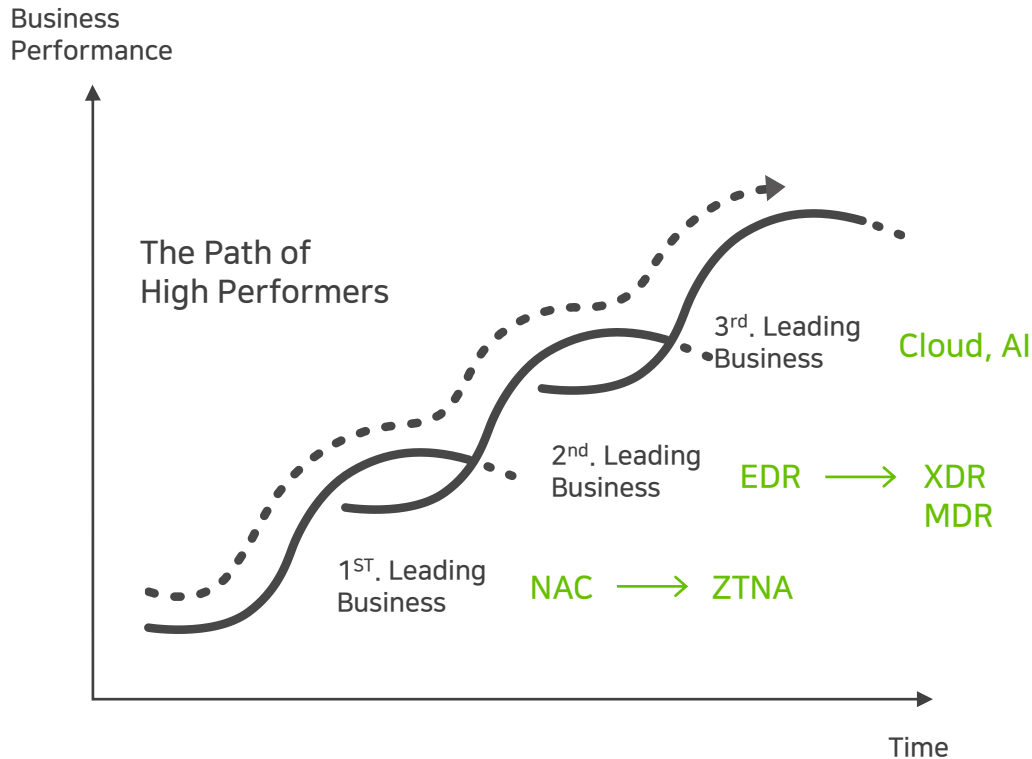


로고		
회사명	시만텍(노턴라이프록)	클라우드스트라이크
창립 연도	1982년	2011년
상장 연도	1989년	2019년
주가	US\$ 28	US\$ 425
시가총액	US\$ 174억	US\$ 1,059억

\* 주가, 시가총액 - 2025.08.07 기준

# Epilogue – Product Strategy

제 2 도약을 위한 번곡점 돌파를 위해 기존 사업의 안정성 + 차세대 성장 동력 확보를 위한 아낌 없는 투자



지니언스 성장 포트폴리오

## Strategy

- 매출과 수익의 안정성에 안주하지 않고 제 2도약
- '존재하는 것은 퇴화', '어제의 기술이 오늘은 과거의 기술로'

## Goals

- 신규 비즈니스에서 국내 1위, 누구도 성공하지 못한 '글로벌'

## Common Essentials

- 기업의 핵심 가치를 수립하고 공유
- 고성장 시장의 경쟁력 확보로 성장의 기틀 마련
- 매출 성장에 영향을 미치는 대형 고객 확보
- 새로운 시장 개척을 위해 적극적인 M&A 및 협력
- Subscription 기반의 사업 모델로 전환

## Epilogue – Growth Momentum

글로벌 비즈니스의 턴 어라운드, 퀀텀 점프 원년의 해  
AI 보안·제로 트러스트 선도, 정부 정책 수혜

### Global

- 글로벌 비즈니스 턴 어라운드 목표
- 퀀텀 성장의 디딤돌은 글로벌

**Genian NAC**

### AI 보안

- AI로 인한 사이버 보안의 수요 증대
- 새로운 공격에는 새로운 보안이 필요

**Genian Insights E**

### 제로 트러스트

- 디지털 트랜스 포메이션
- 온프레미스 → 리프트앤시프트 → 클라우드네이티브

**Genian ZTNA**

### 정부정책 수혜

- 국가 사이버 안보 전략 발표(사이버 보안 예산 증대)
- 사이버 보안 모태 펀드, 제로 트러스트 실증 사업

**Genians**

## APPENDIX - 기업 소개

### 기업 개요

회사명	지니언스 주식회사
설립일	2005년 01월 07일
임직원 현황	215명 ('25년 9월 30일 기준)
본사 주소	경기도 안양시 동안구 별말로 66 평촌역 하이필드 지식산업센터 A동 12층
대표이사	이 동 범
자본금	47.22 억원
사업분야	보안 솔루션 개발 및 공급
주요제품	Genian NAC : 네트워크 접근제어 솔루션 Genian Insights E : 통합 단말 보안 솔루션 Genian ZTNA : 제로 트러스트 솔루션
홈페이지	<a href="http://www.genians.co.kr">www.genians.co.kr</a>

### 대표이사 소개

경력	05 ~ 현재 지니언스 대표이사
25 ~ 현재	국가 AI 전략위원회 자문위원
24 ~ 현재	국가보훈부 정책자문위원
24 ~ 현재	국가정보원 사이버 정책 자문위원
22 ~ 현재	디지털플랫폼 정부위원회 보안분과 위원
18 ~ 현재	시큐리티 스타트업 포럼 회장
20 ~ 24	한국정보보호산업협회(KISIA) 회장
02 ~ 04	어울림정보기술(주) 연구소장
95 ~ 97	두산정보통신

수상	정보보호의날 국무총리 표창('16)
	행정안전부 장관 표창 수상('23)
	과학기술정보통신부 장관상(혁신중소기업부문) 수상('21)
	한국정보보호학회 공로상('19)
	한국IT서비스학회 IT서비스 공로기업인상 수상('23)
	ISLA 아시아 시큐리티 리더십 어워드 대상 수상('19)

이동범 대표이사



### 주주 현황

주주	수량	지분율
이동범	2,863,699	31.54%
부사장 김계연 외 1인	706,290	7.78%
Miri Capital Management LLC	1,372,769	15.12%
Morgan Stanley & Co. International plc	478,325	5.27%
지니언스(주)*	405,784	4.47%

[ 기준일 2025.09.30]

\* 자사주는 교환사채발행(2025.9.16)으로 한국예탁결제원에 예탁되어 있는 자기주식 372,000주 포함

## APPENDIX - 주요 연혁

### 원천기술을 기반으로 국내 NAC 시장 선도

- 2005** 01. 지니네트웍스(주) 설립
- 2006** 03. 네트워크 접근제어 솔루션 'Genian NAC v1.5' 출시
- 2008** 10. 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 선정  
08. 지식경제부 우수보안기술 업체 선정
- 2012** 07. 유무선 네트워크 접근제어  
'Genian NAC Suite v4.0' 출시  
06. 안양 평촌 사옥 이전
- 2013** 10. 'Genian 내PC지키미 v3.0 GS' 인증 획득

### 글로벌 사업 확대 및 엔드포인트 시장 진출

- 2016** 02. 미국 RSA 2016 참가  
01. 미국법인 GENIANS, INC. 설립
- 2017** 08. 코스닥 상장  
03. 지니언스(주) 사명 변경  
02. EDR 솔루션 'Genian Insights E' 출시
- 2018** 02. IoT·클라우드 지원 네트워크 접근제어 솔루션  
'Genian NAC v5.0' 출시  
01. 머신러닝 엔진 탑재 EDR 'Genian Insights E' 출시
- 2019** 12. EDR 사업 부문, 공공·금융·제조 대형 레퍼런스 확보  
11. 미주·유럽·중동에 클라우드 기반 차세대 NAC 공급  
09. 전 세계 33개국 34개 현지 파트너 확보
- 2020** 12. 지니언스 미국법인, 실리콘밸리로 이전  
09. 가트너 '차세대 NAC' 대표기업 선정  
05. Genian NAC Frost & Sullivan  
글로벌 마켓 리프트 등재  
01. EDR 솔루션 'Genian Insights E v2.0' 출시

### 글로벌 보안 플랫폼으로 도약

- 2021** 10. 중기·스타트업 대상 혁신중소기업부문  
중소벤처기업부 장관상(대상)  
06. 가트너 NAC 마켓가이드 대표 기업 선정
- 2022** 10. 국내최초 Genian EDR 국정원 보안기능 확인서 획득  
08. 제로 트러스트 관련 기술 특허 취득  
06. RSAC에서 차세대 보안 솔루션  
Genian ZTNA 공개  
02. 가트너 선정 '글로벌 톱5 NAC 업체' 진입
- 2023** 12. 시큐리티어워드코리아 고객만족대상 수상  
11. 글로벌 상용SW명품대전' 공공부문발주자협의회 회장상 수상  
03. 딜로이트와 전략적 파트너십 체결  
01. 클라우드 전문 기업 클라이온 투자 협정
- 2024** 10. UAE 신규 사무소 개설  
08. 사이버보안 국제협력기반기술개발 국책과제 수주  
08. KRX 주관 코스닥 라이징스타 2년 연속 선정  
05. 제로트러스트 시범 사업 수주  
04. 제로트러스트 사업 관련, 퓨처택정보통신 지분 인수  
01. 글로벌 NAC 고객 100곳 돌파
- 2025** 08. 09 '2025 한국IR대상' 우수기업 선정  
08 지니언 인사이츠 E 3.0 출시  
08. KRX 주관 코스닥 라이징스타 3년 연속 선정  
06. 정보보호 자율 공시 시행  
05. 위협 분석 보고서 영문판 정식 발간  
03. 인도 글로벌 기술지원센터 개소  
03. AI 기반 혁신 전략 발표  
02. 클라우드 기반의 관리형 탐지 대응(MDR) 서비스 사업 진출

# Together. More Secure.

14058 경기도 안양시 동안구 별말로66 하이필드 지식산업센터 A동 12층

지니언스(주) 커뮤니케이션팀

[ipr@genians.com](mailto:ipr@genians.com)

031-8084-9770(EXT. 630)