



## 탁월한 시스템 확장성

### 기본 Cloud 기반 플랫폼

고객 환경에 따른 다양한 모듈 구성 및  
센서의 연동을 고려한 서비스 구축

#### 유연성있는 플랫폼

- 기본 Cloud 기반 안전관리 플랫폼
- 자체 서버 구축
- 상용 AI 서비스 연동 가능

#### 기존 안전관리시스템과 연동 가능

- 안전작업목록
- 작업상세 정보
- 작업과 인력 정보 연계

#### 고객 니즈에 적합한 서비스 적용

- 객체인식, 측정센서, 기타 장비의  
산업별 커스터마이징 가능



다양한 SW/HW의 추가  
연동을 대비한 유연한 설계



자사 보유 AI 모델 및 다양한  
엔진 기반 모델 활용



기존 고객사  
업무시스템과 연동 가능



스마트 안전모/밴드 등  
개인 IoT 장비의 지속적 추가

WIZNER



## WEB 기반 서비스

### 사용자 편의성에 집중한 솔루션

현장 상황에 맞는 다양한 디바이스를 활용한  
안전 자가 점검 서비스 및 관리자 솔루션



다양한  
디바이스 지원



필요 기능만 사용하는  
구독형 서비스



유지보수비용 절감



주기적 무상 업데이트

WIZNER

본사 : 충북 청주시 흥덕구 월명로140번길, 19, 102호 (봉명동)  
R&D : 서울 영등포구 선유로130, 1408호 (양평동3가, 에이스하이테크시티3차)

## 중대재해예방솔루션 Smart SCS 플랫폼

Safety Convergence System

AI(인공지능)와 XR(확장현실)을 통합하여  
산업현장을 안전하게 혁신합니다.



WIZNER



# 중대 재해 처벌법 대응

## 선제적 안전관리체계 구축

근로자의 예방활동 및 안전작업 활동을 체계적인 디지털데이터로 관리

### 사고예방

데이터 분석을 통한 기준치 이상 위험요인의 작업장 입장 방지

### 빅데이터 활용

기후, 통계, 투입자원 등 다양한 데이터를 활용한 입체적 위험지수 산정

### 대응체계 구축

현장 안전관리 활동의 디지털화로 신속한 대응과 지속적 개선에 활용



자율적 개인 자가 점검



신뢰성 보장된 데이터베이스 확보



자발적 안전 의식 증가



법적 변경사항 즉시 적용



# WIZ Safety Kiosk

## 출입 안전점검 자동화

AI를 활용한 출입 안전점검 자동화



입장 전 안전장비, 혈압, 음주, 체온 점검



사고 원인에 집중된 예방활동



위험 요소의 출입 사전차단



사업장별 커스터마이징



# WIZ Safety AR 및 IoT 기반 안전 모니터링

다양한 IoT장비를 활용한 근로자의 안전 모니터링

### 안전모 스마트 모듈



### 안전모 스마트 클립



### 스마트 밴드



센서 데이터를 이용한 작업자 위험 감지



스마트 클립으로 안전모 착용 확인



체온과 가속도 분석으로 작업자 상태 체크



위험 상태 감지 및 알림 자동화