

우리 그리고 나의 자부심, 위앤아이티

# WE&IT CORPORATE INTRODUCTION



위엔아이티는 2003년 설립된 IT Total Service 회사로  
20여년간 수많은 SI 기업들과의 경쟁을 거치며  
굳건히 자리매김하여 견실하고 성실하게 고객과 함께  
'우리 그리고 나'라는 창립 이념을 기반으로  
최선의 IT를 추구하고자 노력하고 있습니다.

# Company

위엔아이티 회사 소개

# 기업 정보

위앤아이티는 2003년에 설립되어  
명실공히 금융관련 SI 및 솔루션 공급업체로 자리잡았습니다.



**회사명**  
(주)위앤아이티 / WE&IT Co., Ltd.

**대표자**  
유영학

**설립일**  
2003년 3월 4일

**홈페이지**  
[www.wenit.co.kr](http://www.wenit.co.kr)

**업종**  
(주)위앤아이티 / WE&IT Co., Ltd.

**주소**  
서울 구로구 디지털로 306 대륭포스트타워2차 1507호

**전화번호**  
02.2082.0082

**팩스번호**  
02.2082.0083

# 우리 그리고 나의 자부심

위엔아이티의 IT Service의 목표는 최선의 거래관계보다는 최선의 파트너쉽을 추구하여  
고객과 함께 성공하는 것입니다.

## 매출액

(2025년 기준)

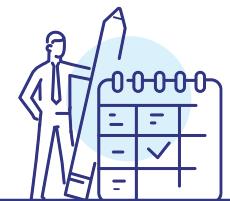
71+



## 프로젝트

(2025년 기준)

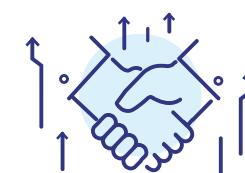
153+



## 고객

(2025년 기준)

51+



## 소프트웨어

(2025년 기준)

11+



# 사업 분야

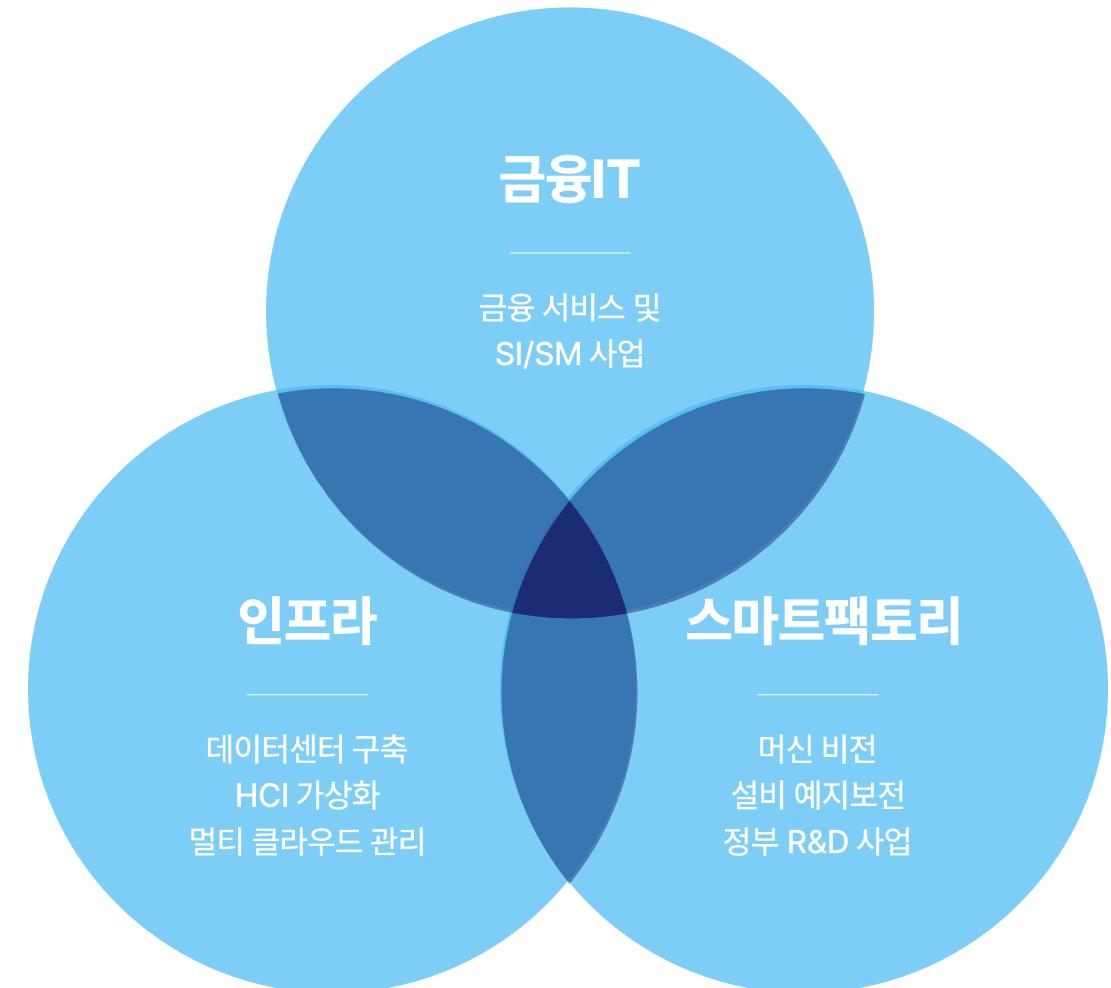
위엔아이티는 전문화된 토탈 IT아웃소싱 사업에 주력하고 있습니다.

## 인프라 솔루션

SmartECM (HCI 가상화 솔루션)  
SmartGCM (멀티 클라우드 관리 솔루션)

## 스마트팩토리 솔루션

WeVisio (머신 비전)  
WeMind (설비 예지보전)  
WeSense



# 20여년 간 축적된 경험과 노하우

다년간의 비즈니스 레퍼런스를 통해 IBM 및 Microsoft의 공식 비즈니스파트너 인증을 획득하였으며, IBM, Microsoft 등 유력 SW회사의 협력업체로서 IT 서비스 사업의 영역을 확장하고 있습니다.



# 주요 고객사

50개 이상의 국내 선두 기업이 위앤아이티를 선택했습니다.



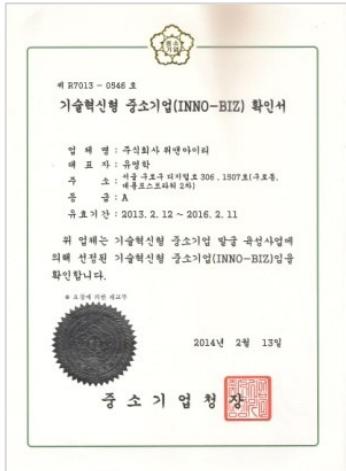
## Certifications

# 주요 인증서

다년간의 비즈니스 레퍼런스를 통해 IBM 및 Microsoft의 공식 비즈니스파트너 인증을 획득하였으며, OSI Soft, SK C&C 등 유력회사의 협력업체로서 IT 서비스 사업의 영역을 확장하고 있습니다.

### 기술혁신형 중소기업 INNO-BIZ 인증

2014년 2월



### 금속용해로 진동센서 관련 특허 획득

2022년 10월



### 다종센서 거치용 거치대 특허 획득

2023년 5월



### 스마트팩토리 Wemind 저작권 등록

2023년 2월



### 비전 솔루션 정확도 검증시스템 특허 획득

2024년 9월



### SmartECM GS인증 1등급 획득

2024년 8월



# Business

위엔아이티 사업 분야

# 금융의 디지털 기반을 설계하다

위엔아이티는 금융부문의 다양한 시스템 구축 경험을 바탕으로  
고객의 요구보다 더 앞선 시스템 구축을 목표로 프로젝트 수행에 최선을 다하고 있습니다.



## IT Consulting

금융 IT 환경 진단과 맞춤형 로드맵을 제시하여  
최적의 디지털 전략 수립을 지원합니다.



## SI·SM

금융 특화 시스템 구축과 안정적인 운영 관리로  
고객 서비스의 지속적인 성장을 지원합니다.



## Outsourcing

검증된 운영 경험으로 IT 부담을 덜어주어, 고객이  
더 큰 성과에 집중할 수 있는 환경을 제공합니다.

# 가상화를 넘어 HCI로 SmartECM

SmartECM은 엣지 클라우드를 생성하고 VM을 효율적으로 관리할 수 있는 가상화 플랫폼입니다.

## SmartECM 주요 기능

### 가상화

- VM생성
- VM스냅샷
- VM복제
- VM백업
- 컨테이너



### 중앙통합관리

- 웹 기반 통합 관리
- 실시간 모니터링



### 데이터 분산

- 데이터 복제 및 분산
- 데이터 무결성 검사



### 무중단 시스템

- 무중단 노드 확장
- 무중단 마이그레이션



### 재해복구

- 자가 치유
- HA



# 멀티 클러스터 관리

## SmartGCM

SmartGCM은 여러 개의 클러스터를 원격으로 구축하고 관리할 수 있는 확장 플랫폼입니다.

### SmartGCM 주요 기능

#### 다중 원격 설치

노드에 원격으로 연결하여  
SmartECM을 무인으로  
배포 및 구성



#### 멀티 클러스터 관리

관리 대상 클러스터를  
추가 또는 삭제,  
물리 서버 위치 확인



#### 재해복구(DR)

클러스터 간 VM 이전,  
다중 노드 백업을 통해  
재해 복구 또는 선제 대응



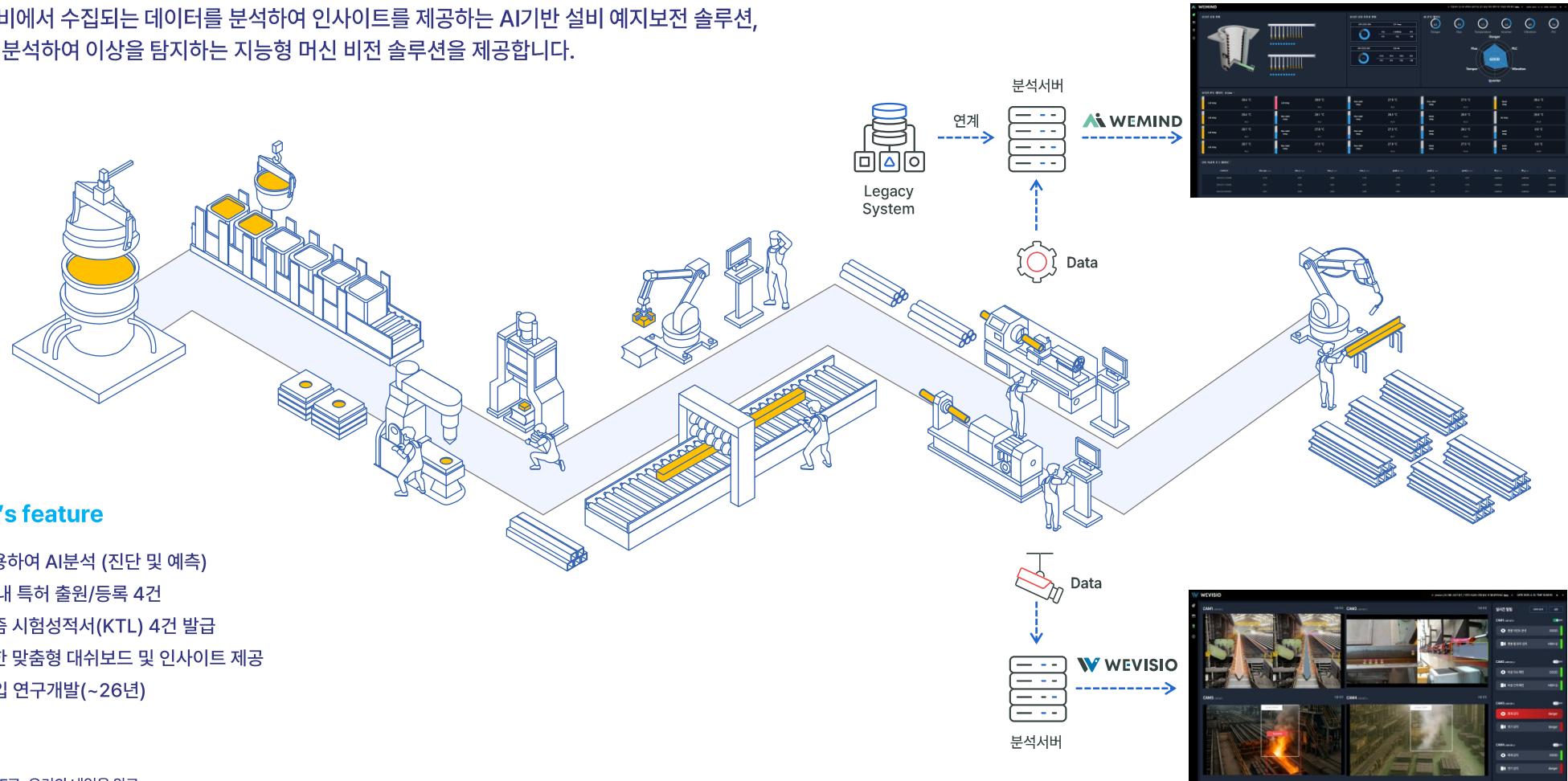
#### 실시간 통합 모니터링

클러스터 내 노드,  
VM 자원 현황을 차트 등을 통해  
실시간 모니터링



# 설비의 내일, 현장의 오늘

산업현장의 설비에서 수집되는 데이터를 분석하여 인사이트를 제공하는 AI기반 설비 예지보전 솔루션, 현장의 영상을 분석하여 이상을 탐지하는 지능형 머신 비전 솔루션을 제공합니다.



## WE&IT LAB's feature

1. 빅데이터 활용하여 AI분석 (진단 및 예측)
2. 핵심 기술 국내 특허 출원/등록 4건
3. 핵심 알고리즘 시험성적서(KTL) 4건 발급
4. 커스텀을 통한 맞춤형 대쉬보드 및 인사이트 제공
5. 생성형 AI도입 연구개발(~26년)

# 설비 예지보전 솔루션

## WeMind

설비데이터 기반의 지능형 설비 운용을 위한 센서 기반 예지보전 솔루션입니다.

### 01. 실시간 설비 현황

설비 상태를 시각적으로 표현하여  
전체적으로 파악

### 02. AI분석 알고리즘

여러 설비의 다변량 데이터를  
AI 분석하여 의사결정 지원

### 03. 설비 건전성 지표

설비의 Health Index 산출  
고장 및 잔존 수명 알람

### 04. 고도화 분석

진동, 전류 데이터 고도화 분석으로  
결함 원인 도출

#### 솔루션 도입효과



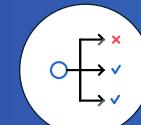
작업 효율 증가



설비 효율 증가



비용 감소



이상 원인 파악



인사이트 제공

# 머신비전 솔루션

## WeVisio

영상을 분석하여 현장의 이상탐지에 초점을 맞춘 지능형 머신비전 솔루션입니다.

### 01. 열화상 측정

설비 이상, 부품 부하 측정

### 02. 대형 소재 측정

형상 측정, 품질 측정

### 03. 화재 감시

연기, 불꽃 감지

### 04. 안전 감시

지정 구역 감지

솔루션  
도입효과



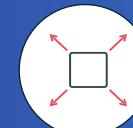
안전



품질



비용 감소



확장성



인사이트 제공

# 지속적인 연구 개발

AI 기반 기술, 국가 연구사업, 미래형 솔루션 개발 등 지속적인 R&D를 통해 새로운 가능성을 열어갑니다.



## 시스템 통합

데이터 수집, 저장, 분석, 시각화에 이르는 시스템 환경 통합.



## 예지 보전

AI를 활용한 설비 고장 감지 및 예방. 품질 개선 및 생산성 개선.



## 빅데이터

빅데이터 분석 기초 자료 획득 및 체계적인 데이터 관리.



## 연구 개발 추진 현황

### 자체연구

- Predictive Maintenance & Anomaly Detection
- IoT & AI Platform
- Servitization based Solution
- Pet Tech (AI)

### 정부R&D

- 공장에너지관리시스템(FEMS)
- 제조안전관리시스템
- 스마트팩토리 공급 사업



(주)위엔아이티

주소 서울시 구로구 구로3동 182-13 대륭포스트타워 2차 15층 1507호

문의 02) 2082-0082

이메일 [wenit@wenit.co.kr](mailto:wenit@wenit.co.kr)

홈페이지 [www.wenit.co.kr](http://www.wenit.co.kr)