

ERP & More  
**OmniEsol**  
Omni Enterprise Solutions



# OmniEsol

OmniEsol은 ERP의 한계를 넘어 비즈니스가 요구하는 모든 솔루션이 융합된 혁신 플랫폼입니다.  
빠르게 진화하는 기술과 경영환경의 변화에 맞춰 비즈니스의 새로운 패러다임을 제시합니다.

## Omni

#모든 것(의)

#모든 방식으로



## Enterprise



#기업

#비즈니스 데이터

플랜트

프렌차이즈

의류/섬유

자동차/부

## Solutions

#기술력

#노하우

Beyond DX, for AX innovation  
Next Generation Business Platform  
**OmniEsol**



## 비즈니스 통합을 넘어선, 모든 것의 융합 Omni



### 최신 버전 유지

업무 시스템의 기능과 성능이  
최신 상태를 유지하도록 지원

### 완벽한 융합

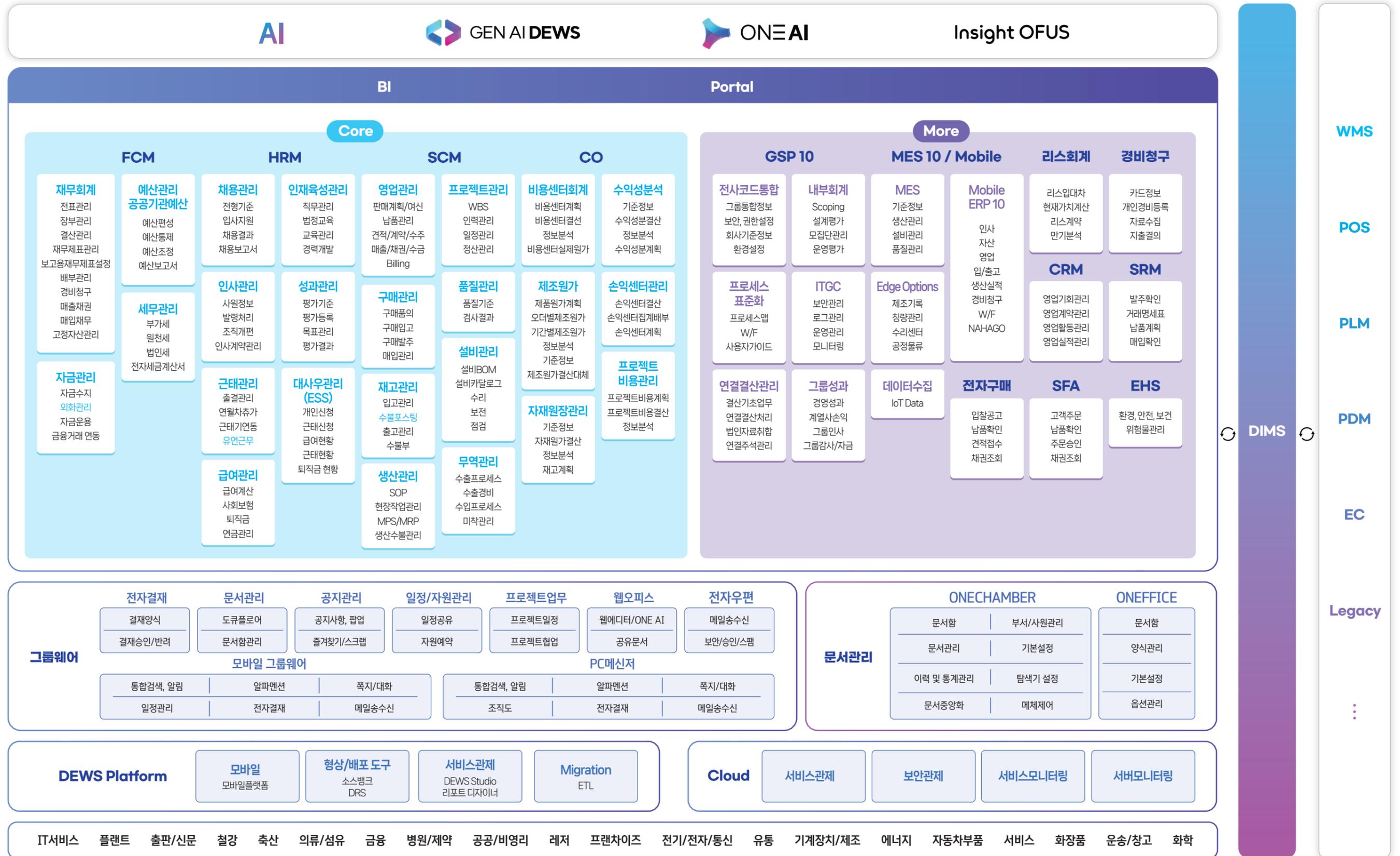
비즈니스에 필요한 다양한  
업무 시스템의 완벽한 융합

### 데이터 통합, 분석

다양한 업무시스템 데이터를  
통합하고 분석하여 인사이트 도출

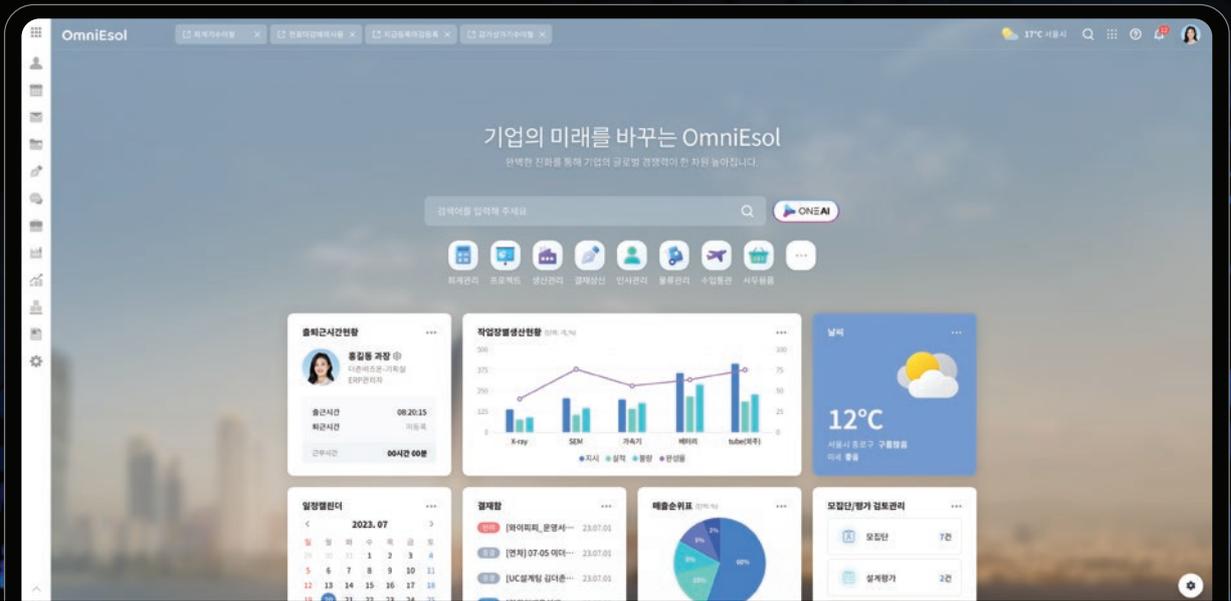
# OmniEsol 구성도

Omni Enterprise Solutions



# 비즈니스 요구사항에 맞춰 발전과 진화를 거듭한 OmniEsol ERP 10

- AI, 클라우드, 빅데이터
- 글로벌, 그룹사 경영환경
- 솔루션 연계, 확장
- 실시간 데이터 처리
- 플랫폼 통합
- 비즈니스 인사이트



## OmniEsol | ERP 10 FCM

### 기업 회계의 투명성과 신뢰성 확보

- #재무회계
- #세무관리
- #자산관리
- #자금회계
- #예산관리
- #리스크회계

자산		부채		자본		차이금액(차변-대변)	
잔액	잔액	잔액	잔액	잔액	잔액	잔액	잔액
100,000,000 원	100,000,000 원	100,000,000 원					-100,000,000 원
잔액	잔액	잔액	계정코드	계정명	잔액	잔액	잔액
834,552,174	3,300,000	835,405,822	1000000	자산	1,953,648	104,167	1,100,000
149,412,174	3,300,000	150,265,822	1100000	유동자산	953,648	104,167	100,000
			1101000	현금및현금성자산	475,248	4,167	
			1101010	현금	441,273		
			1101020	한국정리자산			
			1101030	예금잔액		4,167	
			1101050	기타_리스크	-132,000		
			1101090	현금	159,975		
			1102000	유동부채	178,400		
			1102050	단기대여금및수취채권			
			1102080	기타_유동부채			
			1102091	유가증권	178,400		
			1103000	채권채권	100,000	100,000	100,000
			1103010	채권채권	100,000	100,000	100,000
			1103010	대손충당금(채권채권)	100,000	100,000	100,000

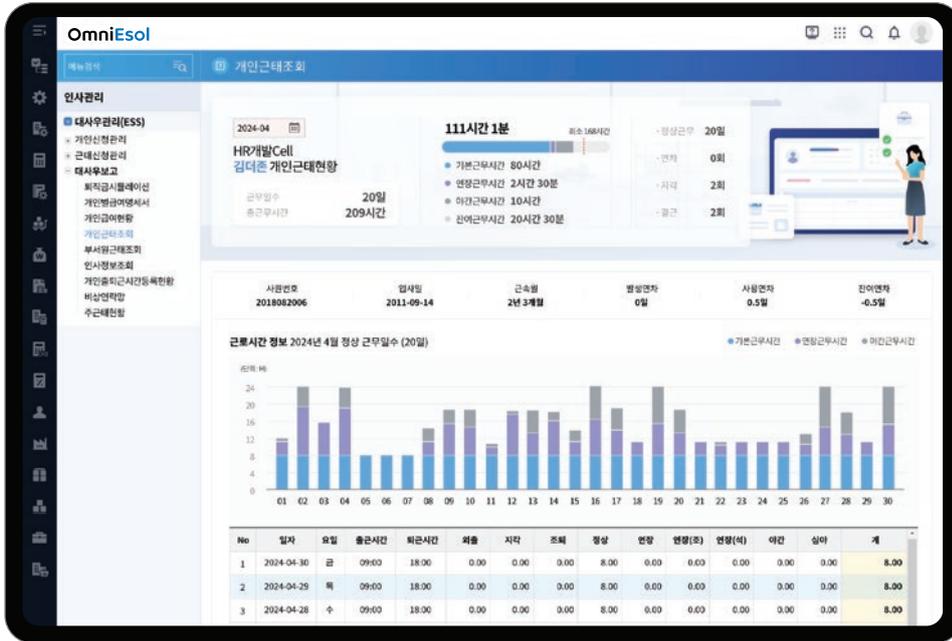
- #### 회계 기준정보의 통합관리
- 다양한 기준과 업종별 계정과목관리
  - 그룹사 통합 재무제표관리

- #### 자산관리의 고도화
- 자산시뮬레이션 적용
  - 부분매각, 손상, 재평가 등 다양한 변동 처리

- #### 자금관리 효율화
- 확정 기능을 통한 자금 예측력 강화
  - 유형별 체크 기능을 통한 자금사고 방지

OmniEsol | ERP 10 HRM

조직원과 사용자 중심의 HR 환경 구현



- #인사관리
- #채용관리
- #근태관리
- #인재육성관리
- #급여관리
- #성과관리
- #퇴직관리
- #연말정산관리

인사관리업무

- 조직관리, 근태관리, 급여관리, 퇴직금관리, 복리후생, 연말정산, 입천세신고

대사우관리(ESS)

- 개인정보 변경 신청
- 증명서 발급신청 및 출력

전략적인 HRD 기능

- 인재육성, 경력개발, 핵심인재 및 교육관리
- KPI/MBO 기반의 성과평가 및 종합평가

OmniEsol | ERP 10 SCM

데이터 기반의 실시간 SCM 프로세스 정립

- #영업관리
- #품질관리
- #생산관리
- #구매관리
- #재고관리
- #설비관리
- #프로젝트관리
- #서비스관리
- #사업/이자/배당
- #무역관리



실시간 영업이익 시뮬레이션

- 영업채널별 가격요소 계산을 통한 최적의 판매가 산출

다양한 구매활동의 전산화

- 서비스, 용역, 비용, 자산, 설비 등 전자 통합 구매 기능 제공

목적 및 변화에 따른 BOM관리

- 연구 및 생산 목적별 BOM관리
- 버전 및 대체번호를 통한 BOM 변경관리

OmniEsol | ERP 10 CO

민첩한 의사결정을 위한  
실시간 분석  
모니터링 체계 구축

#비용센터

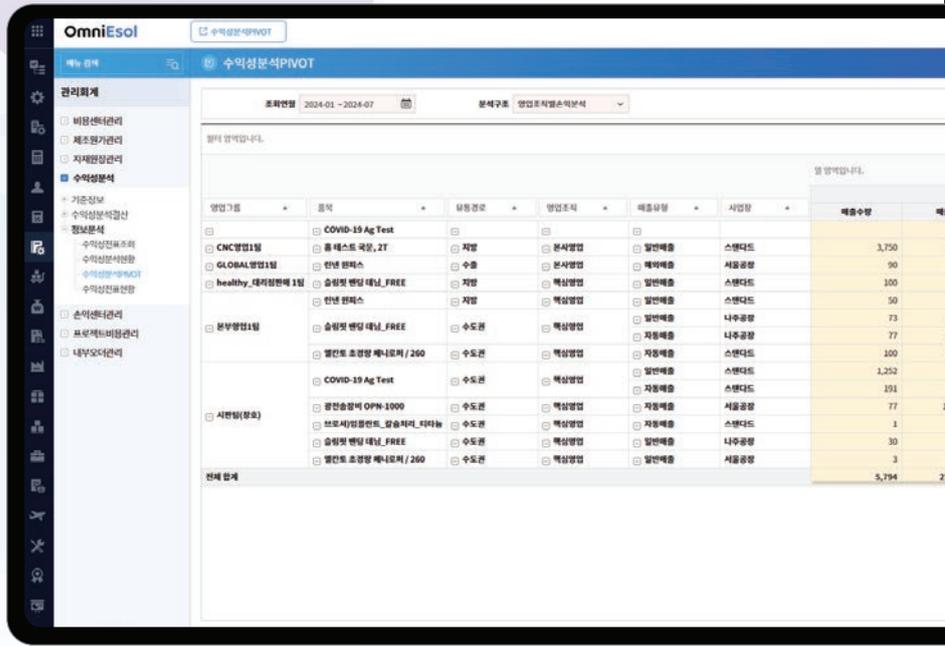
#제조원가

#손익센터

#수익성분석

#자재원장

#사업계획



재무회계, 물류부문 통합

- 실시간 경영성과 및 비용/수익 추적이 가능

실시간 표준원가 시스템

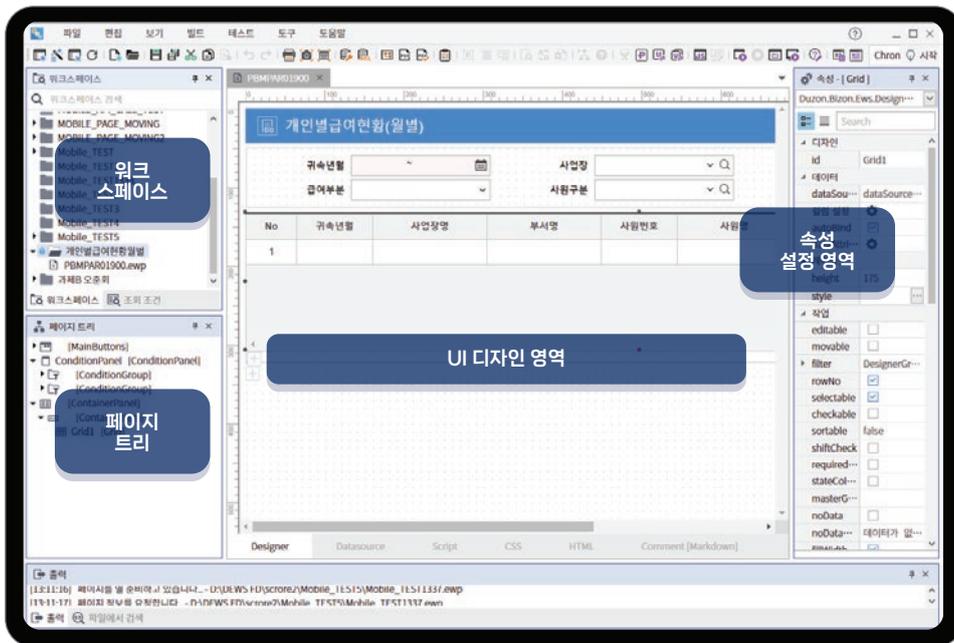
- 수불 발생 시 실시간 원가 정보 제공
- 표준원가를 적용한 실시간 매출원가 및 이익관리

다차원 수익성 분석

- 다양한 특성 정보를 추출 및 조합해 관리 목적의 실시간 손익 정보 제공
- 발생된 수익 및 비용을 조정, 배부하여 분석 영역별 자료 생성

OmniEsol | DEWS Platform

개발 생산성과 효율성 극대화



#표준화된 개발 방법

#유연한 시스템 연계

#개발자 생산성 제고

#다양한 Database 지원

#사용자 경험 기반의 UX

#보안 이슈 해결

# 비즈니스의 가치를 더하는 OmniEsol 확장솔루션

## OmniEsol | 전자구매/공급망관리

### Risk 평가

공급사 신용 및 구매실적 데이터 평가를 통한 원부자재 품질 향상

### 구매계획의 적시성 확보

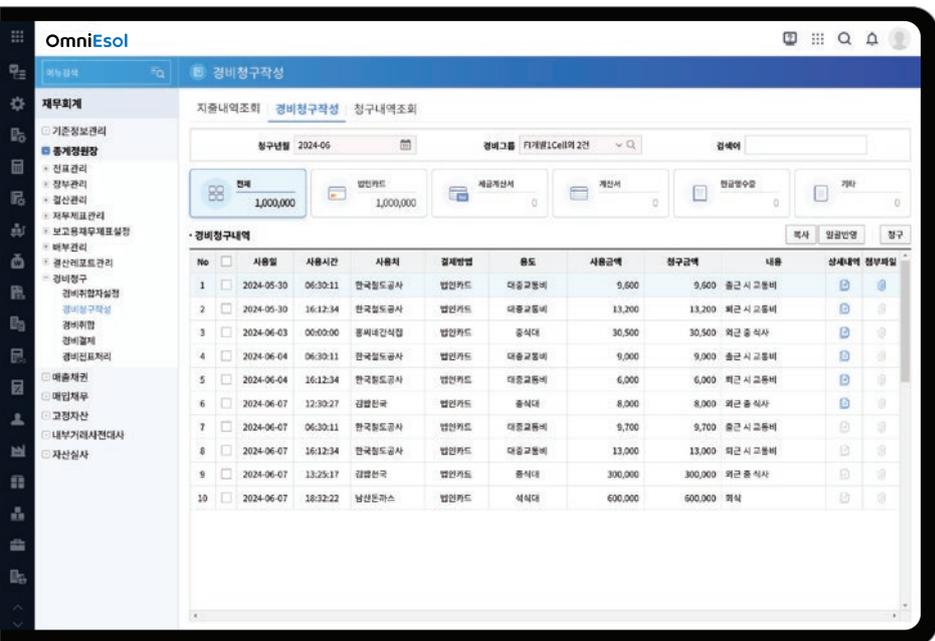
가용정보의 확장으로 자재수급계획의 정확도 향상 및 조달이슈 발생 시 신속한 구매소싱 가능

### 투명성 및 추적성 강화

입찰, 계약, 발주 등 연결된 구매 프로세스를 통한 구매 업무의 투명성 확보



## OmniEsol | e-Account



### 사용자 중심의 개편된 UI

입력 단계를 최소화하여, 사용자가 작성하기 쉽게 구성

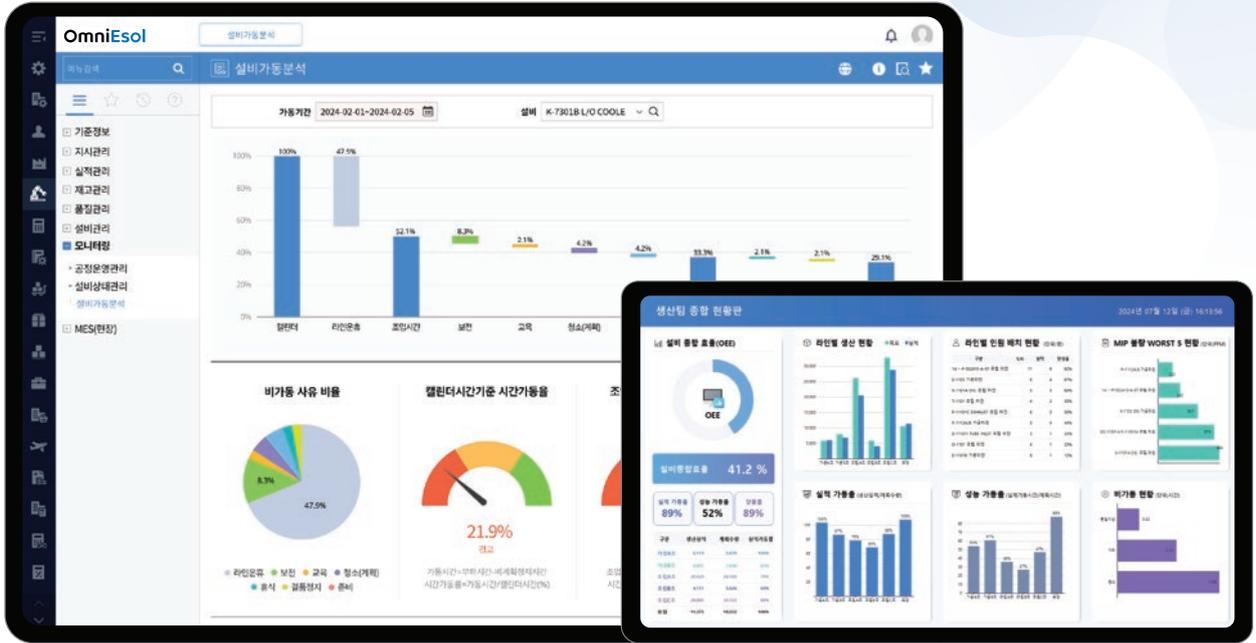
### 효율적인 경비청구 프로세스

법인카드 연동자료 외 국제청 스크래핑 자료 경비청구 가능

### 경비청구 업무의 간소화

경비 사용자, 용도 등에 따라 전표 자동 분개의 세분화

OmniEsol | MES



표준화된 안정적인 시스템

MESA 가이드 준수 및 표준화 플랫폼 기반의 패키지 적용으로 구축 기간 단축 및 저비용 고효율 시스템 구축

생산성 및 품질 향상

품질 검사 강화를 통한 불량 및 클레임 감소에 따른 비용 절감 효과

실시간 모니터링 기능 강화

제조현장의 생산, 설비, 품질, 물류 등 전반적인 상황에 대한 모니터링 및 이상 발생 시 대응체계 마련

**OmniEsol ERP 10과 통합된 실시간 데이터 처리**

- ERP 기준정보 일원화
- ERP 실시간 연동
- 공정/설비 실시간 모니터링
- 품질, 검사(IQC,OQC)관리
- 작업 KPI 리포트 제공

**현장 실시간 모니터링**

- 실시간 실적/불량정보
- 실시간 설비가동률정보
- 실시간 계획대비실적정보

**편리한 현장 작업 관리**

- 작업지시조회
- 작업실적입력
- 작업실적현황

**설비 이상 감지 및 가동/비가동 관리**

OmniEsol | EHS

주요 항목의 표준화 및 모니터링

안전보건 관리체계 구축 및 조치 이행에 대한 표준화를 통한 운영 데이터의 모니터링 기능 제공

ESG 경영 지원

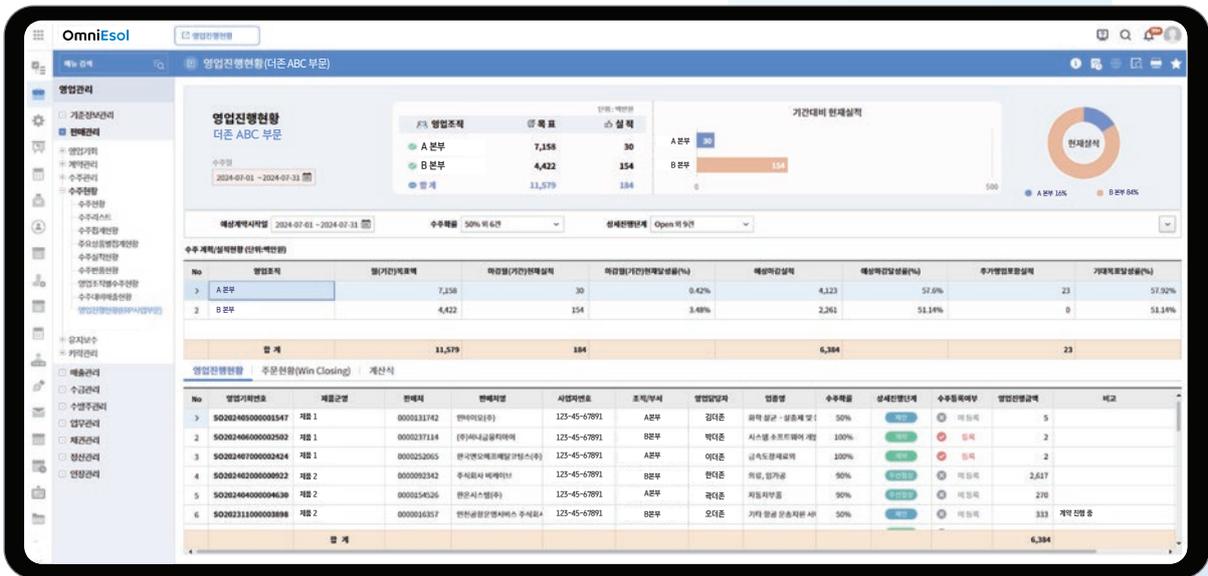
고객의 ESG 경영리스크 및 성과관리에 대한 프로세스 기반의 효율적인 분석 지원

강화된 증대재해처벌법 대응

법적 요구 절차의 내재화 및 실시간 증빙 확보 가능



OmniEsol | CRM/SFA



영업기회 상호작용

영업기회, 계약관리, 수주, 판매, 매출 등 다양한 영업 관련 정보를 적시에 제공

고객 맞춤 데이터 통합관리

고객 특성에 맞는 영업, 서비스, 마케팅을 진행하고, 최신 데이터를 공유하여 업무 생산성 향상

실시간 데이터 분석

영업 시작부터 의사결정까지의 필요한 주요 정보 제공

OmniEsol | GSP

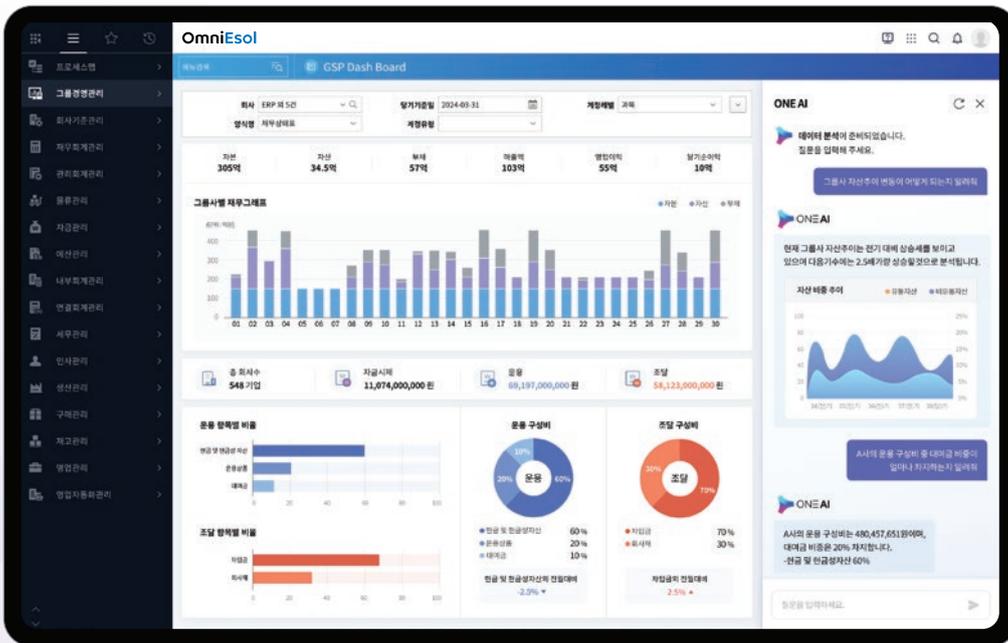
그룹사 업무 통합부터 표준화를 통한  
실시간 경영환경 구현으로 그룹사 경영 최적화 완벽 지원

GROUP VALUE UP

그룹사 간 업무를 유기적으로 연계하여  
시너지 창출과 함께 그룹사 경영을  
통합적으로 계획, 운영, 관리하여  
경영품질 향상

GROUP BUSINESS  
PORTAL

그룹경영정보 Dash Board  
데이터변화의 Real-Time 반영



그룹사 실적 집계/재배부/분석

그룹 기준의 데이터를 집계 및  
재배부하여, 다차원 분석 자료 제공

경영진 보고

실시간으로 경영진이 원하는 형식의  
시각화 보고 자료 제공

그룹 실적관리

그룹 실적 집계 분석을 통해  
리스크관리 및 계획 수립에 필요한  
경영정보를 신속하게 제공

#GSP Dash Board

#그룹연결결산(EFIS 10)

#그룹통합인사관리

#그룹재무/손익현황 관리 & 보고

#그룹 Risk모니터링

#그룹자금현황 관리 & 보고

#그룹 주요 지표 관리 & 보고

#그룹통합예산 관리 & 보고

# Groupware

## OmniEsol | Groupware



### 스마트워크에 최적화된 모바일 환경

- Web/PC메신저와 완벽 동기화
- Web에 제공되는 다양한 기능을 동일하게 지원
- 스마트폰, 태블릿 등 다양한 모바일 기기 완벽 지원

### 신속한 협업

- 조직도 기반의 커뮤니케이션
- PC와 모바일 메신저의 완벽한 동기화
- 별도의 저장없이 첨부 파일 바로보기 가능

### 직관적 소통 강화

- 알파멘션을 통한 신속하고 정확한 메시지 전달
- 다양한 이모티콘을 통한 감성 소통

### 고객 맞춤형 전자결재

- 승인, 반려, 후결, 전결 등 기업의 업무 방식에 맞춘
- 다양한 결재 프로세스 및 양식 완벽 지원
- OmniEsol ERP 10과 전자결재 연동 기본 제공

### 통합 일정 관리

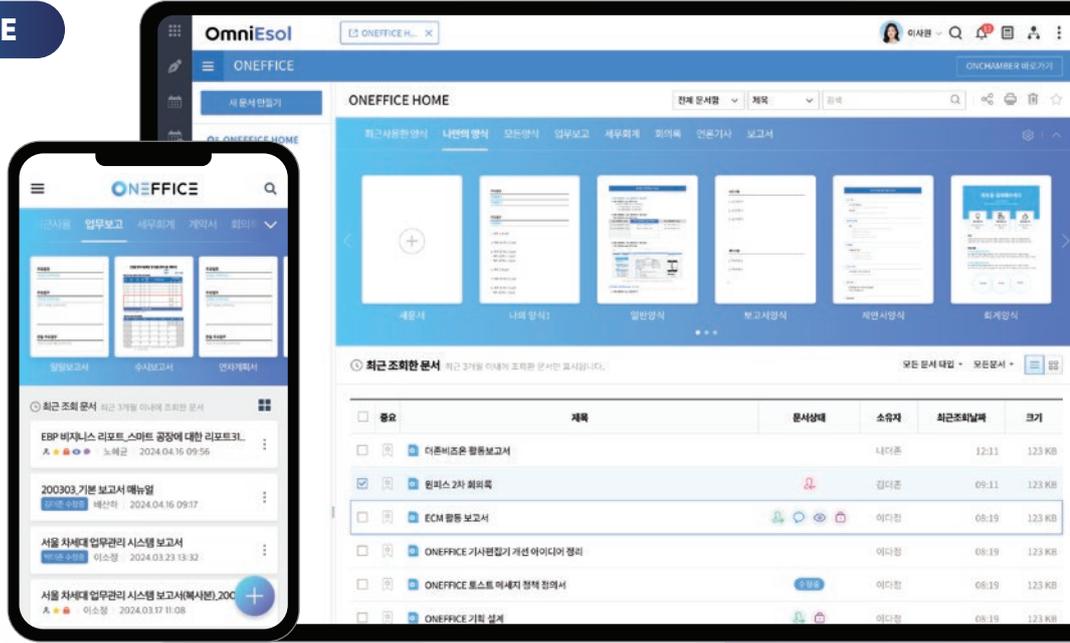
- 개인 일정 뿐만 아니라 공유 일정까지 한 곳에서 관리
- 프로젝트 캘린더로 구성원과의 원활한 협업 일정 조율

### 신속한 의사소통 지원

- 첨부파일 바로보기로 열람 즉시 문서 확인
- 중요 메일 설정 시, 수신자의 메일함에 별도 표기

**OmniEsol | ONEFFICE**

손쉽고 빠른  
문서 작성, 관리,  
공유로 경험하는  
업무 혁신



**문서작성 및 공유**

문서 작성에 꼭 필요한 필수 기능을 중심으로 웹과 PC에서 문서를 쉽게 작성하고 공유

**문서댓글**

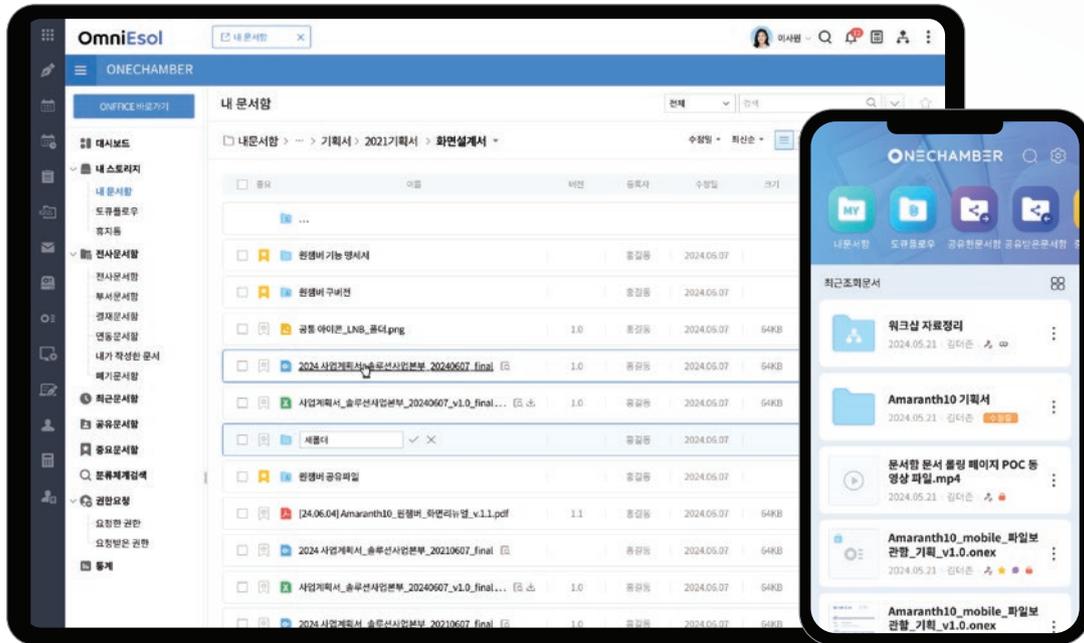
문서 내 댓글, 알파멘션 기능을 통해 실시간 소통 및 협업이 가능

**연관문서**

서로 관련된 문서들을 하나의 문서 안에서 연관 문서로 등록하여 관리

**OmniEsol | ONECHAMBER**

안전하고 체계적인 기업 문서관리의 모든 것



**이력관리**

콘텐츠 라이프 사이클 확인을 통한 문서의 체계적인 관리 가능

**다차원 분류체계**

유형, 속성, 형식 등에 따른 체계적인 관리 및 상세 검색 기능 제공

**폴더 링크 공유**

고유 URL 링크를 통한 대용량 파일의 빠른 공유 가능

**콘텐츠 보안**

접근 범위 및 사용 권한의 세부적 설정

**중복 파일 삭제**

중복 파일의 자동 확인을 통한 관리의 효율성 증대

# 다양한 업무를 자동화하고, 복합적인 작업을 연속적으로 수행하는 나만의 업무 비서 ONE AI

OmniEsol ONE AI

ONE AI는 더존 업무용 솔루션과 결합되어  
기업 내부 데이터를 학습하여 최적화된 정보를 제공합니다.



기업 내 데이터를 기반으로 맞춤형 생성형 AI를 적용함으로써 기존 생성형 AI의 한계를 극복한  
정확한 답변과 업무에 최적화된 UI/UX를 통해서 업무 효율성을 극대화합니다.

**ONEFFICE & ONECHAMBER**  
"문서 작성 업무는 최소한으로"

- 템플릿, 바인딩
- 다중문서분석
- 교차검증
- 태그 및 연관문서 추천

**메신저**  
"프로젝트 보고서를 손쉽게"

- 대화 이슈 정리
- 프로젝트 보고서 작성

**전자결재**  
"복잡한 결재 건도 빠른 의사결정"

- 결재 본문 요약 및 유관자료분석

**ERP, 포털, 일정, 모바일**

ERP, 모바일, 일정 등  
분석 및 요약

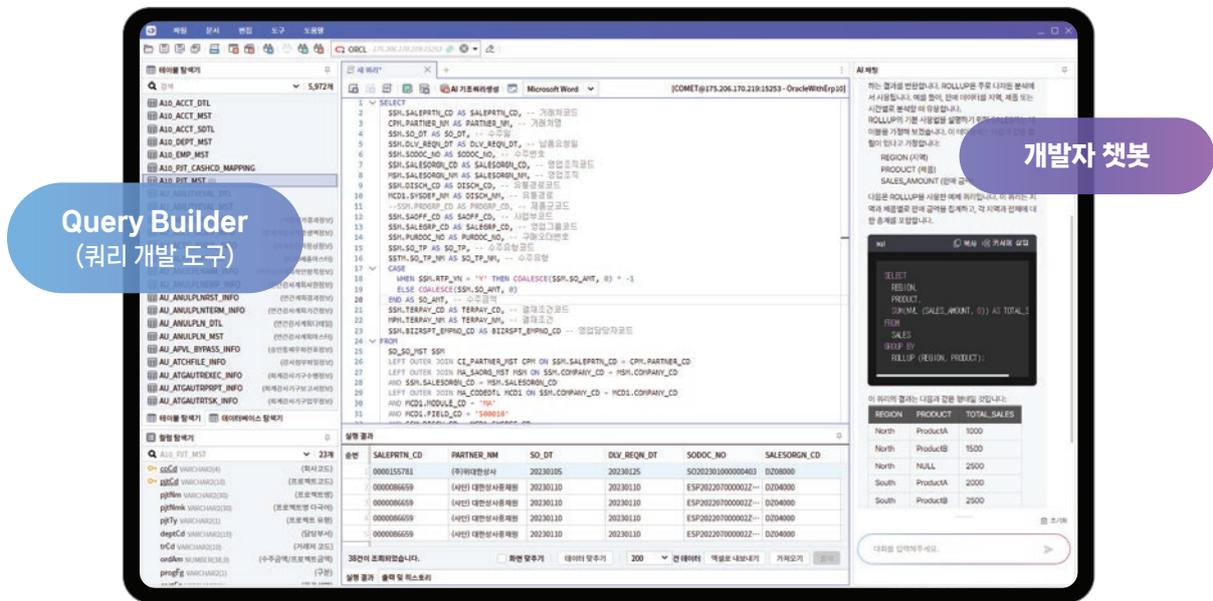
**메일**  
"메일 응답 업무의 간소화"

- 수신 메일 및 첨부파일 분석
- 맞춤형 메일 답장

# 개발툴 패러다임의 변화 시가 도와주는 개발도구와 개발자 챗봇

## OmniEsol GEN AI DEWS

Gen AI DEWS를 사용함으로써 개발 과정에서 발생할 수 있는 오류를 줄이고, 이에 따른 수정 비용과 시간을 절약  
빠른 개발 속도는 시장 출시 시간을 단축시켜 경쟁 우위 확보 기여  
개발 시간 및 비용 감소, 코드 품질 향상, 개발자 생산성 증가



**Query Builder**  
(쿼리 개발 도구)

**개발자 챗봇**

표준 코드 검증

예측코딩 및 문맥으로  
Fill Me 기능으로 제공

코드 분석 / 코드 최적화

시가 작성한 코드 활용으로  
빠르고 정확한 개발 가능

**복잡한 코드 생성도 단순 단어 입력으로 편리하게**  
생성형 AI와 결합하여 테이블 구조, 지식 없이도 쉽게 코드 생성  
코드를 표준에 따라 자동 생성하여 오류를 최소화 하고 누구나 쉽게 유지보수 가능

담당자 변경에도 표준 산출물  
생성으로 유지보수 용이

**복잡한 설계서 자동 생성**  
생성된 코드를 바탕으로 설계 산출물을 자동 생성하여 수작업이 많고,  
반복적인 산출물 작성을 시가 대신 생성해 주어 유지보수에 용이

학습비용이 필요 없음

**Q&A 및 코드생성 챗봇 제공**  
코드/데이터베이스 관련 모든 질문에 대답하는 챗봇으로  
별도 매뉴얼/학습비용이 필요 없음 ERP 도메인 DB/코드에 대한 질문 및 답변 제공

# 데이터 수집 부터 시각화까지 인사이트 확보를 위한 AI MLOps 플랫폼

## OmniEsol Insight OFUS

AI 모델을 개발/학습 할 수 있는 클라우드 기반 AI MLOps 플랫폼으로 다양한 산업영역에서 하나의 플랫폼을 통해 데이터 기반의 AI 혁신 실현



DW(Data Warehouse)  
데이터 수집 도구

WIDE  
데이터 분석 도구

AI 데이터 레이블링 도구

WEHAGO BI  
시각화, 리포팅 도구

SIMULATOR  
예측 모델링 도구

WE DP  
데이터 가명화 도구

**모델의 지속적인 개선**  
성능을 모니터링하고 개선에 필요한 데이터를 수집 및 분석하여 모델의 성능을 지속적으로 개선하고 비즈니스 성과를 향상

**데이터 기반 의사결정**  
데이터 수집, 분석으로 비즈니스에 필요한 인사이트를 도출하여 데이터 기반의 의사결정을 내리고 신뢰성 향상

**빠른 속도의 모델 개발**  
시 전 주기 관리 플랫폼으로 모델 개발에 필요한 시간과 비용을 절감하여 빠른 속도로 모델을 개발하고 시장의 변화에 빠르게 대응

**모델의 안정적인 운영**  
모델의 운영에 필요한 리소스를 효율적으로 관리하고, 모델의 장애 발생 시 빠르게 대처

데이터와 기술을 융합하고 업무를 연결하여

# AX로 진화하는 새로운 패러다임의 시작



01  
연결  
Connect

사람, 업무, 기업 모든 것이 하나로 연결되는 플랫폼



02  
공유  
Share

자유로운 내외부 정보 공유가 가능한 강력한 보안성



03  
융합  
Convergence

기업에 필요한 다양한 솔루션과 SI의 결합

더존의 기술력 및 노하우가 집결된 AI 기술로 업무는 혁신되고 기업 성장은 더욱 가속화 됩니다.

# AX로 기업의 업무 생산성을 극대화



**GEN AI DEWS**

AI기반 노코드/로코드 개발 플랫폼

개발 생산성 향상 도구

**DOUZONE**  
생산성 향상 Value

데이터 생산과 소비의 순환 프로세스 구축



**ONE AI**

업무 효율성을 높여주는 AI 솔루션

업무 생산성 향상 도구

**DOUZONE Infra**

**고객의 AX전환을 지원하는 더존의 서비스인프라**

- 전국 14개 IT코디센터 및 5개 ATEC
- 국내 ICT업계 최대인 170여 명 규모의 텔레컨설턴트 운영

**본사(강촌캠퍼스)**

강원도 춘천시 남산면 버들1길 130

**더존을지타워**

서울특별시 중구 을지로 29

**부산영남사업본부**

부산광역시 해운대구 센텀중앙로 79  
11F · 15F · 19F



**DOUZONE ATEC**

**보고, 듣고 경험하는 신개념 종합 전시 체험공간**

더존 ATEC(AI Transformation Experience Center)는 다양한 업무용 솔루션과 서비스의 AX 전환을 지원하고 해결해 드리는 신개념 전시 체험 공간입니다.



전국 5개 ATEC 운영 중 - 서울, 부산, 대구, 광주, 경남

전국 어디서나 **1688-5000**

[www.douzone.com](http://www.douzone.com)

ERP & More  
**OmniEsol**  
Omni Enterprise Solutions