

“AUD 플랫폼과 함께
세계적인 로우코드 물결 위에 올라타세요!”

 **BI MATRIX** | 회사 소개서 2022
Intelligence Solution Provider

비아이매트릭스 - 로우코드 개발 플랫폼 전문기업

INDEX

01

기업소개

- 개요
- 연혁
- 수상 및 인증
- 조직도
- 매출현황

02

핵심역량

- 핵심 기술
- 특허 내용
- R&D 현황
- 수상 실적

03

비즈니스

- 사업 영역
- 제품 소개
- 제품 특징
- 특허 기능 소개
- 도입 효과
- 샘플 화면
- 수출 현황

04

레퍼런스

- 적용 분야
- 고객사

05

문의하기

01

기업소개

- 개요
- 연혁
- 수상 및 인증
- 조직도
- 매출현황

비아이매트릭스는 로우코드 개발 플랫폼 전문 기업으로
로우코드 기술을 활용해 시스템 개발의 패러다임 전환을 이끌고 있습니다.

회사명	(주)비아이매트릭스	대표이사	배영근
설립일	2005. 04. 02	임직원수	170명
주소	서울 강남구 선릉로 433 / 7,11,17층		
전화번호	Tel : 02-561-4475 Fax : 02-561-4479		
홈페이지	www.bimatrix.co.kr (KR) www.bi-matrix.com (EN) www.bimatrix.jp (JP)		
주요사업	로우코드 개발 플랫폼 / Data Mining / Big Data Analytics / SCM / UI·UX / Reporting 소프트웨어 개발, 컨설팅, 구축		
사업분야	<ul style="list-style-type: none"> · 업무분석시스템 (재고/영업/생산/구매/원가/손익 현황 분석 등) 구축 · 임원용 업무분석시스템 (KPI 분석/ EIS 시스템 등) 구축 · 경영계획 시스템 구축 (Forecasting/Planning/Simulation 등) · SCM 시스템 구축 · 다양한 업무시스템 구축 등 		



비아이매트릭스는 2005년에 설립되어 외산 솔루션과 치열한 경쟁을 벌이며, 국내 대표 BI·UI 솔루션 기업으로 자리매김했습니다. 2021년에는 독자 기술로 개발한 로우코드 기술 기반의, ▲BI/OLAP ▲대시보드/시각화 ▲리포팅 ▲UI/UX ▲EPA(Excel Process Automation)기능을 하나로 통합한 통합 UI 개발 솔루션 <AUD플랫폼>을 출시하였습니다. 그 동안 제품의 우수성을 인정받아 대한민국 소프트웨어대상에서 대통령상(2012년), 국무총리상(2017년), 장영실상(2018년)을 수상한 바 있는 비아이매트릭스는 로우코드 개발 플랫폼 전문기업으로 대전환 시기를 맞이하고 있습니다. 전 세계적인 SW개발자 부족 문제를 해결할, 혁신적인 로우코드 기술로 개발 시장의 패러다임 전환을 이끌어 나가겠습니다.

2005년 4월에 시작된 비아이매트릭스의 도전은 더 나은 경쟁력을 위한 끊임없는 열정과 노력으로 지금도 계속되고 있습니다.

2022 ~ 2017		2017 ~ 2012		2012 ~ 2005	
2022. 07	'노코드·로우코드 협의회' 발족 및 배영근 대표 초대 회장 선임	2017. 11	대한민국SW대상 국무총리상 수상	2012. 11	대한민국SW대상 대통령상 수상
2022. 07	2022년 우수기업연구소(ATC+) 선정	2017. 06	일본지사 설립	2012. 05	일본 DW&CRM Expo 첫 참가
2022. 05	AUD플랫폼 7 출시	2016. 05	ASOCIO(아시아대양주 정보산업기구) Award 수상	2011. 07	세계에서 주목 받을 국산 SW 30선 선정
2022. 04	기술신용평가 TI-2(매우우수)등급 획득	2015. 11	한국 SCM 대상 정보시스템 및 솔루션부문 수상	2010. 07	i-MATRIX 관련 기술특허 등록
2021. 10	글로벌 상용SW 명품 어워드 대상 수상	2015. 06	산업통상자원부 지정 ATC(우수기술연구센터) 선정	2010. 04	2010 BI World Conference 참가
2021. 04	i-AUD 3.0 GS인증 1등급 획득	2015. 04	i-STREAM Ver 1.0 제품 출시	2010. 01	i-CANVAS Ver 1.0 출시
2019. 11	2019 데이터 대상 글로벌 이노베이터상 수상	2014. 06	i-MATRIX 관련 기술 일본 특허 등록	2009. 12	국토교통부 장관상 수상
2018. 11	대한상공회의소 '일하기 좋은 기업' 선정	2013. 11	한국 Big Data Award 우수상 수상	2008. 09	기업 부설연구소 공인 인증
2018. 09	히타치 하이테크솔루션 일본 대리점 계약	2013. 07	일본 최초 직수출 (RISO 과학)	2007. 03	벤처기업 인증
2018. 08	IR52 장영실상 수상	2012. 11	대한민국SW대상 대통령상 수상	2005. 04	MATRIX Ver 1.0 제품 출시
2018. 06	전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 획득	2012. 05	일본 DW&CRM Expo 첫 참가	2005. 04	법인설립

17년간 쌓아온 기술력과 노하우로 고객사 여러분들께 **신뢰도 높은 솔루션**을 제공하고 있습니다.

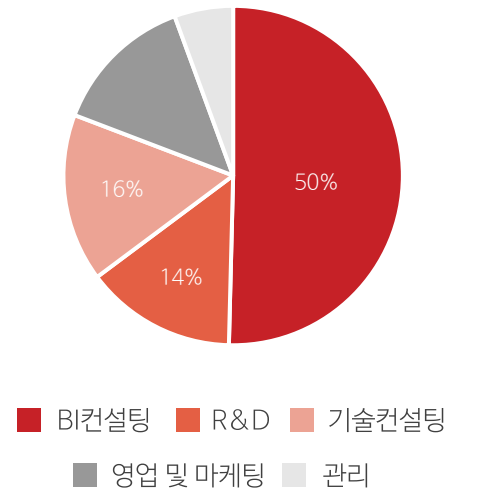
- ✓ 산업통상자원부 지정 우수기업연구소 (ATC+) 선정
- ✓ 투자용 기술 등급 TI-2(매우우수)등급 획득
- ✓ 기술성장 우수기업 인증 (Low Code Platform 기반의 시스템 구축 자동화 기술)
- ✓ 한국평가데이터 기술성장 우수기업 인증
- ✓ 2021 서울특별시 지정 서울형 강소기업 선정
- ✓ 대한상공회의소 선정 일하기 좋은 중소기업 지정
- ✓ 고용노동부 강소기업 인증 획득
- ✓ 서울시 인증 2017 하이서울브랜드기업 지정
- ✓ 배영근 대표이사 국토교통부 장관 표창 수상
- ✓ 배영근 대표이사, 제3회 코리아 빅데이터 어워드 경영자부문 최우수상 수상
- ✓ 배영근 대표이사, 2016 ASOCIO (아시아 대양주 정보산업기구) Award 수상
- ✓ 서울산업진흥원 우수 일자리 창출상 수상
- ✓ 서울시 인증 '2016 Hi-Seoul(하이서울) 브랜드 기업' 지정
- ✓ '벤처활성화 유공 포상' 중소기업청장 표창 수상
- ✓ 비아이매트릭스 품질경영시스템 ISO9001 인증 획득
- ✓ 비아이매트릭스 환경경영시스템 ISO14001 인증 획득
- ✓ (국토해양 통계누리 통계청 우수사례 선정) 배영근 대표이사 국토해양부 장관표창 수상
- ✓ INNO-BIZ (기술혁신형중소기업) 인증
- ✓ 공인 기업부설연구소 인증
- ✓ 벤처기업 지정
- ✓ 2005년 회사 설립



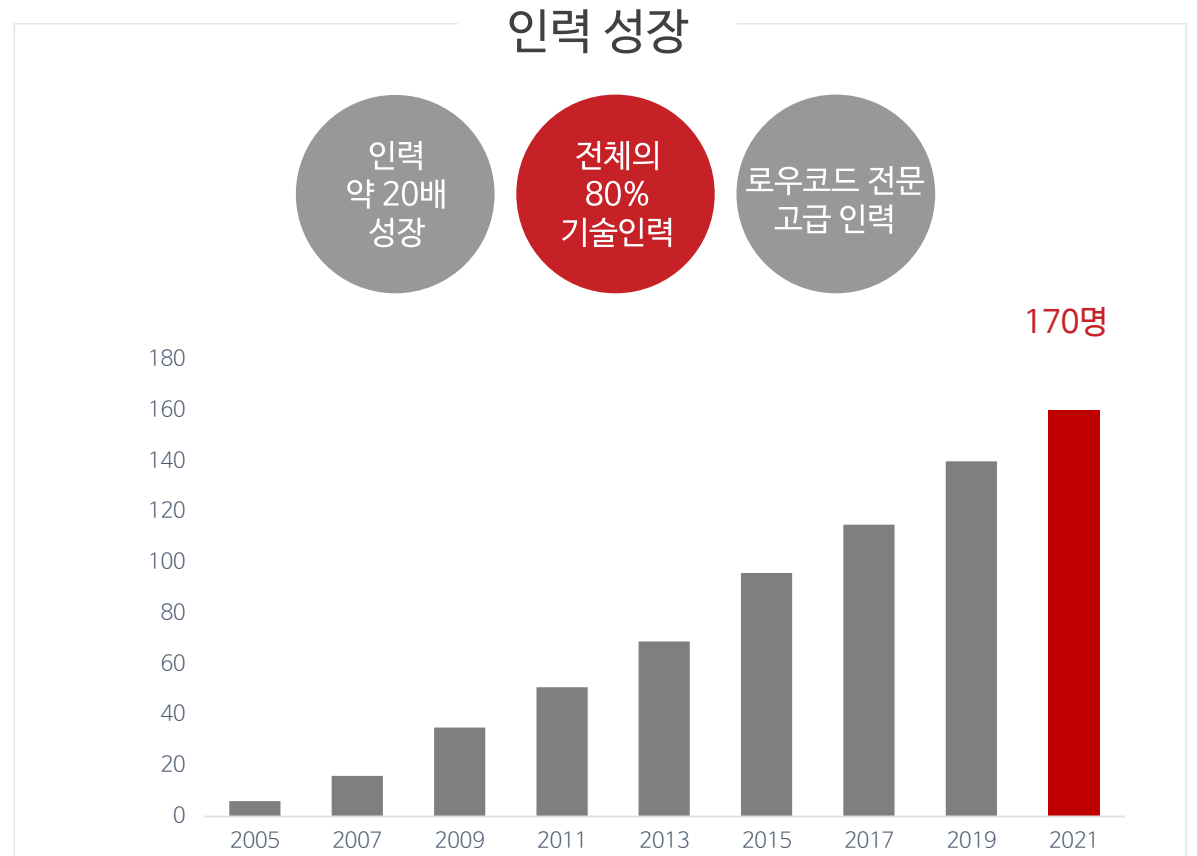
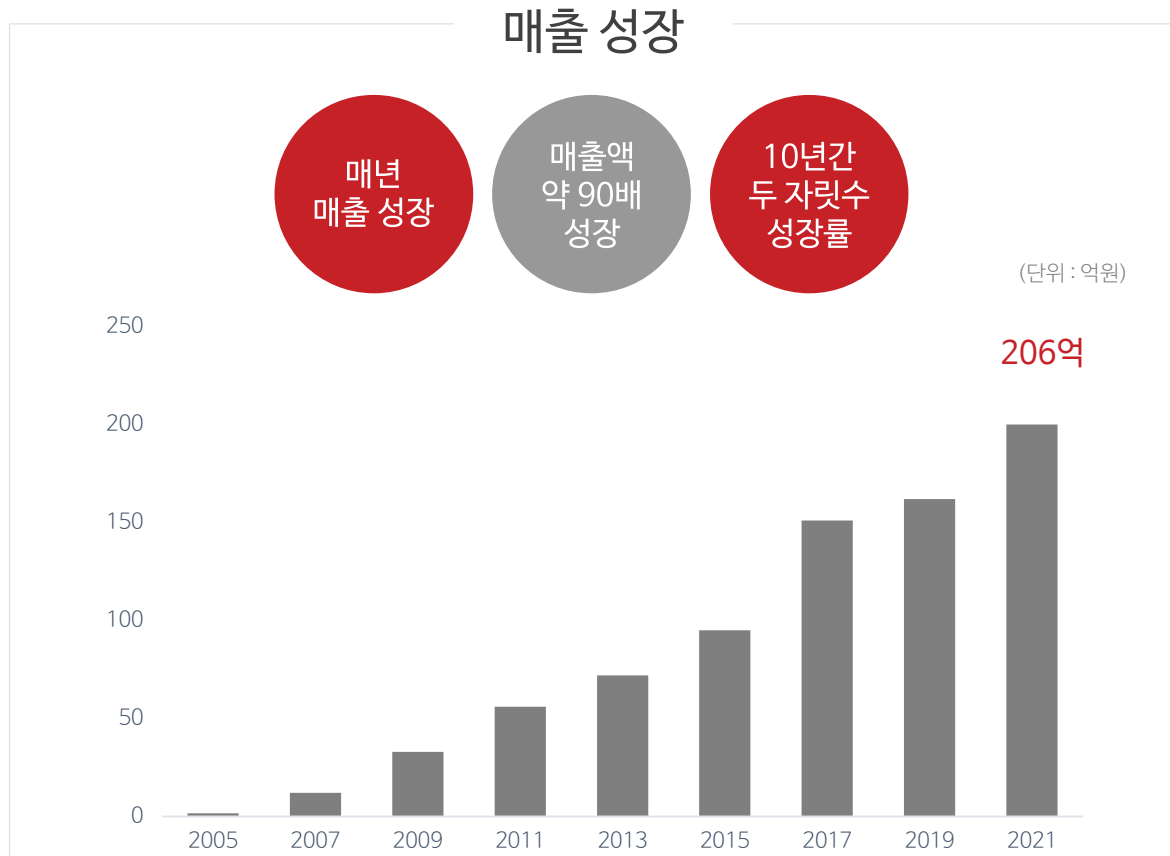
80% 이상의 직원이 로우코드 분야의 기술 지식을 보유하고 있는 전문가 그룹으로 구성되어 있습니다.



분야별 인력구성



| 지난 17년간 쉬지 않고 달리며 끊임 없는 매출, 인력 성장을 이루고 있습니다.

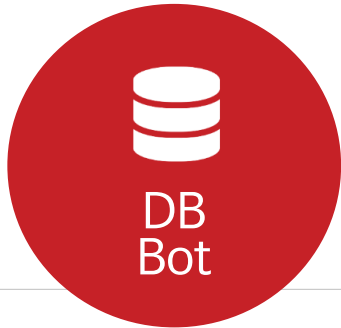


02

핵심역량

- 핵심 기술
- 특허 내용
- R&D 현황
- 수상 실적

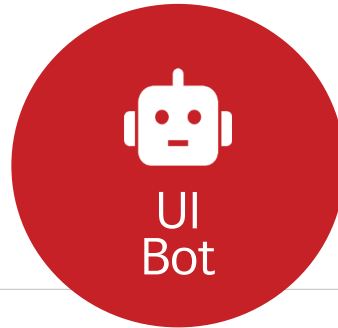
비아이매트릭스는
업무 시스템 구축 분야의 차별화된 핵심기술 <SW로봇>을 보유하고 있습니다.



DB SQL 자동화

BI 기술을 활용
DB를 연동하는 기술

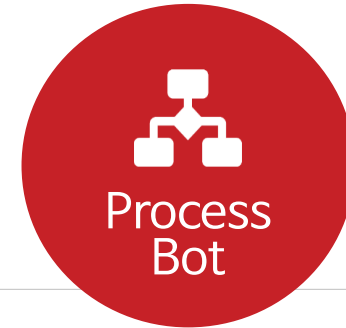
SQL Coding 없이 데이터 조회 및
DB에 데이터를 저장하는 기술



UX 배치 자동화

AI 기술을 활용
화면과 Data를 연동하는 기술

쉽게 화면을 디자인하고
Data와 Web화면을 연계하는 기술



업무Logic 자동화

RPA Engine을 활용
업무 Logic을 처리하는 기술

복잡한 업무 Logic이나
결재 등 Process를 처리하는 기술

로우코드 기술에 활용된 다양한 특허 내용입니다.

날짜	특허 내용
2021.03.16	템플릿 기반 엑셀 문서 온라인 작업 시스템
2021.05.10	엑셀 시트 상의 객체 동작을 이용한 업무 자동화 시스템
2019.02.19	그래픽 인터페이스 기반으로 이벤트 동작을 프로그래밍 하는 웹 레포팅 디자인 시스템
2019.10.15	그리드 인터페이스 기반 데이터 입출력 시스템
2018.09.10	갱신 데이터별 최적 쿼리문을 생성하는 스프레드시트 기반 데이터베이스 갱신 방법
2018.10.10	갱신 레코드를 자동 추출하는 스프레드시트 기반 데이터베이스 자동 갱신 시스템
2018.01.12	캐시 테이블 통합 기반 2단계 쿼리 처리 시스템
2018.02.08	보고서의 중요도를 분석하는 메타 데이터 기반 온라인 분석 프로세싱 시스템
2017.08.14	쿼리 템플릿을 이용한 스프레드시트 인터페이스 기반 데이터베이스 일괄 갱신 시스템
2017.08.14	스프레드시트 인터페이스를 이용한 데이터베이스 갱신 시스템
2015.03.19	대용량 데이터를 용이하게 분석하기 위하여 테이블 관계 및 참조의 템플릿을 검색하여 제공하는 템플릿 기반 온라인 분석보고서 작성 지원 시스템
2015.08.07	대용량 데이터를 처리하기 위하여 SQL 파싱에 의한 2단계 쿼리 및 결과 캐싱을 이용한 온라인 분석 프로세싱 방법
2011.02.01	엑셀기반 DB 테이블 갱신 시스템 및 방법
2010.07.05	엑셀기반 분석보고서 작성 시스템 및 방법

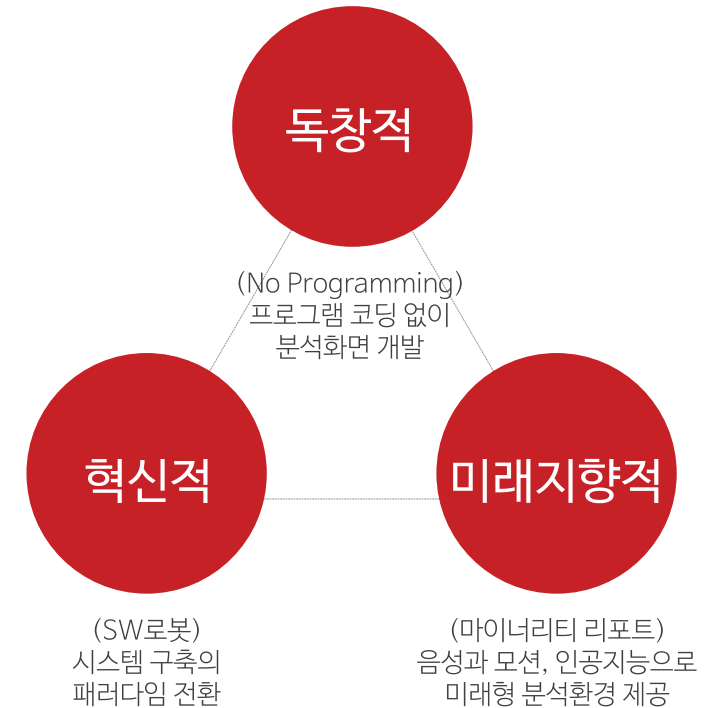


계속해서 **업무 시스템 구축을 위한 로우코드 기술을 선도**하기 위해 혁신적 제품 개발 및 R&D를 지속적으로 수행하고 있습니다.

지속적인 R&D 수행

LCAP(Low Code Application Platform) 기반의 응용 SW를 활용한 기업의 협업 자동화 관리 통합 플랫폼 개발	· 산업통상자원부 비아이매트릭스 주관 · 사업기간: 2022.04 ~ 2025.12 (3년)
빅데이터 대상의 빠른 질의 처리가 가능한 탐사 데이터 분석 지원 근사질의 DBMS 기술 개발	· 한국전자통신연구원 주관 비아이매트릭스 참여 · 사업기간: 2021.04 ~ 2024.12 (3년)
다양한 산업 분야 활용성 증대를 위한 분산 저장된 대규모 데이터 고속 분석 기술 개발	· 한국전자통신연구원 주관 비아이매트릭스 참여 · 사업기간: 2021.04 ~ 2025.12 (4년)
제조산업 현장에서의 음성인식 인터페이스 적용을 위한 기술 개발	· 산업통상자원부 비아이매트릭스 참여 · 사업기간: 2020.05 ~ 2022.12 (3년)
강화학습 AI기술 기반의 중소·중견 전통 제조기업용 최적 의사결정 및 분석도구 응용서비스 개발	· 산업통상자원부 비아이매트릭스 주관 · 사업기간: 2020.05 ~ 2022.12 (3년)
농산물 거래처별 물량 분산을 위한 지능형 프로그램 개발	· 농림축산식품부 비아이매트릭스 주관 · 사업기간: 2018.09 ~ 2021.09 (3년)
이중 빅데이터 통합 분석을 통한 메타러닝 기술 개발	· 미래창조과학부 비아이매트릭스 참여 · 사업기간: 2017.11 ~ 2020.12 (3년)
대규모 트랜잭션 처리와 실시간 복합 분석을 통합한 일체형 데이터 엔지니어링 기술 개발	· 미래창조부 비아이매트릭스 주관 · 사업기간: 2015.10 ~ 2019.09 (4년)

혁신적 제품 출시



비아이매트릭스 솔루션들은 공신력 있는 수상 및 인증을 통해 제품의 우수성이 검증되었습니다.

- ✓ 제2회 공공부문 SW AWARD 상용SW부문 수상 (i-CANVAS)
- ✓ 글로벌 상용 SW 명품 어워드 대상 - 과학기술정보통신부 장관상 수상 (i-CANVAS)
- ✓ i-CANVAS, BI/OLAP 주요 기능 소프트웨어 품질 성능 평가시험 (BMT) 통과
- ✓ i-MATRIX, KTL-ISO/IEC 25023 (소프트웨어 품질) 마크 인증
- ✓ IR52 장영실상 수상 (i-STREAM)
- ✓ MATRIX 'VeriTest' 국제 품질 인증 획득
- ✓ MATRIX 2.0 GS(Good Software) 인증 획득
- ✓ i-CANVAS, '전자정부 표준프레임워크 호환성 인증' 획득
- ✓ 대한민국SW대상 상품상 부문 국무총리상 수상 (i-STREAM)
- ✓ 신SW상품대상 과학기술정보통신부 장관상 수상 (i-STREAM)
- ✓ i-STREAM 2.0 GS(Good Software) 인증 1등급
- ✓ i-MATRIX 5.0 GS(Good Software) 인증 1등급
- ✓ i-CANVAS 5.0 GS(Good Software) 인증 1등급
- ✓ 2015 '제14회 한국SCM대상' 산업통산자원부장관 표창 수상 (M-SCM)
- ✓ 2015 '제14회 한국SCM대상' 정보시스템 및 솔루션 부문 대상 수상 (M-SCM)
- ✓ 2015 ICT Innovation 대상 미래창조과학부장관표창 수상
- ✓ Korea Big Data Award 빅데이터 부문 우수상 수상 (i-BIG)
- ✓ 2012 대한민국 SW대상 대통령상 수상 (i-MATRIX)
- ✓ 지식경제부 주관 신SW대상 지식경제부 장관상 수상 (i-MATRIX)



03 비즈니스

- 사업 영역
- 제품 소개
- 제품 특징
- 특허 기능 소개
- 도입 효과
- 샘플 화면
- 수출 현황

비아이매트릭스는 업무 시스템 구축을 위한 로우코드 개발 플랫폼, 그리고 업무 시스템 구축 컨설팅까지 제공하며 국내 로우코드 기술을 선도하고 있습니다.



- 업무 시스템 개발을 위한 코딩 자동화 플랫폼
- UI/UX 및 Reporting 솔루션
- BI(Business Intelligence) 솔루션
- AI(Artificial Intelligence) 및 데이터마이닝 솔루션
- Big Data 분석 솔루션



- 업무 시스템 구축
- UI/UX, Reporting 화면 개발
- 업무 분석, 경영 환경 분석 시스템 설계 및 구축
- 경영 계획, 빅데이터 분석 시스템 설계 및 구축
- SCM 시스템 구축



- 업무 시스템 구축 컨설팅
- 업무분석, 경영계획, 빅데이터 분석 시스템 구축 컨설팅
- 솔루션 교육 및 세미나

AUD플랫폼은 기업의 **로우코드 기술을 활용해 업무시스템을 구축**하는 솔루션으로 BI/OLAP, 대시보드/시각화, 리포트, UI/UX, 엑셀 자동화 등 다양한 기능을 제공합니다.

AUD플랫폼

로우코드 통합 UI 개발 플랫폼

AUD(아우디) : Automated UI Development

5가지 기능을 하나로



BI/OLAP



Dashboard
시각화



Report



UI/UX



Excel
자동화

AUD플랫폼의 UI봇이 제공하는 **엑셀 화면에서 시스템 화면 UI를 설계하면,**
UI봇이 해당 화면을 **JAVA로 동작하는 HTML5 웹 화면으로 자동 변환합니다.**

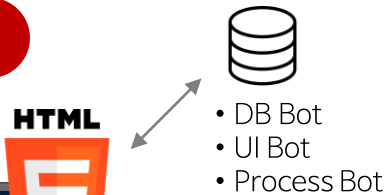
MS Excel -> Web(Unix Excel) 변환 Engine



Window Excel



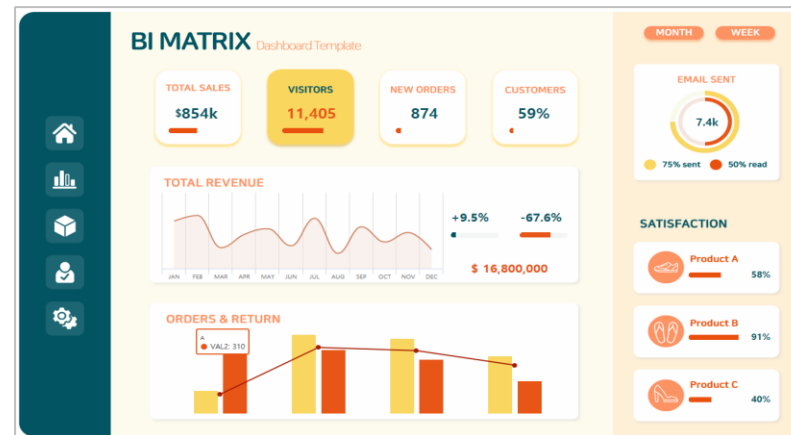
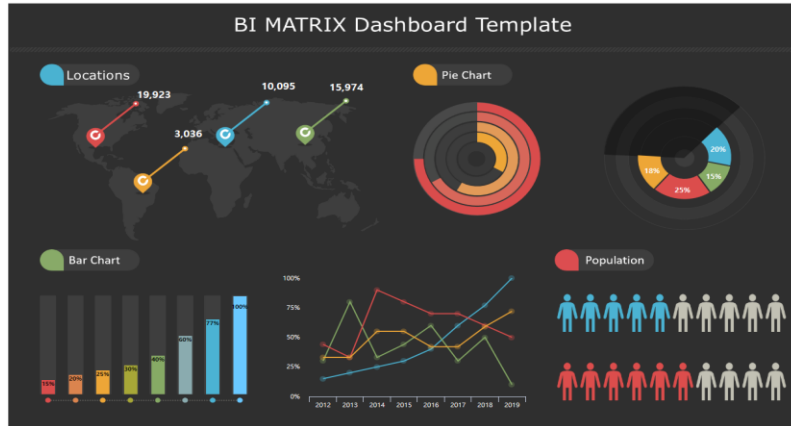
Unix Excel (HTML5 자동변환)



BI/OLAP - 대용량/실시간 OLAP 데이터 분석, Self-BI 등 국내 BI솔루션 점유율 1위의 BI 기술력과 노하우를 보유하고 있습니다.

The image displays a comprehensive BI/OLAP solution interface. The main window shows a detailed data table with columns for years (201901-201906) and various categories like '요구분' and '매출'. Overlaid on this are several windows: 'i-META Viewer' showing a hierarchical tree of data sources, a 'Report 유형 Analysis' window with a line chart, and a 'Dashboard_Slicer' window with multiple charts including a pie chart, a line chart, and a radar chart. The dashboard also shows 'Sales by Chain', 'Sales by Manager', and 'Sales by Category'.

대시보드/시각화 - 인포그래픽 수준의 최신 시각화 기술 적용이 가능합니다.

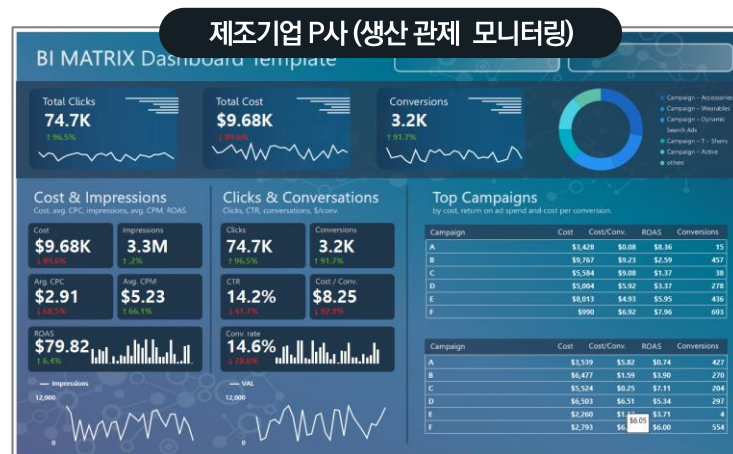
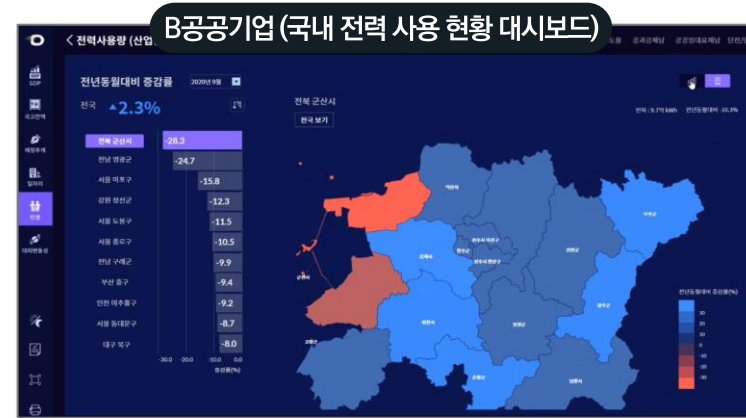


대시보드/시각화 - Any Device, Any Browser

디바이스 또는 브라우저 종류의 제한 없이 화면이 자유롭게 호환됩니다.



대시보드/시각화 - 공공, 제조, 유통기업의 대시보드/시각화 화면 샘플입니다.



리포트 - 설비팀, 인사팀 등 다양한 부서에서 사용하는 복잡한 양식들도 코딩 없이 쉽게 제작할 수 있습니다.

설비도면 관리

회전기계 Check List										
Title		Impeller Tip Clearance			Sheet No.		0			
장치 번호	152X101			설비명	PRF Main Air Blower					
장동자	작업자	작업시작일	작업종료일	출시번호	코더번호					
배달구: 서양날	인출	20190415	20190410							
도면 정보										
Turbine Side (DE Side)					Expander Side (NDE Side)					
Check Point Description										
A: Impeller Tip Radial Clearance										
측정위치	Design (Radial mm)				Actual (mm)					
	Min	Max	수리 후		수리 전		수리 후		수리 전	
			수리전 Left	수리전 Right	수리전 Top	수리전 Bottom	수리후 Left	수리후 Right	수리후 Top	수리후 Bottom
1st	1.50	1.70	6.81	6.88	3.38	5.55	2.02	4.83	2.44	6.32
2nd			3.64	4.96	3.8	6.95	6.97	3.69	3.86	6.74
3rd			2.54	4.84	4.74	2.72	6.24	2.34	6.92	2.59
4th			8.41	6.19	7.43	5.15	4.43	2.15	3.13	3.23
5th			4.13	7.76	7.39	8.76	6.03	6.22	7.7	3.67
6th			2.59	8.64	2.06	4.96	6.19	7.1	4.66	4.84
7th			6.16	8.55	2.99	5.46	6.68	7.31	2.79	7.59
8th			5.07	8.06	6.54	3.54	3.78	6.4	3.29	5.41
9th			3.03	8.69	5.6	7.43	6.37	4.03	4.28	3.94
10th			2.98	5.87	3.95	6.52	2.06	7.77	2.96	2.43
11th			4.61	3.83	5.52	5.22	4.85	4.32	7.89	8.04
12th			3.86	2.37	3.06	8.34	5.04	2.34	6.29	3.4

* L/R/Right는 Gauge, Top/Bottom은 Lead를 이용하여 측정할 값을 기재함
 * Tip Clearance는 Carrier 번호로 기준 디자인(1.09~1.30mm)에서 1.5mm로 변경하였음. (2009년 이후)
 좌측=Right, 서측=Left로 기록하였음. TEST
 작업자/감독자 의견

(도면 조회수정 가능)

인사기록 카드

개인별 인사기록카드 No. _____

성명: _____ 생년월일: _____ 주민등록번호: _____

직종: _____ 소속: _____

입사: _____ 년 월 일

최종 학력: _____ 졸업: _____ 성명: _____

본직: _____ 연하: _____ 생년월일: _____ 년 월 일

주소: _____ 우편번호: _____ 전화: _____

주소: _____ 우편번호: _____ 전화: _____

성명	관계	생년월일	부양의무	동거여부	의료보험	기초연금
			유/무	동/불		
			유/무	동/불		
			유/무	동/불		
			유/무	동/불		
			유/무	동/불		
			유/무	동/불		

소계: _____ 성명: _____ 서류명: _____ 비고: _____ 취급자확인인

주소: _____ 본인과의 관계: _____ 전화: _____ 인사서신보통서

신원보증인: _____ 주소: _____ 본인과의 관계: _____ 전화: _____ 재출서류

생년월일: _____ 주소: _____ 본인과의 관계: _____ 전화: _____ 서류명: _____ 비고: _____ 취급자확인인

재용: _____ (2000년도 정기채용 / 2000년도(졸원 보충)채용) 회이유: _____ 징계 예고/자기사정 정년퇴직/사망(원인)

소계처: _____ 학고 학원 연고 기타() 직 퇴직일

전직근무처명: _____ 퇴직년월: _____ 퇴직시급: _____ (권장상태 취미 성격 스포츠 등)

특기사항

비고

품질 관리서 결재

품질 관리 점검

담당: _____ 차장: _____ 부장: _____

결재일: _____ 결재일: _____ 결재일: _____

2020-09 | 인 | 주 | 사

근무현황
주간: _____ 야간: _____

생산 현황

공정	구분	계획	A채용	B채용	C채용	D채용	구분	계획	실적	증감
1공정	주간	1	42	8	6	1	1라인	44	3,238	3,194
	야간		2	4	63	61				

품질 현황

구분	생산 비율	단락 건수	불량(공정확인)	불량(공정확인)	불량(종교 후 확인)
일계	6	3	5	1	2
누계	3	5	6	1	1

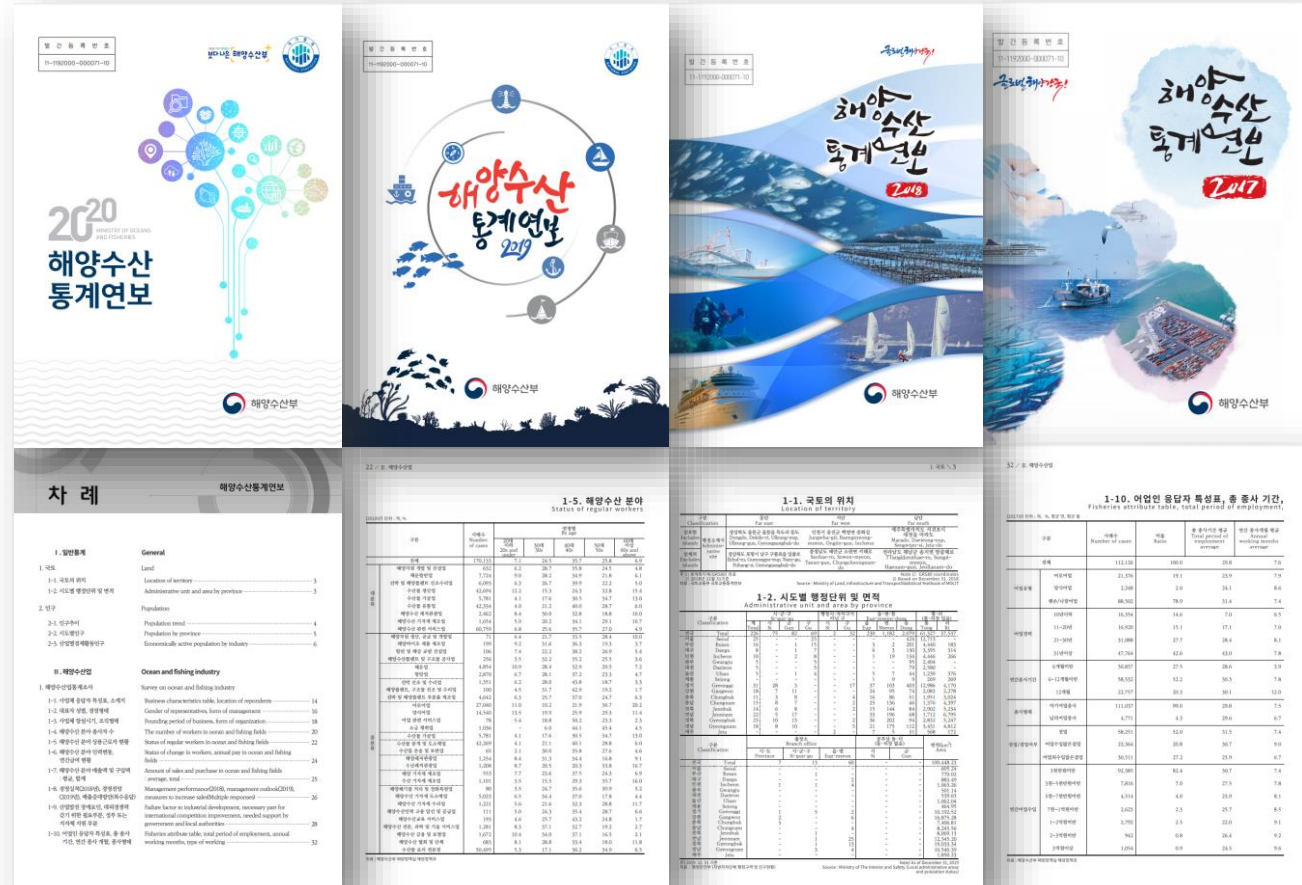
재용 현황

구분	A채용	B채용	C채용	D채용
주간	2	5	4	1
야간	3	6	8	8

교대근무전담사항 / 임무인수인계사항

구분	주간 1조	야간 1조
1공정	확인 완료 이상 없음	확인 완료 이상 없음
2공정	확인 완료 이상 없음	확인 완료 이상 없음
3공정	확인 완료 이상 없음	확인 완료 이상 완료 후 조치 완료

리포트 - 단순 리포트부터 통계연보 발행물까지 제작 가능합니다.



UI/UX - 현업이 직접 데이터 조회, 수정, 등록, 삭제가 가능한, 업무에 필요한 다양한 화면 (UI/UX)을 제작할 수 있습니다.

C공공기업 설비관리 시스템

오전 2020-10-14 17:48:09

중견대기 5건 | 작업 9건 | 장애 6건 | 일일점검 0건 | 예방점검 0건 | 특별점검 0건 | 경상정비 0건

설비 유형 전체 | 사업소 전체 | 설비 온전용 통신설비 전체 | 조회

설비 관리코드	승인상태	설비명	설비 유형	대분류	중분류	소분류	설비 중요도	서비스명	모델	제조사	제조국	설비 상태	시리얼 번호	RFID 태그
1 GEN-01-202010-001	신규	수질관리	서버	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	2차계통 수질관리	I		MD00622	AMX	미국	사용	2222-33-456789	
2 GEN-01-202008-001	반려	TEST_test승인요청테스트=====	네트워크	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	페이지폰	II	XXXXL L	MD00622	AMX	미국	사용	2222-33-456789	
3 GEN-01-202008-003	수정중	TEST**	네트워크	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	페이지폰	II	XXXXL L	ASR-1001-X			사용	111111111	
4 GEN-01-202008-007	반려	TEST**	네트워크	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	페이지폰	I	XXXXL L	ASR-1001-X			사용	111111111	
5 GEN-01-202009-003		test	네트워크	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	2차계통 수질관리	I		MD00608					
6 GEN-08-202009-004		급전자동화2	서버	온전용 통신설비	온전지원 통신설비	급전자동화	I		MD00626	(주)더타임	한국			
7 GEN-08-202009-001		급전자동화 test	서버											
8 GEN-09-202009-010	반려	보유기간 테스트	서버											
9 GEN-04-202009-002	신규	자동화기계 (복사본)	서버											
10 GEN-20-202009-002	승인대기	WODKA-1239-AKLDKLS-1	서버											
11 GEN-11-202008-002	수정중	DKWPSLFJS-123-DKFA	서버											
12 GEN-21-202009-004	승인대기	ADJLFA-23-DK3-AD	서버											
13 GEN-01-202009-003		SP_V_2 (copy)	서버											
14 GEN-12-202009-012	반려	전담 01 (copy)	보안설비											
15 GEN-20-202009-001	신규	DAFEF	서버											
16 GEN-01-202009-014	수정중	SP_V_Copy	서버											
17 GEN-01-202009-013	수정중	SP_V_2	서버											
18 GEN-01-202009-009	수정중	SP_V_2	서버											
19 GEN-01-202009-009	수정중	SP_V_2	서버											
20 GEN-16-202009-012	신규	CCTV 01	기타설비											

※ 설비ID 클릭하면 해당 설비의 상세정보를 화면에서 확인 가능합니다.

* 선택 설비 명 : [GEN-01-202010-001] 수질관리

설비이력정보	점속정보	DB	자산정보	하드웨어	인더페이스	네트워크	운영정보
관리자 접속PC IP	접속 포트						
1 127.0.0.1	1001						

A금융기업 체불자 관리 시스템

총 24 명

접수번호	성명	주민등록번호	입사일자	퇴사일자
1	최장현	880611-1279319	2021-04-19	2021-04-19
2	강주희	810222-1047925	2017-04-12	2021-04-12
3	안진환	920928-2158712	2018-01-03	2020-02-11
4	전상기	761018-2249719	2018-01-04	2020-02-12
5	김철기	691111-1400923	2004-01-05	2020-02-13
6	성명진	940210-1222118	2000-01-06	2020-02-14
7	김병상	911029-1005014	2000-01-07	2020-02-15
8	김근국	810624-1032818	2000-01-08	2020-02-16
9	정다운	710126-1018635	2000-01-09	2020-02-17
10	최한나	800730-1357911	2004-01-05	2020-02-18
11	박지운	900109-2057710	2004-01-05	2020-02-19
12	황선국	820816-1163214	2004-01-05	2020-02-20
13	박민규	760331-1117911	2004-01-05	2020-02-21
14	박원호	950627-2483911	2004-01-05	2020-02-22
15	정태호	940622-2023115	2004-01-05	2020-02-23

! 성명, 주민등록번호, 일반전화, 휴대전화번호는 수정이력이 관리되므로 정확히 입력하시길 바랍니다.

체불금품항목

입금항목	위반법	체불금액
임금		0
상여금		0
연차수당		0
기타		0
휴업수당		0

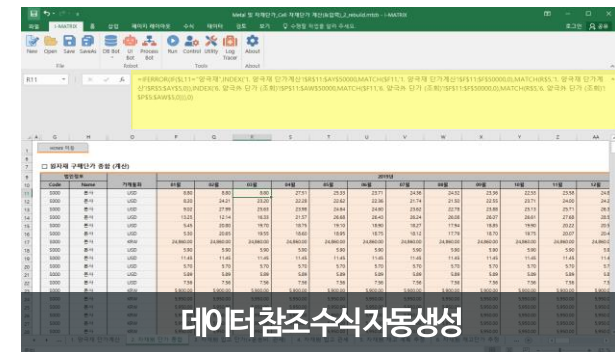
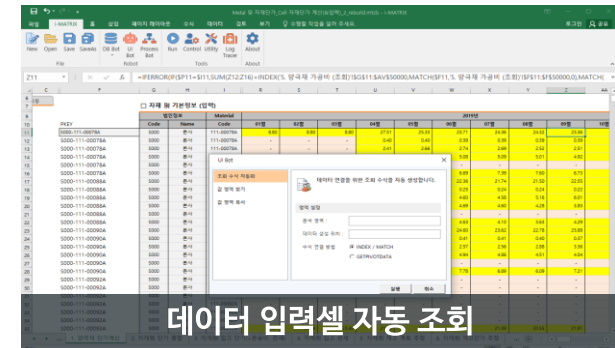
체불금품상세등록

체불기간	체불년월	일수	체불금액	최저임금
입금합계	11	324		
상여금합계	11	324		
연차수당합계	11	324		
기타 합계	11	324		
휴업수당 합계	11	324		
재해보상 합계	11	324		

EPA (엑셀 프로세스 자동화) - 현업이 사용하는 엑셀 파일을 변형 없이 그대로 시스템화합니다.

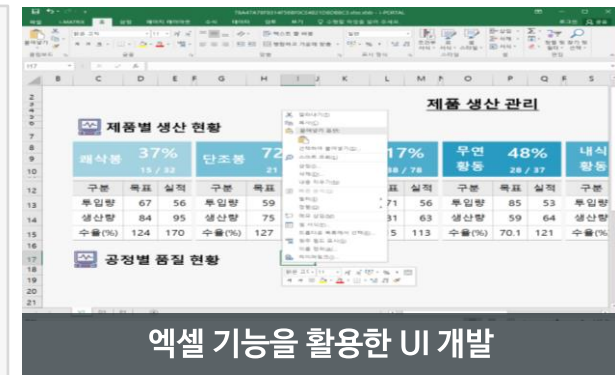
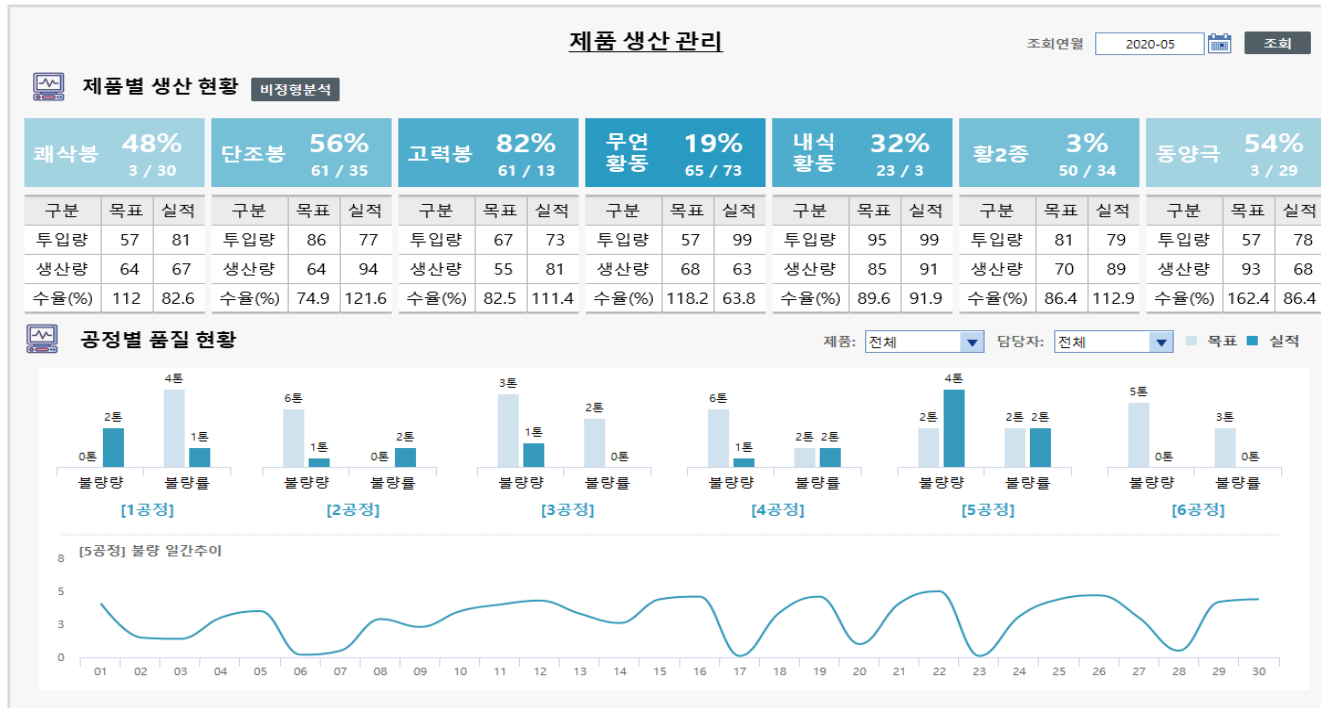
- ✓ 업무 유형 : 손익 추정 시뮬레이션
- ✓ 보고서 기능 : 엑셀을 활용한 담당자 간 보고서 양식 공유 & 수정, 데이터 저장, 데이터 자동 취합, 인쇄 등
- ✓ 성과 : 사용자 업무 시간 단축 (5일 → 1일) / 시스템 구축 시간 단축 (개발생산성 10배 이상)

Code	Name	Code	Description	Group	Metal적용 Case	메탈	메탈량	01월	02월	03월	04월
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	111-00078A		8.80	8.80	8.80	27.51
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	Mn	0.19	-	-	-	0.40
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	Ni	0.21	-	-	-	2.41
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	Li2CO3	0.448	-	-	-	5.16
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	LiOH	0	-	-	-	-
5000	본사	111-00078A	(+JAM_U33-UC-001_KMX6_Umicore	1103001	Umicore	CO	0.21	-	-	-	10.75
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	111-00088A		8.20	24.21	23.20	22.28
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	Mn	0.119	-	0.25	0.25	0.25
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	Ni	0.383	-	4.39	4.84	5.00
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	Li2CO3	0.419	-	4.82	4.85	4.75
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	LiOH	0	-	-	-	-
5000	본사	111-00088A	(+JAM_U60-BE-001_ME-6A-11_EASPRING	1103001	전월 평균	CO	0.128	-	6.55	5.05	4.08
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	111-00090A		9.02	27.99	25.63	23.98
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	Mn	0.2	-	0.43	0.42	0.41
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	Ni	0.214	-	2.45	2.71	2.79
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	Li2CO3	0.4421	-	5.09	5.12	5.02
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	LiOH	0	-	-	-	-
5000	본사	111-00090A	(+JAM_U33-RS-002_RL03-S1_Reshine	1103001	전월 평균	CO	0.215	-	11.00	8.49	6.85
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	111-00092A		-	-	-	-
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	Mn	-	-	-	-	-
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	Ni	-	-	-	-	-
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	Li2CO3	-	-	-	-	-
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	LiOH	-	-	-	-	-
5000	본사	111-00092A	(+JAM_U60-UC-001_KHX12_Umicore	1103001	전월 평균	CO	-	-	-	-	-
5000	본사	111-00093A	(+JAM_U33-RS-003_RL03-F3_Reshine	1103001	전월 평균	111-00093A		6.67	25.64	23.40	21.75
5000	본사	111-00093A	(+JAM_U33-RS-003_RL03-F3_Reshine	1103001	전월 평균	Mn	0.2	-	0.43	0.42	0.41
5000	본사	111-00093A	(+JAM_U33-RS-003_RL03-F3_Reshine	1103001	전월 평균	Ni	0.214	-	2.45	2.71	2.79
5000	본사	111-00093A	(+JAM_U33-RS-003_RL03-F3_Reshine	1103001	전월 평균	Li2CO3	0.4421	-	5.09	5.12	5.02



EPA (엑셀 프로세스 자동화) - 엑셀로 설계만 하면 코딩 없이 자동으로 HTML5 화면으로 변환할 수 있습니다.

- ✓ 업무 유형 : 제품 생산 관리 현황 파악을 위한 대시보드
- ✓ 보고서 기능 : 데이터 자동 갱신, Drill to Down, 비정형 분석
- ✓ 성과 : 고객이 제안하는 UI를 바탕으로 대시보드 제작 (UI 제작 공수 최소화) / UI 별도 제작 없이 기타 기능만 개발(대시보드 제작 공수 3시간)



업무 시스템 구축 생산성을 획기적으로 향상하는 AUD플랫폼은 기업들이 디지털 전환 시대에 빠르게 대응할 수 있도록 지원합니다.

01

SQL 및 JAVA 코딩 최소화 하는 로우코드 개발로 개발 생산성 향상

단순하고 쉬운 UI와 내장된 로우코드 기능을 활용해 SQL 및 JAVA 코딩 없이 매우 쉽고 빠르게 시스템을 개발할 수 있어 개발 생산성이 향상됩니다.

02

인건비 절감 및 구축기간이 단축되어 시스템 구축 비용 절감

로우코드 개발로 고급 개발자 없이도 시스템 개발이 가능하여 인건비가 절감되고 구축기간이 단축되어 시스템 구축 비용이 절감됩니다.

03

단일 플랫폼 사용으로 운영 인건비 절감 및 운영 효율성 향상

개별 툴을 여러 명의 담당자가 관리하는 것이 아니라 하나의 플랫폼에서 BI, Reporting, UI/UX 개발이 가능하여 운영 인건비 절감 및 운영 효율성이 향상됩니다.

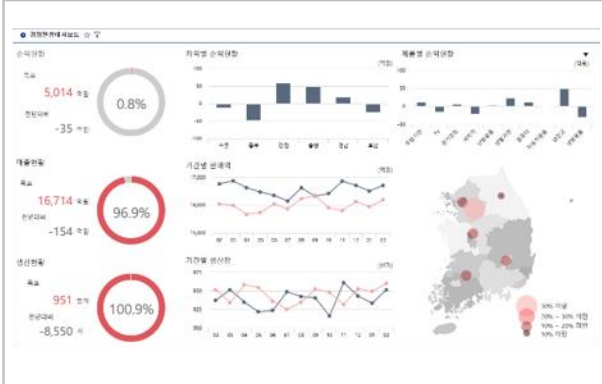
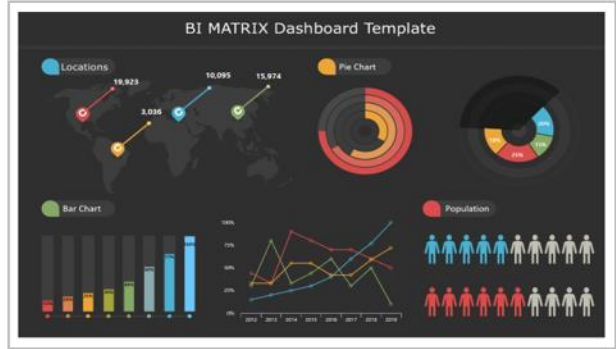
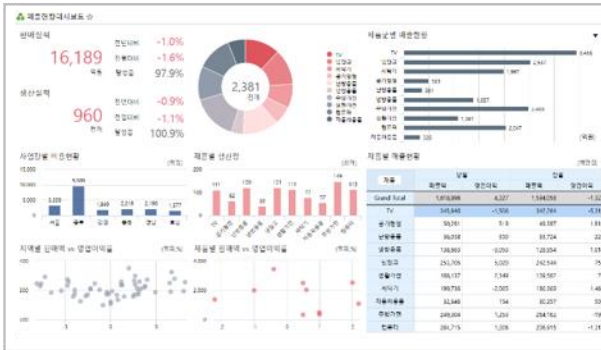
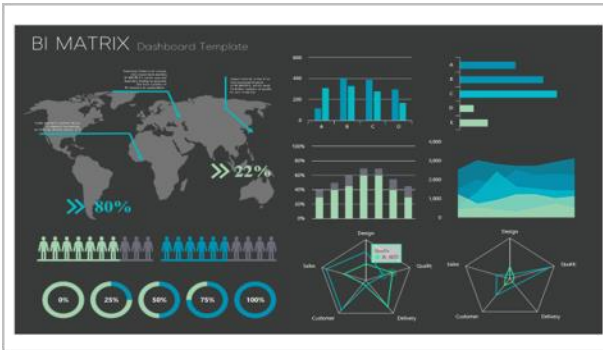
04

시스템 수정 및 개선사항에 빠른 대응으로 시스템 활용도 증가

전문 IT 개발자가 아니어도 쉽게 시스템 유지보수가 가능하여 시스템 수정 및 개선요구에 빠른 대응이 가능하여 시스템 활용도가 높아집니다.

기업들이 빠르게
디지털 전환 시대에
대응 가능

비즈니스 | 샘플 화면



해외에서 역시 솔루션의 '독창성'과 '기술력'을 인정받아
약12개국에 수출하고 있습니다.



✓ 해외 진출



일본 지사 및 대리점

설립일 | 2017년 6월

주 소 | 2F, GS Bld. 3, 5-22-13, Ueno, Taito-ku, Tokyo, Japan

지사장 | Satoshi Kato (주식회사 히타치제작소 출신)

대리점 | Fuji In Fox Net, Janome credia, LG히다찌,
히타치하이테크솔루션즈



중국 사업팀

설립일 | 2017년

대리점 | AIM SYSTEMS, BA SOFT

✓ 해외 수출

미국

일본

중국

터키

태국

사우디아라비아

이란

베트남

인도네시아

미얀마

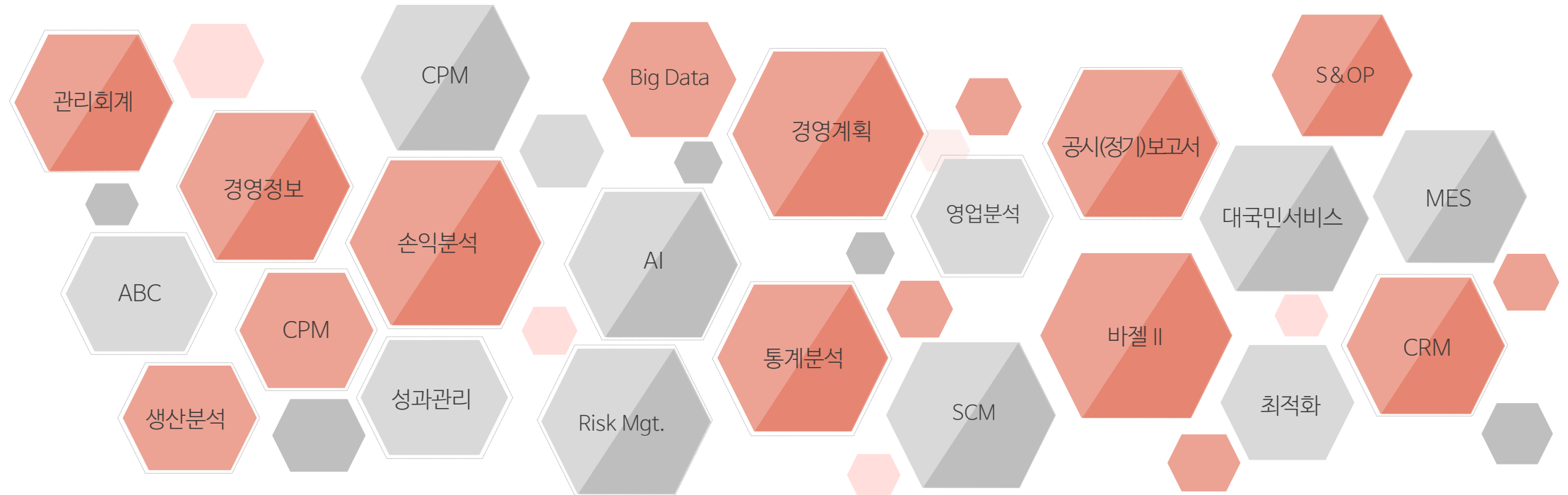
우즈베키스탄

인도

04 레퍼런스

- 적용 분야
- 고객사

산업 전반의 다양한 업무 분야에
로우코드 개발 플랫폼을 적용하여 고객의 업무 혁신과 생산성 향상을 지원하고 있습니다.



약 1,000여 개 이상의 고객들에게 산업별 최적화된 솔루션을 제공하며
고객사의 디지털 전환을 지원하고 있습니다.

제조	건설	공공	금융	유통	서비스	ICT	그룹사 등										
GS칼텍스	LF	LG디스플레이	LG생명과학	LG생활건강	LG이노텍	LG전자	한국항공협회	LH	갈사산	한국농수산식품유통공사	한국에너지공단	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	고용노동부	KB국민은행	KB국민카드	KB저축은행
LG하우시스	LG화학	한진해운	OCI	OCI	RISO	SKC	대한항공	교육부	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관
SK hynix	SK Innovation	SK종합화학	SK케미칼	KUMHO TIRE	NARAE	남성산업(주)	KAIA	국토교통부	KRIHS	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관	국립중앙도서관
삼성물산	삼성중공업	SAMSUNG	HYOSUNG	SAMPO	SAMPO	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품	삼양식품
세oul반도체	선광산업	신세계건설	SUNGJIN	스틸플랜트	AMO	AMOREPACIFIC	오산	산림청	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시	서울특별시
에경	yakjin	영품	오비맥주(주)	YOKOGAWA	EUGENE	YUPOONG	유보	울산광역시	SSS	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
EAGON	Nidex	ILJIN	코오롱건설(주)	ColMaster	TAILIM	nst	KORAIL	한국가스공사	mic	정보통신부	조달청	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
SUN	PANTECH	POSCO	POSCO	POSCO	POSCO	POSCO	KORES	sj	KERIS	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
이씨포스트	pos Himetal	POSCO	POSCO	POSCO	POSCO	POSCO	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
POSCO C&C	한국농수산식품유통공사	Hansol	Hansol	Hansol	Hansol	HANSOLL	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	KATR	KRIBB	K Petro	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
Manuha CELL	한화컴퓨터	한화케미칼	Manuha	HYUNDAI	HYUNDAI	MOBIS	KECCO	EBS	nipo	NIA	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
H현대제철	현대중공업	HYUNDAI	Pacific Consultants Co., Ltd	DAELIM	세상그룹(주)	공공건설	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
CJ CORPORATION	LOTTE	kt	kt mhows	kth	LG CNS	LGU+	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
SK Telecom	Manuha	한화S&C	한국농수산식품유통공사	POSCO	poscon	KDDI	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	ETRI	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사	한국농수산식품유통공사
T 티머니	eNto	UTIMOST	ELANGSYSTEMS	한국농수산식품유통공사	SYSBANK	JANOME	GIR	HSAd	NTTGP	K쇼핑	가톨릭대학교	KOREAN AIR	한국농수산식품유통공사	KB생명	한화생명	BNK캐피탈	

05 문의하기

비아이매트릭스와 함께하는 것, 새로운 비즈니스 가치를 찾는 시작입니다.



(주)비아이매트릭스

(서울) 서울특별시 강남구 역삼동 선릉로 433 세방빌딩 7, 11, 17층
(일본) 2F, GS Bld. 3, 5-22-13, Ueno, Taito-ku, Tokyo, Japan

Website : www.bimatrix.co.kr

Tel : 02.561.4475

Fax : 02.561.4479

Email : sales@bimatrix.co.kr

감사합니다

