



INVESTOR RELATIONS 2024

공간인지 보안플랫폼 전문기업

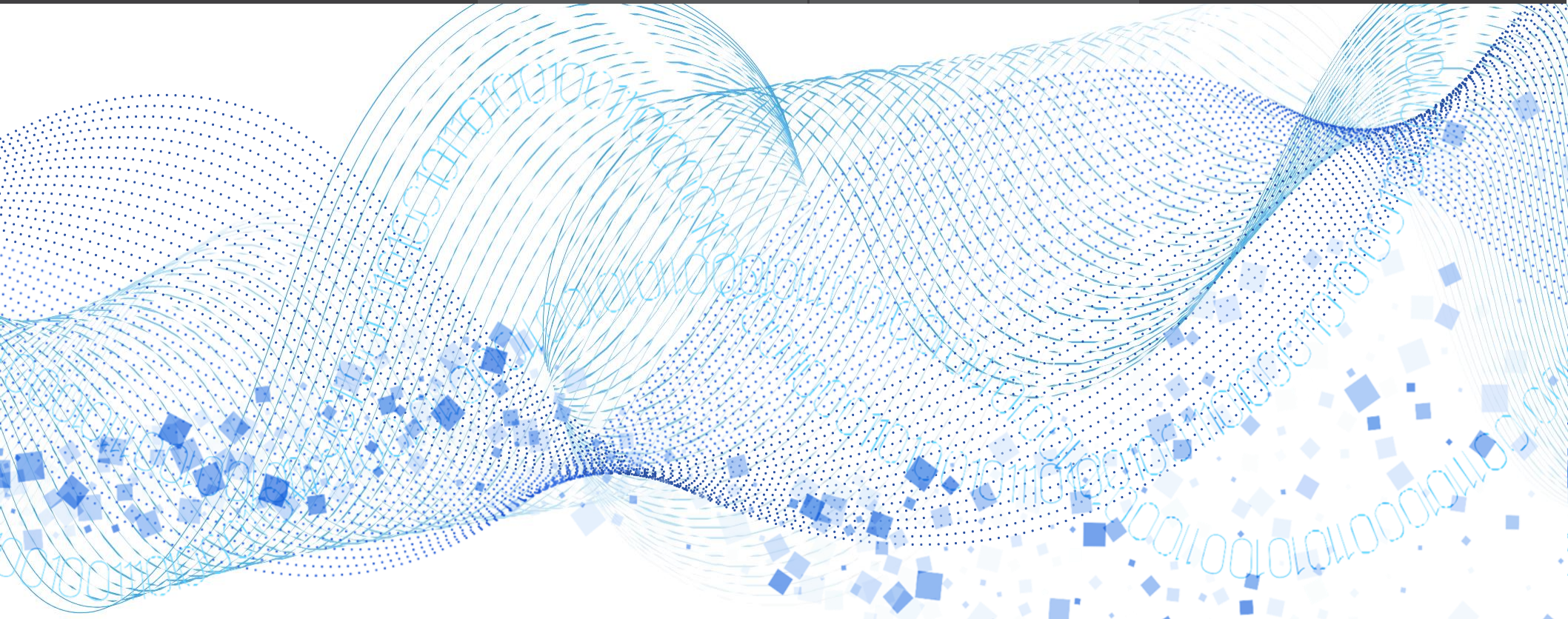


CONTENTS



Chapter 01.
회사 소개

Chapter 02.
차별적 경쟁력



Chapter 01.

회사 소개

01. 회사 개요

02. 성장 히스토리

03. 사업 분야

04. 기반 준비

05. 제품 라인업

The logo for CATIS, featuring the word "CATIS" in a bold, white, sans-serif font. The letter "C" is stylized with a red dot in the center.

보안 산업 분야 '공간인지 플랫폼' 전문 기업

대표이사 소개 및 기업개요

대표이사 김승수

現) 카티스 대표이사
경기도 납세유공자(2024)
중소벤처기업부 장관 표창(2022)
경기도지사 표창(2018)
정보보안 부문 대통령 표창(2017)

회사명	(주)카티스
대표이사	김승수
설립일	2006년 01월 25일
임직원수	97명(2024년 05월 기준)
주요제품	보안플랫폼(ACS/IDS, PIDS), ACS Device, PIDS Sensor
사업장 주소	본사_ 경기도 안양시 만안구 덕천로 48번길 28 R&D 센터_ 서울시 금천구 가산디지털 1로 171, 1805-180 6호 제2공장_ 경기도 안양시 동안구 별말로 116 경주 사무소_ 경상북도 경주시 영불로 49
조직 구성	4개 사업 섹터(보안, 신 사업개발, 공공, 보안검색) 3개 지원 섹터(R&D 센터, 생산, 경영) 2개 지역 사무소(경주, 투르크메니스탄)
홈페이지	www.catis.co.kr

주요 사업분야

IT 센터/ 업무시설-네이버

경계 -ADD



물류-쿠팡

플랜트-원자력발전소

교통- 인천공항

선진 보안 시스템 도입 및 내재화를 통해 공간인지 보안 플랫폼 전문 기업으로 발전



'하이엔드' 보안 시장을 대상으로 경쟁우위 지속



산업인프라 보안플랫폼

보안 중요도가 매우 높은 산업 인프라 및
국가중요시설에 대한
하이엔드 보안시스템을 개발, 공급

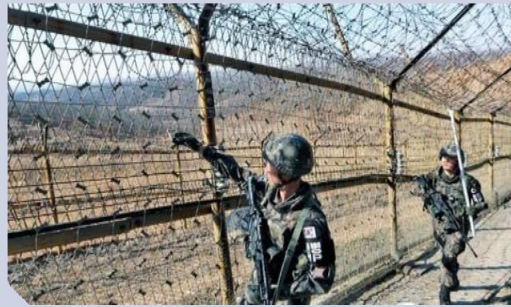
AxiLog
Security Monitoring & Control system

**Detection
Systems**

국가보안플랫폼 사업

기업보안플랫폼 사업

항공보안플랫폼 사업



경계선방호 보안시스템

국가 주요 시설 및 산업 인프라 공간 경계선
의 방호보안 시스템을 제조 및 공급

AxiCos

IHS
Intelligent Hybrid System

국방시설 경계선 침입감지

산업시설 경계선 침입감지



기술 서비스

고도화된 전문 영역의 보안기술서비
스 지원 및 맞춤형 컨설팅 제공

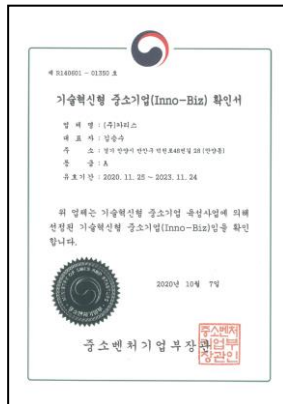


보안 컨설팅 및 아키텍처 디자인

시스템 안정화 및 예방정비, 예측보수

업그레이드, 전문교육 서비스

지속적 성장을 위한 기업 인증 및 연구 개발분야의 기반 조성



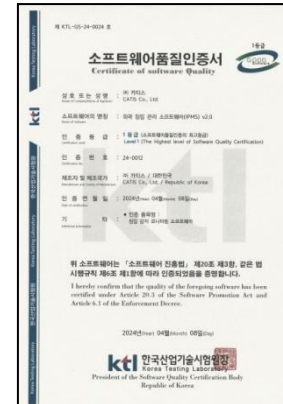
기술혁신형 중소기업



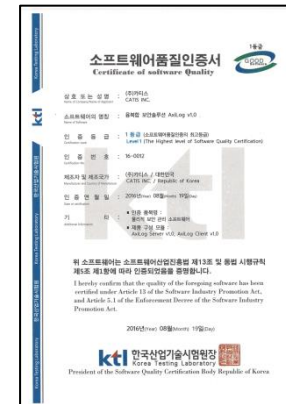
직접생산(출입, 영상, 경보)



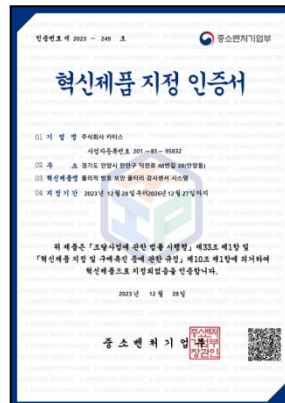
직접생산(S/W, D/B)



GS인증(AxiCos)



GS인증(AxiLog)

ISO:9001
품질경영시스템

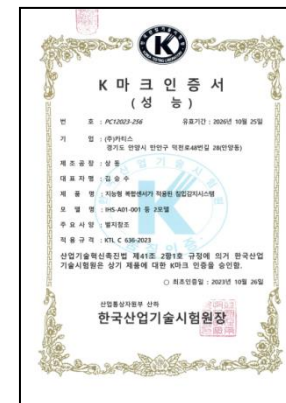
혁신제품 지정 인증서



G-PASS 기업



ACS/PIDS 특허 다수



K 마크 인증서

국가 중요시설 과학화 경계 및 산업 인프라 보안의 최적화된 제품 라인업 구성

보안
플랫폼AxiLog
Security Monitoring & Control system

ACS/IDS 통합보안 플랫폼

- 고성능 보안솔루션으로 개방형 표준 소프트웨어와 플랫폼기반의 강력한 API제공
- 동적 암호화 통신방식을 적용하여 보다 안정되고 강화된 보안을제공
- 컨트롤러 및 모든 하위장치 자동등록 및 DB구성하여 효율적 운영 및 정보관리

국가주요시설 보안
공공시설 보안 민간
상업건물보안 데이
터센터 보안

Detection
Systems

Detection System

- 미국 Leidos 사 Mach-SEMS 및 Analogic 사 제품을 기반과 미국 교통안전국 TSA 의 기준 준수
- DB관리 프로그램, 디바이스 통신 API 등 Middleware 프로그램 개발
- 통합 원격관리 솔루션

국제공항, 항만
폭발물, 위험물 탐지

과학화
경계
플랫폼

AxiCos

IHS
Intelligent Hybrid System

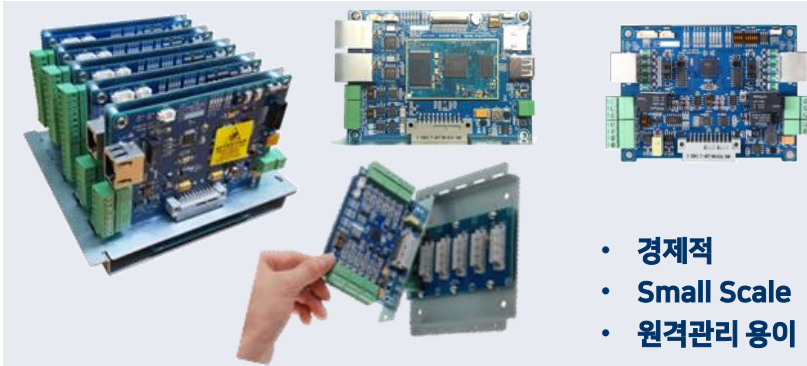
AxiCos

- 방호보안경계에 설치되어 침입감시 및 탐지를 수행하며 실시간 모니터링, 보안장치 구성 및 제어, 자동화, 데이터베이스 관리 및 보고를 수행
- 실시간 모니터링 및 제어가 가능한 소프트웨어인 AxiCos와 가속도, 기울기 탐지, 모션감지가 가능한 지능형 복합센서(IHS)로 구성
- 3RD Parts 다양한 센서, 감시, 방송 연동관리

산업인프라 및 국방시설
경계선 침입감지

IT, 시설 특성, 규모 등 어떤 환경에서도 완벽한 기능 실현이 가능한 제품 라인업

ACS/IDS 제어장치 - Compact Type



ACS/IDS 제어장치 - Assembly Type



Access Reader

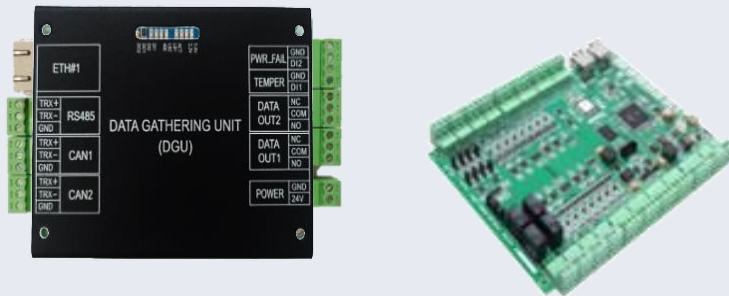


Edge Device(Gate...)



국내·외 국가 중요시설, 산업 인프라에 최적화 과학화 경계 제품 라인업

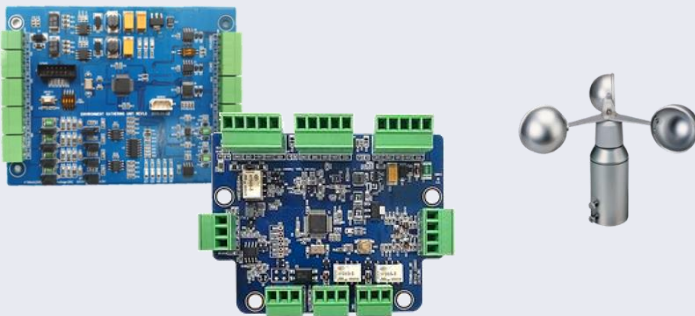
경보 데이터 수집기



Intelligent Hybrid Sensor(IHS Series)



환경 수집기, 외부센서 수집기, Etc.



Edge Sensor, 개방형 API



Chapter 02.

경쟁력

01. 지속가능 한 시장 지배력

02. 기술 강점 및 차별성

03. 미래성장

04. 해외시장

The logo for CATIS, featuring the word "CATIS" in a bold, white, sans-serif font. A red vertical bar is positioned to the left of the letter "A".

CATIS

압도적 Reference 확보 및 고도의 기술서비스로 통한 고객의 높은 Retention Rate

보안플랫폼 구축 주요 Reference



예시) 보안플랫폼의 진화와 확장



매출 상위 구간별 유지율(Retention Rate)

2021년 매출 고객 구분	2022년 재수주 고객수
상위 20개 고객	18개(90.0%)
상위 40개 고객	35개(87.5%)
상위 60개 고객	44개(73.3%)
전체 거래 고객(172개)	97개(56.4%)

물리적 보안 각 기술분야 상위의 기업의 지속 파트너 유지

ACS



Honeywell



SOFTWARE HOUSE

Genetec



ASSA ABLOY



VMS

Genetec



The Open Platform Company

EMSTONE



PIDS



TAKEX



Detection

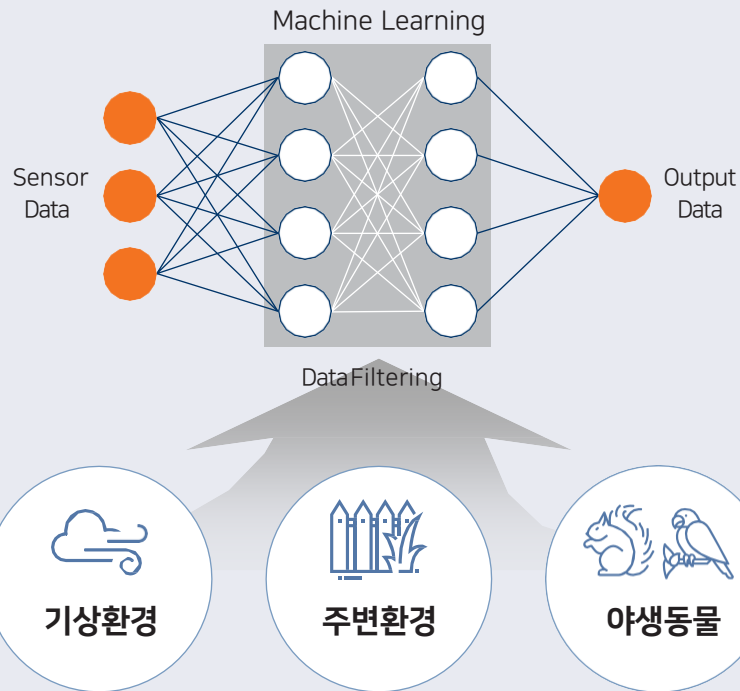


BATTELLE

기존 외국산 센서 대비 혁신 기술 적용 및 가격경쟁력 보유

극한의 환경에도 정확한 카티스의 기술력

카티스의 IHS 제품은 인공지능형 침입탐지 및 오보 회피 기술을 적용하여 극한의 환경에서도 정확한 경보 시스템 제공 가능

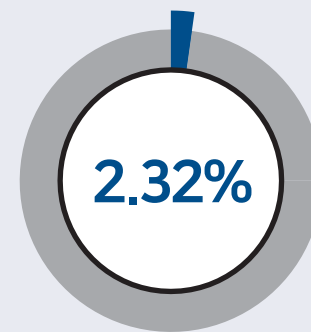


해외 경쟁제품 대비 우수한 능력 검증

국가시설에서 비교 시험 한 결과 진동 보정 기능과 풍속계를 연동한 경보 필터링 효과에 대한 우수성 검증 완료

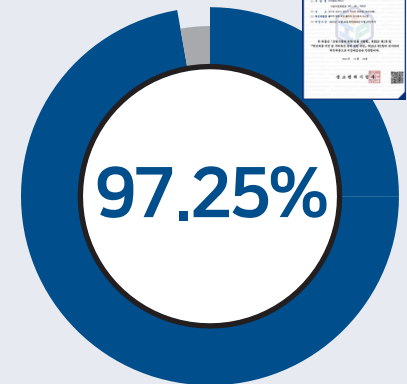
정상경보율 비교

● 정상경보율 ● 오경보율



해외 경쟁제품

VS



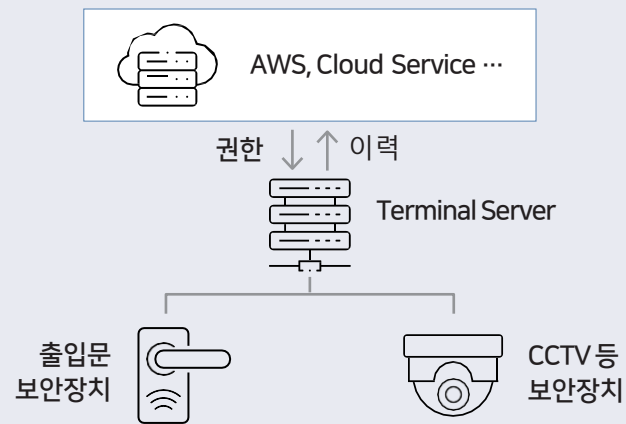
지능형 복합센서

CATIS

클라우드 기반의 보안플랫폼 운영을 위한 최적화 및 인프라 구축을 통한 시장확대 준비 혁신 제품을 통한 경쟁사 대비 우수한 이익률과 다양한 성장 노력

ACaaS(Access Control as a Service)이란?

보안플랫폼 소프트웨어를
SaaS방식의 클라우드 서비스로 제공하는 사업



ACaaS
장점

- 1 신속한 리소스 확대 및 축소 용이
- 2 보안 시스템 실시간 원격 관리
- 3 구축 및 관리비용 절감

다양한 혁신 제품 개발

발주처 요구에 따른 다양한 혁신 제품의 지속적 개발 및 제품 출시



Smart Gate
System

. 특수지역 스마트
시큐리티 게이트
(특허등록)



Untact Exit Button
System

. 적외선 LED 방식
. 비접촉으로 락오픈 가능
(특허등록)

기 진출한 투르크메니스탄을 중심으로 중앙아시아, 서아시아 등 해외시장 개척



