

Smart Mobile Monitoring Solution

# 스마트 모바일 모니터링 솔루션



웜지테크네이션은, 2025년에 설립된  
스마트 안전 솔루션 스타트업 입니다.

이동형 CCTV, AI기반 모니터링 분석,  
유해가스 모니터링 솔루션을 중심으로  
다양한 산업 현장에서 활용 가능한  
솔루션을 제안하고 있습니다.

첨단 기술과 창의적인 상상력으로,  
고객의 안전을 예측하고, 한 발 앞서 해결하겠습니다.

## 핵심가치

Whimsy  
창의력

고객의 현장 조건에 맞춘  
독창적인 보안 솔루션을 설계합니다.

Reliability  
신뢰

최신 기술로, 안정성과  
성능을 보장하는  
신뢰할 수 있는 제품을 제공합니다.

Communication  
소통

단순한 정보를 전달하는 것을 넘어,  
서로의 의견을 이해하고 공감하는  
소통을 통해 함께 성장합니다.

# Contents

개요 p.3

스마트 모바일 모니터링 솔루션 개요

---

스마트 모바일 모니터링 솔루션

솔루션 소개 및 특징점 p.4

구성도 및 기대효과 p.5

---

대시보드 p.6

모바일 시스템 대시보드

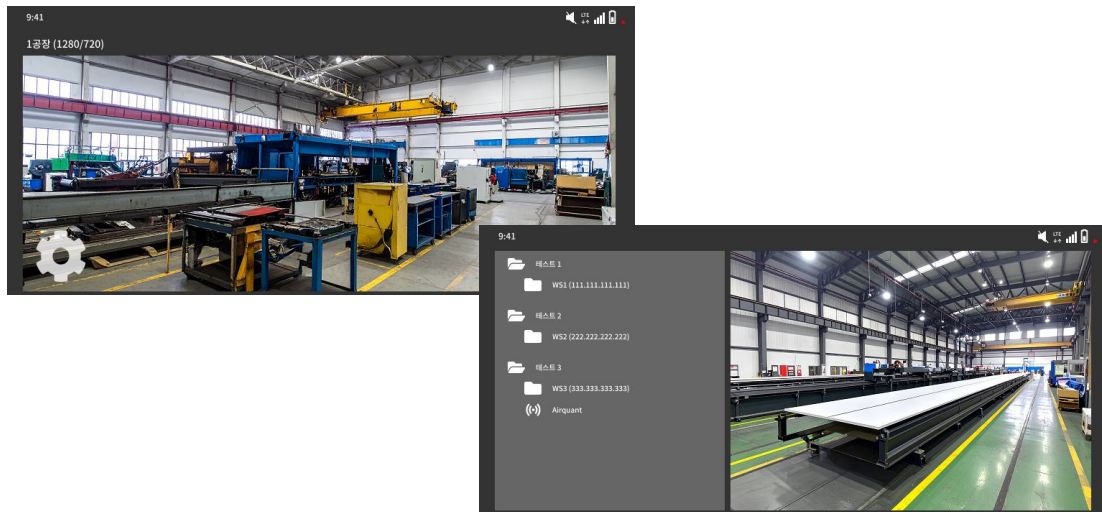
## 스마트 모바일 모니터링 솔루션 개요

스마트 모바일 모니터링 솔루션은, 산업용 PDA · 스마트폰 · 태블릿 등 다양한 모바일 기기로 현장의 영상과 데이터를 실시간으로 확인하고, 장비를 원격으로 제어하는 시스템입니다.  
관제실 밖에서도 현장 상태와 이상 상황에 즉시 대응할 수 있으며,  
CCTV · 센서 · 경광등 등 다양한 장비와 연동하여  
산업 현장, 공사 현장, 시설 · 안전관리 등 여러 분야에서 이동성과 대응력을 갖춘 시스템입니다.



산업 현장은, 설비 · 작업자 · 차량이 동시에 움직여 이상 상황에 빠르게 대응해야 하지만,  
고정된 관제실만으로는 이동성과 정보 공유에 한계가 있습니다.  
스마트 모바일 모니터링 솔루션은, 산업용 PDA · 스마트폰 · 태블릿을 통해  
현장 영상과 데이터를 실시간으로 확인하고 원격 제어까지 지원하여  
관제실 이동 없이도 현장 상황과 위험 징후를 즉시 파악해 신속히 대응할 수 있습니다.  
이를 통해 넓은 산업 및 공사 현장에서도 대응 시간을 단축하고,  
작업자의 안전과 운영 효율을 동시에 강화할 수 있습니다.





## 스마트 모바일 모니터링 솔루션

Whimsy의 스마트 모바일 모니터링 솔루션은, 산업용 PDA · 스마트폰 · 태블릿 등으로 현장 영상, 데이터, 장비 상태의 알람을 실시간으로 확인 및 제어할 수 있는 맞춤형 관제 솔루션입니다. CCTV, 센서 및 네트워크 장비와 연동하여 환경과 목적에 맞게 유연하게 구성할 수 있으며, 관제실에 국한되지 않고 현장 어디서나 상황을 파악해 빠른 대응으로 안전성과 운영 효율을 높여줍니다.

## 특장점

안전관리 비용으로 들어가는  
월 통신비 부담을  
안전관리 비용으로  
계상 가능

현장 이동이 많은  
공사지역에서도 관리자가  
상시 출동 없이  
안정적인 운영 가능

실시간 모니터링을 통해  
발생하는 이상상황을 즉시 인지하고  
대응 가능으로 사고 예방 및  
사고 피해 최소화에 효과적



## 기대 효과



장소에 구애받지 않고 모바일 기기로 현장 상황을 실시간으로 확인할 수 있어, 이상 상황 발생 시 즉각적인 대응이 가능합니다.

산업용 PDA, 스마트폰, 태블릿 등 다양한 모바일 기기를 활용하여 관제 사각지대를 최소화 하고, 여러 현장을 하나의 체계로 효율적인 관리가 가능합니다.

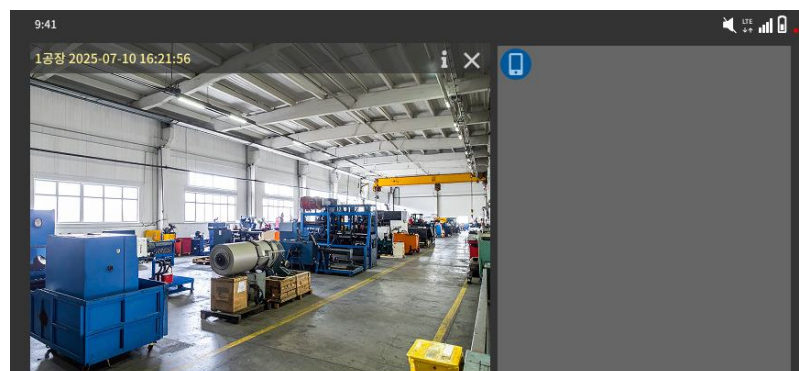
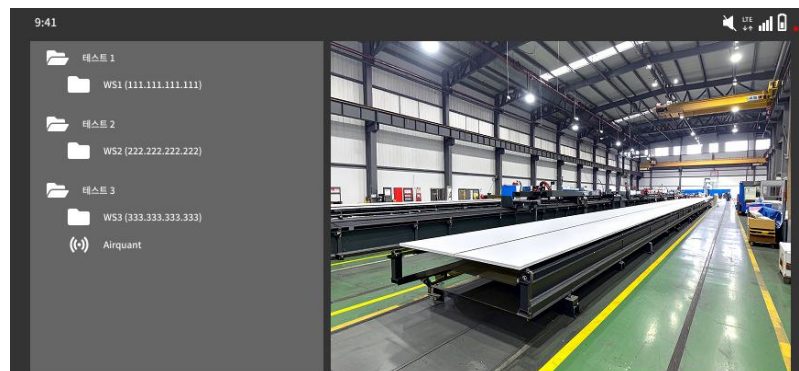
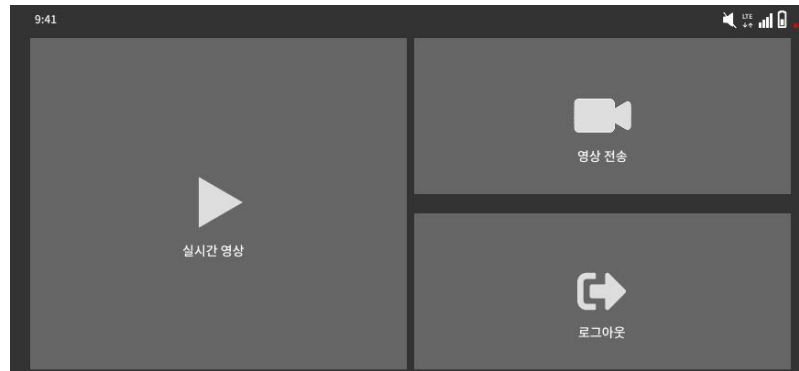


현장을 직접 방문하지 않아도 영상과 데이터를 원격으로 확인하고, 제어할 수 있어 관리자의 업무 부담과 이동 시간을 크게 줄여줍니다.

CCTV, 센서, 경광등, 스피커 등의 다양한 장비와 자유롭게 연동하여 현장 환경 목적에 최적화된 모바일 모니터링 체계를 구축할 수 있습니다.



모바일 대시보드는, CCTV · 센서 데이터 · 이벤트 발생 이력 · 장비 상태 등을 실시간으로 표출하여 현장 관리자가 상황을 즉시 확인하고, 사고 발생 시 빠르게 대응할 수 있도록 돕는 핵심 화면입니다.





주식회사 윈지테크네이션 | Whimsy Technation Co.,Ltd

대전광역시 동구 대학로 62-49 4층 (34519)

[www.whimsy.co.kr](http://www.whimsy.co.kr)

E-Mail. [winner@whimsy.co.kr](mailto:winner@whimsy.co.kr)

TEL. 042-273-9991

FAX. 042-273-9993