

근로자 생체정보 기반 스마트 안전관리 플랫폼

단순 출입 관리가 아닌, 근로자의 생체정보와 안전 상태를 기반으로 현장 위험을 사전에 예방하기 위한
스마트 안전관리 플랫폼 입니다.

실시간 안전관리

실시간 모니터링 기반
현장 안전관리 체계

산업안전 예방

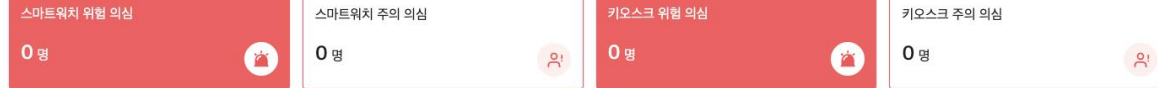
이상 징후 조기 감지를 통한
중대재해 예방 대응

운영 효율 개선

수기 관리 최소화 및
데이터 기반 운영 자동화



디바이스별 위험/주위 분포도



항목별 이상자 수



위험 근로자 TOP 10

데이터가 없습니다

금일 투입 근로자 안전 리스트

2026. 05. 20. - 2026. 05. 21. 조회

이름	체온	심박	상태	사진	보기
익명	36.3	87	정상		보기
익명	36.3	67	정상		보기

위치 착용자 및 장비 위치

전체보기 >



- ① 스마트 워치 및 키오스크를 통해 수집된 위험 상태 현황
- ② 생체정보 이상자 수를 항목별로 집계
- ③ 금일 투입 근로자 리스트 : 오늘 측정한 근로자 상태 확인
- ④ 위치 착용자 및 장비 위치를 기반으로 실시간 위치 현황 확인



근로자 관리

검색 타입 ▾

검색어를 입력하세요

조회

추가

1

이름	아이디	부처	시설	직책	연락처	등록일	실시간 상태	기기 불출	수정
김규나	12345678	공원시설	세종호수중앙공원	관리	01056404662	2026-05-20	상태	기기	
테스트	12345678910	공원시설	세종호수중앙공원	현장	01011223344	2026-05-20	상태	기기	

< 1 >

2

① 플랫폼에 등록된 근로자 목록 확인
이름, 소속, 직책, 연락처, 입사일 등의 기본 정보 관리

② 근로자 등록



세종특별자치시 시설관리공단

관리

근로자 관리

검색 타입 ▼ 검색어를 입력하세요 [조회] [추가]

이름	아이디	부처	시설	직책	연락처	등록일	실시간 상태	기기 불출	수정
김규나	12345678	공원시설	세종호수중앙공			2026-05-20	[상태]	[기기]	[수정]
테스트	12345678910	공원시설	세종호수중앙공			2026-05-20	[상태]	[기기]	[수정]

근로자 추가

1

개인정보

아이디

패스워드

이름

연락처

생년월일

연도. 월. 일.

2

기업정보

공단

공단을 선택하세요

부처

부처를 선택하세요

시설

시설을 선택하세요

직책

직책을 선택하세요

입사일

2026. 05. 21.

[취소] [저장]

① 아이디, 비번, 이름, 연락처, 생년월일의 기본 정보를 입력합니다.

키오스크 매칭 기준으로 사용됨

② 공원, 부서, 시설, 직책 등의 현장 정보 입력



키오스크 매칭

검색 타입 ▾

검색어를 입력하세요

조회

추가

근로자 목록

아이디	이름	시설	연락처
12345678	김구나	세종호수중앙공원	01056404662
12345678910	테스트	세종호수중앙공원	01011223344

미매칭 목록

시설	이름	연락처	매칭
세종호수중앙공원	강민수	010-4445-5107	매칭하기
세종호수중앙공원	강민수	010-4445-5107	매칭하기

< 1 >

< 1 >

- ① 플랫폼에 등록된 근로자 목록이 표시됩니다.
- ② 아직 매칭 되지 않은 키오스크 사용자 목록이 표시됩니다.
(키오스크 기기에서 등록된 사용자만 표시됩니다.)
- ③ 매칭하기 버튼을 클릭 시 해당 사용자를 근로자와 매칭가능



세종특별자치시 시설관리공단

키오스크 매칭

검색 타입 ▾ 검색어를 입력하세요 조회 추가

근로자 목록

아이디	이름	시설	연락처
12345678	김규나	세종호수중앙공원	01056404662
12345678910	테스트	세종호수중앙공원	01011223344
5107	강민수	세종호수중앙공원	01044455107

미매칭 목록

시설	이름	연락처	매칭
세종호수중앙공원	강민수	010-4445-5107	매칭하기
세종호수중앙공원	강민수	010-4445-5107	매칭하기

매칭선택

시설	이름	아이디	연락처	매칭
세종호수중앙공원	강민수	5107	010-4445-5107	매칭하기

< 1 >

- ① 키오스크에 입력된 정보와 동일한 근로자 리스트가 보여집니다.
- ② 매칭하기 클릭시 키오스크에 연동되어 이후 측정된 생체 데이터가 플랫폼 근로자 정보와 연동되어 측정 시 지속적인 생체 데이터 이력 관리가 가능합니다.



근로자안전

키오스크

위치

시설 전체 상태 전체 이름 조회기간 2026. 05. 21. ~ 2026. 05. 21. 조회

날짜	이름	시설	출근	퇴근	심박수	체온	혈압	스트레스	음주여부	안전상태	조치상태	상세
2026-05-21	강민수	세종호수중앙공원	09:39	09:52	87 (정상)	36.3(정상)	129 (정상) / 85 (정상)	44 (정상)	정상	정상	-	보기
2026-05-21	등록되지 않았습니다	세종호수중앙공원	09:37	-	97 (정상)	36.3(정상)	128 (정상) / 85 (정상)	49 (정상)	정상	정상	-	보기

- 1 근로자관리 >
- 근로자안전 >
- 근로자활동 >
- 사용자관리 >
- 불출관리 >

- 키오스크를 통해 측정된 생체 데이터를 기반으로 근로자의 안전 상태 확인
- 상세 보기 클릭시 해당 근로자의 측정 내역 확인이 가능합니다.
- 등록되지 않은 사용자의 경우 이름 영역에 '등록되지 않았습니다'로 표시 됩니다.



세종특별자치시 시설관리공단

근로자안전

키오스크 위치

시설 전체 상태 전체 이름 조회기간 2026. 05. 21. ~ 2026. 05. 21. 조회

날짜	이름	세종
2026-05-21	강민수	세종
2026-05-21	등록되지 않았습니다	세종

근로자 상세

강민수

아이디 5107
투입현장 세종호수중앙공원
부서 관리
전화번호 010-4445-5107

마지막 측정시간 : 2026-05-21 09:52:04

심박수 87 bpm
혈압 129 / 85 mmHg
체온 36.3 °C
스트레스 44

조회기간 2026. 05. 21. ~ 2026. 05. 21. 조회

측정시간	측정기계	체온(°C)	심박수(회)	혈압	스트레스	음주	상태	사진
2026-05-21 09:52:04	2026031702491	36.3 (정상)	87 (정상)	129 / 85	44 (정상)	정상	정상	
2026-05-21 09:39:48	2026031702491	36.3 (정상)	67 (정상)	128 / 84	35 (정상)	정상	정상	

음주여부 안전상태 조치상태 상세

음주여부	안전상태	조치상태	상세
정상	정상	-	보기
정상	정상	-	보기

① 근로자의 프로필 정보와 최근 측정 정보를 확인할 수 있습니다.

② 시간별 이력 조회가 가능하며, 날짜 조건 검색을 통해 특정 기간 데이터 확인도 가능합니다.

③ 반복적으로 이상 수치가 발생하는 근로자 추적 관찰이 가능합니다.



세종특별자치시
시설관리공단

사용자 관리

2

관리자 등록

관리자 등록

관리

이름	아이디	공단	부처	사설	연락처	입사일	비밀번호 초기
호수중앙공원관리자	sjfmc_m	세종시설관리공단	공원시설	세종호수중앙공원	01000000000	20251112	관리

1

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

관리 > 사용자 관리

로그아웃

① 관리 > 사용자 관리

② 현재 등록되어 있는
관리자 리스트



사용자 관리

검색 타입 ▼ 검색어를 입력하세요 조회

1
추가

이름	아이디	공단	부처	시설	연락처	입사일	비밀번호 초기화	수정
호수중앙공원관리자	sjfmc_m	세종시설관리공단	공원시설	세종호수중앙공원	01000000000	20251112	초기화	✎

2

부처

시설

사용자 추가

개인정보

아이디

패스워드

이름

연락처

생년월일

연도. 월. 일.

□

기업정보

공단

공단을 선택하세요 ▼

부처

부처를 선택하세요 ▼

시설

시설을 선택하세요 ▼

직책

직책을 선택하세요 ▼

입사일

2026. 05. 21.

□

취소

저장

- ① 추가 버튼 > 관리자 추가
- ② 관리자(사용자) 정보 입력



생체정보, 위치정보, 현장 데이터를 통합 관리하여
근로자 안전 상태를 실시간으로 모니터링하고 위험 상황을
사전에 예방할 수 있는 스마트 안전관리 환경을 제공합니다.

INCONUS

SMART SOLUTION

부산시 해운대구 센텀동로 71 1406호