

에스원

AI 산업 안전 솔루션

지게차 사고, AI가 먼저 보고 멈춥니다

AI 지게차 Smart 후방 자동 STOP 시스템



작업자
접근 감지



경고



위험거리 진입 시
자동 STOP



반복되는 지게차 사고, 작업자의 주의만으로 충분할까요?



사각지대 · 후진 · 작업자 접근으로 발생하는 충돌 위험을 AI로 감지합니다.

단순 경고가 아닌,
위험 상황에서
지게차를 **자동으로 STOP**

AI 작업자 인식

사람과 장애물을
구분하여
작업자 접근 감지



후방 140° 감지

넓은 후방 영역의
위험 상황
모니터링



단계별 안전 제어

접근 → 감속 →
위험거리 진입 →
자동 정지



현장 맞춤 설정

감지거리 · 정지거리 · 속도
등을 현장 환경에
맞게 설정



✓ 탑승자 및 작업자 모두의 안전 확보

✓ 작업 효율성 향상

✓ 사고 예방으로 비용 절감



지게차 시연 영상 보기



2026 한국산업의 브랜드 파워
방범보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사 나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원



개인정보 노출 위험이 없으며,
복잡한 절차 없이 **빠르고 쉽게 이용** 가능합니다.



방문신청

방문신청 확인 및 승인

Check In

Check Out

방문신청 페이지에 접속한 후
신청을 합니다.

방문 담당자가 신청 확인 후
승인 또는 반려합니다.

승인 후 방문회사 로비에서
출입증을 받고 입문합니다.
(별도 명부 작성 필요 없음)

방문 일정이 끝났다면
출입증 반납 후 출문하시면
됩니다.



스마트폰 키오스크 QR 인증



스마트폰 NFC/BLE 방문 승인



사무실 직원 방문 신청 검토 및 승인



태블릿을 이용한 사무실 방문 승인 관리



2026 한국산업의 브랜드마워
방법보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 정주지사 나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원



에스원 Blue Scan



**고객 사이트
170개소 돌파!**

* '23.6월 기준



**고객 만족도
93.7점!**

* '22.12월, 67개소 대상



**이중관제
서비스 고객 98%**

* '22.12월 기준



고객의 운영비 절감 가능!

- ▶ A 고객 5개 원격지 사업장에 블루스캔 이중관제 적용
- ▶ 야간 5명 운영에서 야간 2명으로 3명 효율화
- ▶ **년간 인건비 약 6천만 원 절감!**



태풍/폭우 등 재난재해 피해 최소화!

- ▶ 22.8월 집중호우 당시 B 고객 블루스캔 누수센서를 통해 침수 사실 빠르게 파악
- ▶ **침수 발생 3분 만에 현장 조치로 피해 최소화!**



화재 등 중대재해 사고 감시공백 제로화!

- ▶ 새벽 5~6시 화재로 인한 재산 피해가 전체의 45% 차지
- ▶ 새벽 1~4시 화재로 인한 사망자 수 21%
- ▶ **블루스캔 화재감시 센서로 119 조기신고, 사고확산 방지 가능!**



**기존 서울·경기 고객 대상에서 전국으로 확대하여
영업 활성화 중입니다. 도움이 필요하면 언제든
블루스캔파트로 연락주세요!**

- 상품 문의 : 인프라신사업추진그룹(블루스캔p) 02-2131-7786
시큐리티영업지원그룹 02-2131-7588
- 상품 정보 : Knox 게시 ▶ 상품 정보 ▶ 13. 블루스캔



2026 한국산업의 브랜드대위
방법보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

센서로 빈틈없이
스마트폰 앱으로 편리하게

스마트 건물관리솔루션

에스원



특장점

-  **24시간 원격 모니터링**
웹 모바일 시스템으로 실시간 확인
-  **이상 상황 신속 대응**
에스원 관제센터 이중 모니터링
-  **사고 피해 최소화**
이상 상황 조기 대응으로 중대재해사고 확산 방지
-  **운영업무 효율화**
건물내 주요 설비들을 센서기반 통합 관리

제공 서비스

고객 관리자



24시간 모니터링

원격제어 (조명, 냉난방기)

고객알림

블루스캔 관제센터



관제 모니터링

고객 통화

유관기관 통보

* 고객의 별도 요청시 제공

다양한 설비 상태를 실시간 모니터링 + FM 전문 관제사가 24시간 이중 모니터링



발전기



보일러



냉동기



물탱크



집수정



정화조

정전, 누수, 설비 이상 등 이상 상황 감지 / 알림



화재



정전



누수



가스누출

냉난방기, 조명, 간판 원격 제어 / 스케줄링



온습도



에어컨



조명

이런 분들에게 추천합니다!



다양한 업무를 수행하는 관리인력의 업무 부담을 줄이면서 감시공백은 최소화 하고 싶은 고객



다수의 건물에 대한 효율적 운영(군관리)이 필요한 고객



관리자가 상주하지 않는 시설을 운영하는 고객



2026 한국산업의 브랜드 파워
방범보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

에스원 고객 : 무료컨설팅 지원



소개영상 보러가기



중대재해 예방 특화
지능형 분석 알고리즘 탑재!

에스원 SVMS 안전모니터링 (A.I 지능형 CCTV)



중대재해 예방 특화 알고리즘

주의/감독 부주의로 판단 가능한
주요 이상 상황 감지 알고리즘 6종



최대 64채널 지원

기본 16채널 구성, 확장을 통해
최대 64 채널까지 구성 가능



다양한 구매 옵션

사업장 환경에 따라 렌탈 또는 일시납
구매 가능



유지관리 비용 절감

효율적인 인력 운영으로
관리 비용 절감 가능



2026 한국산업의 브랜드 파워
방범보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자중심경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원

010-3451-5231

에스원

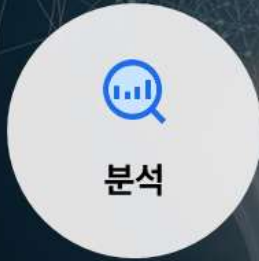
제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

에스원 고객 : 무료컨설팅 지원

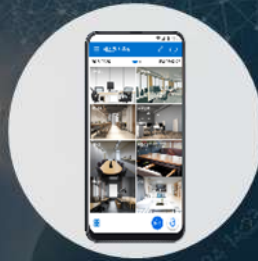
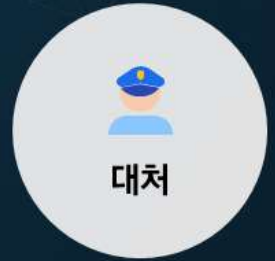
에스원 지능형 영상감시 솔루션 에스원 SVMS (A.I 지능형 CCTV)는
 각종 상황에 능동적으로 대처하여 사건/사고의 사전 예방 및 신속한 대처가 가능합니다.



탐지

CCTV 녹화 및
이상상황 탐지

분석

지능형 알고리즘
기반 분석이상신호
알람 및 팝업

대처

모바일 뷰어
에스원 MoDU App.
(android, iOS)사건/사고 발생
사전 인지 및 대처

Before

During

After

기존 CCTV 시스템

통보 불가

단순 감시

수동 검색

수동적 사후확인
(Passive Security)

에스원 SVMS

사건 인식, 사전 통보

복합 감시, 효율 관제

시간 검색, 지능 검색

능동적 사전예방
(Active Security)

사업장 내 발생할 수 있는 **보안과 안전 사고 패턴 13종**을 선정 후 지능형 영상 분석
 알고리즘을 적용하여 각종 **사고를 사전 인식하여 통보**합니다

보안+안전: 기본 13종, 옵션 1종

기본

화재감지

흡연

배회자

싸움(학교폭력)

가상펜스

침입감지

위험구역 진입

쓰러짐

이동자 계수

단독 작업

안전모 미착용

지게차접근

주정차감시

옵션

번호판인식(16CH중 1CH가능)

학교안전: 기본 7종

기본

화재감지

흡연

배회자

싸움(학교폭력)

가상펜스

침입감지

위험구역 진입



화재



흡연



싸움



침입



쓰러짐



안전모 미착용



단독작업

2026 한국산업의 브랜드 파워
방법보안부문 21년 연속 1위2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

필요한 서비스를, 필요한 기간 만큼, 필요한 직원 수 만큼 선택해 사용하고 쓴 만큼만 비용을 지불하세요.



안심 보안

통합 보안으로
위협 차단



편리한 관리

한눈에 보는
통합 대시보드



유연한 확장

필요에 따라
서비스 추가



합리적 비용

사용한 만큼만
지불

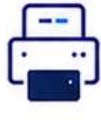
에스원 SESP 제공 서비스

PC 보안



통합PC 보안

#DLP #정보유출방지
#개인정보 암호화 #웹사이트 차단



출력물 보안

#출력차단 #워터마크
#출력이력 기록



PC 취약점 점검

#취약PC 보안상태 점검
#국가정보원 17개 항목 점검



안티 랜섬웨어

#실시간 탐지·차단
#자동복구



안티바이러스(VP)

#악성코드 차단 #행위기반 차단
#해킹차단 #PC 최적화



PC OFF

#주52시간제 #PC OFF
#근로시간 관리



백업

#유출파일 원본저장
#중요파일 백업



문서보안(SC)

#DRM #문서 암호화
#외부 유출 방지



문서보안(MA)

#DRM #자동 암호화
#외부 유출 방지



메신저&원격제어

#협업지원 #보안에 강한 메신저
#원격제어



업무 집중관리

#업무집중 점검 #사이트 차단
#개인생산성 차단

부가 서비스



그룹웨어

#기업메일 #전자결재
#사내 메신지



문서중양화

#파일 중앙 저장
#통합 관리



화상회의

#웹브라우저 화상회의
#최대 100명



원격제어

#원격지원 #장치 제어
#자산관리



언제나 안심, 에스원이 함께합니다.

에스원



2026 한국산업의 보편드래워
방법보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자중심경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

핵심 기능 한눈에 보기!

PC & 출력물 보안



통합PC 보안

파일/웹/장치 유출을 방지하고, 개인정보를 암호화합니다.



출력물 보안

출력을 차단·워터마크·기록으로 출력 보안을 강화합니다.



문서보안(SC/MA)

파일/폴더 자동 암호화 저장 및 원본파일 보안·문서 관리



PC 취약점 점검

임직원 PC 취약점을 점검하고 개선합니다.



메신저 & 원격제어

업무에 꼭 필요한 메신저와 원격제어를 안전하게 지원

바이러스 & 랜섬웨어 차단



안티바이러스(VP)

바이러스, 악성코드, 스파이웨어 등을 실시간 탐지·차단



안티 랜섬웨어(AV)

실시간 방어 시스템으로 랜섬웨어를 빠르게 탐지·복구



백업

내부망의 유출사태도 파일과 중요 파일을 자동 백업



PC OFF

정해진 퇴근 시간에 PC를 종료/권한하여 보안과 근로시간 관리를 돕습니다.



관리자 페이지 제공

실시간 보안 현황 모니터링 및 관리자 관리 기능 제공

협업솔루션(부가서비스)



그룹웨어

메일, 전자결재, 사내 메신저 등 업무를 통합 지원



문서증상화

모든 문서를 클라우드 서버에 저장·관리하여 보안 유지 및 공유



화상회의

웹브라우저 기반 화상회의 지원 (최대 100명)



원격제어

원격지원 및 장치 제어로 신속한 문제 해결

문서증상화 & 원격화상회의



문서증상화

모든 문서를 안전하게 저장하고 통합 관리



파일공유 및 협업

폴더별 권한 관리, 대역량 공유



로그 확인 및 권한설정

사용자별 권한 설정 및 사용 현황 통계 제공



웹기반 화상회의

별도 S/W 설치 없이 화상회의 진행



회의예약 & 녹화

회의 예약, 녹화 및 실시간 회의록 공유



모바일 지원

스마트폰, 태블릿으로 언제 어디서나 이용

원격제어 & 보안관리



원격제어

- 대중 모니터 제어
- PC, 모바일 원격 제어
- 다양한 OS 지원 (Win, Mac, Android, iOS)



보안관리

- OTP 인증 2단계 인증
- PC 확인/파싱식 제어
- 원격 시스템/URL 등록



보안관리

- 복수 사용자/기기 그룹화 관리
- 그룹별 관리자 권한 부여
- 원격대상 PC H/W 자산내역 관리



2026 한국산업의 브랜드 파워
방범보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

에스원

나와 내 가족이
언제나 안심 할 수 있도록!



설치는 간편하고, 보안은 빈틈없는
국산 도어캠은 없을까?

에스원 AI 도어캠

AI Door Cam



빈틈없는 듀얼 카메라

- 현관 앞 실시간 영상 모니터링
- 택배 도착/사라짐 알림



양방향 음성통화

- 언제 어디서나 방문객과
양방향 실시간 음성통화 가능



편리한 홈 IoT

- 스마트싱스 앱 연동
- 연동된 기기들과 홈 IoT 구축



부가서비스(옵션)

- 안심 보상 서비스(도난/화재)
- 긴급 출동 서비스



2026 한국산업의 브랜드 파워
방법보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원

010-3451-5231

에스원

제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

에스원 고객 : 무료컨설팅 지원

우리집은 안심할 수 있나요?



현관앞 수상한 인기척

“현관 앞에 수상한 소리가 나는데, 문을 열기 무섭고 초조해요.”



사라지는 택배

“택배가 자주 분실되어, 속상해요. 심증은 있는데 물증은 없고.”



맞벌이 가족의 자녀 케어

“아이가 집에 잘 도착했는지, 아이 혼자 있는데 낯선 사람이...”



사생활 위협 영상 유출

“계속 문제되는 영상유출, 홈캠, CCTV 설치 겁나요.”

우리집에 설치할 거니깐!



설치는 간편하게

- 무타공, 무공사
자석브라켓으로 손쉽게 설치
- 이사를 가더라도
흔적없이 떼고, 다시 부착



사용은 편리하게

- 스마트싱스 앱으로 편리하게
기기연결 및 이용
- 연동된 기기와 홈 IoT 구축



외출도 걱정없게

- 언제 어디서나
움직임, 택배 알림 확인 가능
- 방문객과 실시간으로 음성 통화,
통화불가시 음성 메시지 송출



듀얼로 빈틈없게

- 상단 카메라로 실시간
현관 앞 영상 모니터링
- 하단 카메라로
택배 도착/사라짐 확인



배터리는 안전하게

- 삼성 SDI 배터리와
2차 보호회로로 화재 위험 낮음
- 충전식 배터리로 편리하게 충전,
유지비용이 저렴



보안은 든든하게

- 삼성그룹 보안성 기준을 통과한
국내 제조 기기
- 스마트싱스 앱 사용으로
해킹 및 영상 유출 위험 감소

에스원 부가서비스로 안심과 보안을 더하세요!

안심 보상 서비스 (월 5,500원)

긴급 출동 서비스 (월 9,900원)

	택배 분실	택내 도난	도어캠 기기 도난	택내 화재
최대 보상한도	50만 원/건 (연 2회)	1,500만 원/건 (연 1회)	50만 원/건 (연 1회)	5,000만 원/건 (연 1회)

안심 보상 서비스
+
긴급출동 월 1회 제공

※ 기기 구매 후, 별도 가입 ※ 세부 내용은 약관을 참고해 주세요.



2026 한국산업의 브랜드 파워
방범보안부문 21년 연속 1위



2026 국가고객만족도
무인경비보안부문 6년 연속 1위



2025 한국서비스품질지수
무인경비보안부문 13년 연속 1위



업계 최초 공정거래위원회
소비자충실경영(CCM) 인증

상세 문의

에스원 청주지사나승원 영업팀장
010-3451-5231

에스원

제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

에스원 고객 : 무료컨설팅 지원