

제조업을 위한 스마트공장 솔루션 evoPROD



dub 두 베 주식회사
e DuBe Co.,Ltd
www.dubesoftware.co.kr

경남 양산시 주남로 288, 6607호
(영산대학교 양산캠퍼스 중앙도서관 6층)
T. 070.4044.8972 F. 070.4032.9657
dubesoftware.co.kr@gmail.com

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

2. 스마트공장 솔루션 evoPROD
3. 도입배경 및 기대효과
4. 개발공급 실적 Performance

당신이 최고입니다!
Du bist die/der Beste!
You are the best!

조직도

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

영업 및 개발 그리고 솔루션 개발연구소로 조직은 구분되며 설득과 협의를 주안점으로 운영



626-790, 경상남도 양산시 주남로 288 영산대학교 양산캠퍼스 중앙도서관 6층 6607호

T 070.4044.8972 F 070-4032.9657 M 010.6332.9565

www.dubsoft.co.kr

사업분야

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

제조업체 전사적 업무 정보화를 위한 시스템 개발 및 공급

- ✓ 영업, 구매관리
- ✓ 생산, 공정관리
- ✓ 품질, 설비관리
- ✓ 재고관리
- ✓ ERP, POP, MES, SCM, Cost Accounting
- ✓ 소규모 생산/유통업종을 위한 e-Solution Package

정보화를 위한 컨설팅

- ✓ 업무정보화를 위한 컨설팅
- ✓ 현업분석 및 업무개선 (BPR Business Process Reengineering)
- ✓ 표준화 Process & Data Standardization

Hardware, Network 및 ICT융합 (POP System)

- ✓ Server, Touch 단말기 (Kiosk, PDA), Label Printer
- ✓ Access Pointer를 통한 무선N/W, 유선 N/W공사
- ✓ PLC 또는 S/W를 통한 유/무선 자동접점공사

정부지원사업 지원기관

- ✓ 스마트공장 지원사업
- ✓ 중소기업기술정보 진흥원 (중소기업청 산하) 정보화 지원사업
- ✓ 테크노파크 (지식경제부 지원사업 주관기관) 지식서비스 지원사업
- ✓ 기타 정부기관 정보화 및 컨설팅 지원사업



연혁

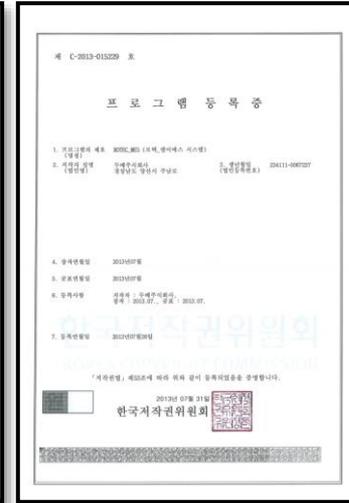
1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

- 2012.09.25. 두베 주식회사 설립
- 2013.04.17. 정보화 경영체제(IMS) 인증 획득
- 2013.04.24. 산학협력가족회사 협약 (영산대학교 LINC 사업부)
- 2013.07.31. SW프로그램등록 (evoPROD관련, 5개 프로그램, 한국저작권위원회)
- 2013.08.01. 두베 S/W기술개발연구소 인정 획득 (한국산업기술진흥협회)
- 2013.08.16. 소프트웨어사업자 신고 (한국소프트웨어산업협회)
- 2013.12.01. 창업성장기술개발사업 획득 (중소기업기술정보진흥원)
- 2015.06. 두베 S/W기술개발연구소 인정 갱신 (한국산업기술진흥협회)
- 2015.10.19. 창업성장기술개발사업 '성공' 완료 판정 (중소기업기술정보진흥원, 중소기업청)
- 2016.12.29. 자본 증자 (최종 자본금 9000만원, 총 자본금 2억7600만원)
- 2017.04. SW프로그램등록 (evoPROD관련, 8개 프로그램, 한국저작권위원회)
- 2017.05. 벤처기업 등록
- 2017.05. 중소기업진흥공단 운영지원 승인
- 2018.12.31. 스마트공장지원기관 (중소벤처기업부, 울산-, 부산-, 경남TP)
6개 스마트공장 지원사업 협약체결 및 이행
- 2019.12. 스마트공장지원기관 (중소벤처기업부, 울산-, 부산-, 경남TP)
7개 스마트공장 지원사업 협약체결 및 이행
- 2020.09.29. SW프로그램등록 (evoPROD MES 표준, 4개 프로그램, 한국저작권위원회)
- 2020.12.31. 스마트공장지원기관 (중소벤처기업부, 울산-, 부산-, 경남TP)
3개 스마트공장 지원사업 협약체결 및 이행
- 2021.03. (사)한국산업기술진흥협회 주관 연구개발과제 선정
"중소제조업을 위한 맞춤형 SaaS MES시스템 (클라우드) 개발 "
- 2021.08. 특허등록 제10-2298727호, "압출공정을 위한 원자재 자동추적시스템"
- 2021.10. 스마트공장지원기관 (중소벤처기업부, 울산-, 부산-, 경남TP)
6개 스마트공장 지원사업 협약체결 및 이행
- 2022.03.01. 기술역량우수기업 인증 (한국평가데이터)
- 2022.03.01. SW프로그램등록 신청 (evoPROD Cloud 3개 프로그램, 한국저작권위원회)



프로그램 저작권

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.



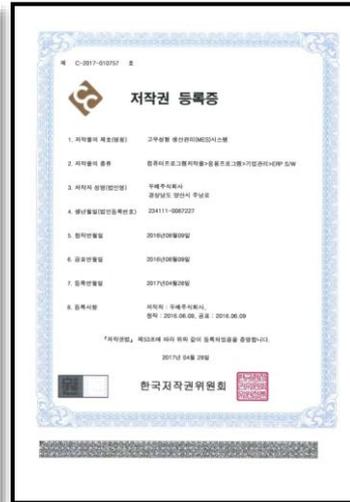
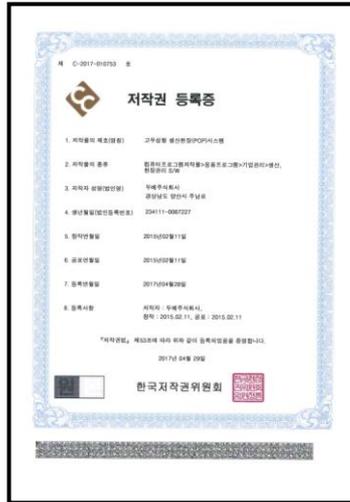
육류실적관리Doowon_POP

절단조립 SICNC_ERP

절단조립 SICNC_POP

기계가공 SICNC_MES

기계가공 SICNC_POP



고무성형 POP SYSTEM

고무성형 MES SYSTEM

철제프레스 MES SYSTEM

철제프레스 POP SYSTEM

압출생산 MES SYSTEM

프로그램 저작권 1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.



압출생산 POP SYSTEM

트리밍 생산 MES SYSTEM

트리밍 생산 POP SYSTEM

에보프로드 표준 MES

에보프로드 표준 SMART



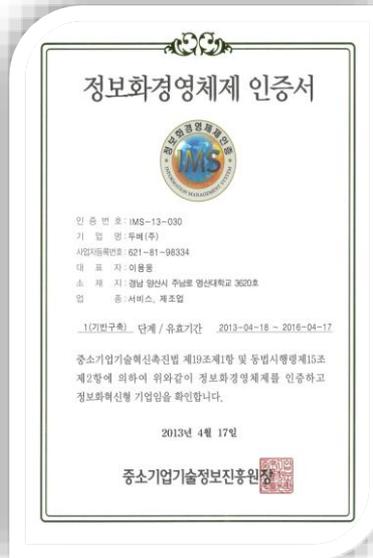
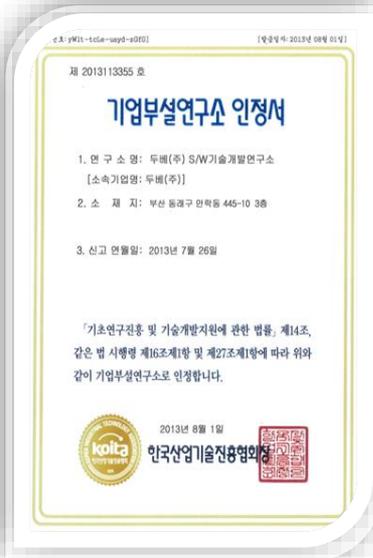
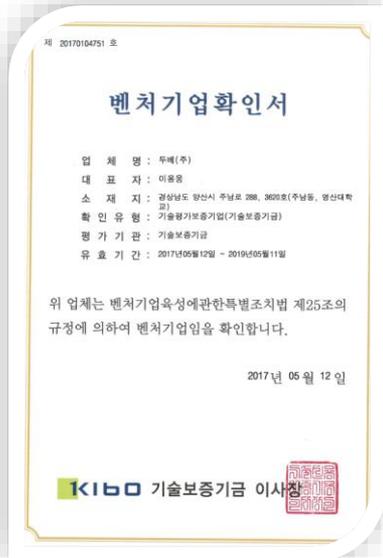
에보프로드 표준 PDA



에보프로드 표준 TOUCH

인증

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.



1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

2. 스마트공장 솔루션 evoPROD

3. 도입배경 및 기대효과

4. 개발공급 실적 Performance

당신이 최고입니다!

Du bist die/der Beste!

You are the best!

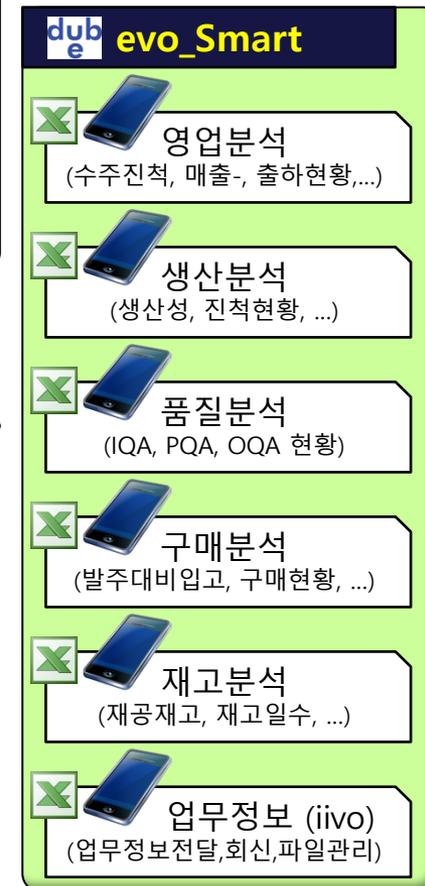
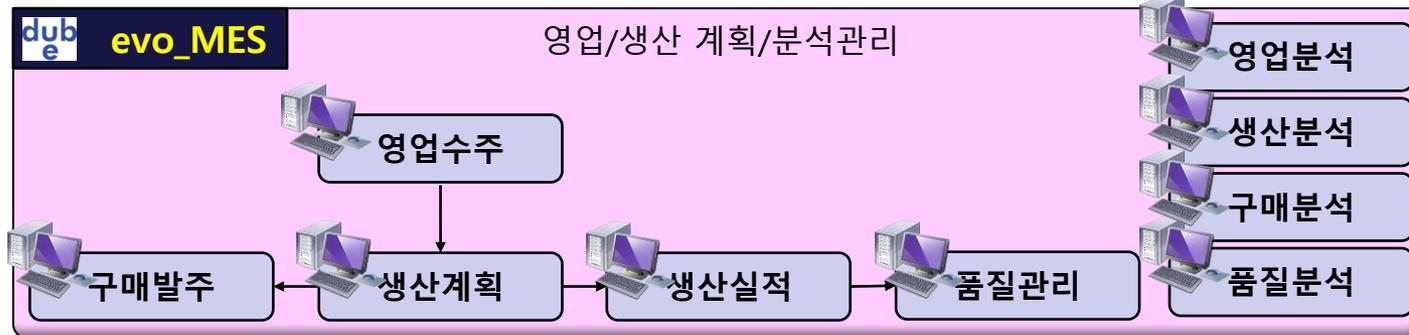
The logo for dub e, featuring the word 'dub' in blue and 'e' in white on a blue background, with the website address 'www.dubsoft.co.kr' below it.

www.dubsoft.co.kr

SYSTEM 구성도

2. 스마트공장 솔루션 evoPROD

- 자체개발 솔루션으로서, 생산관리 및 물류 통합정보 시스템
- 실시간 현장실적 & 물류정보 관리
- ICT융합 (기계제어PLC접점, SIGANL접점정보 실시간 동기화 및 자동분석)



Software 구성도

2. 스마트공장 솔루션 evoPROD

dub evoMES



검토 후, 요구사항에 따라 수정/변경/추가 가능 !!!

영업관리	구매발주	생산관리	재고관리	기술관리	품질관리	EIS
기준정보	기준정보	기준정보	기준정보	기준정보	기준정보	매출분석
고객 등록	공급업체	공장	품목분류	공정	검사유형	매입분석
	공급업체 품목	작업장	품목	공정기술	불량유형	경영성과결과
수주	발주	설비	창고			매출대비매입
수주	발주등록	생산	재공재고	작업조건	공정별 검사유형	작업자 생산실적
수주마감	발주현황	생산계획	수주 재고현황	작업표준		
수주현황	업체별 발주현황	생산실적	제품 재고현황		품질분석	물류(진척)현황
월별 수주현황	발주단가	생산이력	자재 재고현황	설비 조건	불량현황	KPI - 업무생산성
고객 수주현황	미도착 현황	공정별 생산실적	재고현황		수주불량현황	KPI - Claim건수
미납 수주현황	구매	생산이력		표준BOM		KPI - 작업공수
수주 단가현황	구매등록	생산모니터링	재고조정	품목BOM	WORST-5 (유형별)	KPI - 납기준수율
수주별 생산현황	구매현황		제공조정		WORST-5 (고객별)	
수주재고현황		생산실적현황			WORST-5 (기간별)	
		생산진척현황				시스템관리
출하	업체별 구매현황	생산계획대비실적				기준정보
출하	구매단가현황					사업장
월별 출하현황	구매예정현황					공통코드분류
일일 출하현황						공통코드
월별 반품현황	월별구매현황					
일일 반품현황	일일구매현황					사용자 권한
출하대상현황						사용자
미출고 현황						사용자 권한
출하대기 현황						

Software 구성도 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD



100% Customizing : 요구사항에 따라 수정/변경/추가 가능 !!!

영업관리	구매등록	생산관리	품질관리
출하등록	구매등록	작업지시	자주검사
출하대기현황	발주현황	작업진척현황	수입검사
미납출하현황	자재투입	공정검사
수주현황(거래처)		공정 생산실적	출하검사
출하현황		외주출고	설비점검	
.....		외주입고	불량현황	
		재고현황	
		공정 작업조건		
		품목 작업조건		
		MONITORING		
			

evoMES - USER INTERFACE 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD

The screenshot displays the evoPROD software interface with several overlapping windows:

- Main Window (수주자료관리):** Contains a top navigation bar with icons for search, save, and print. Below it, a form for project details includes fields for '사업장' (Company), '수주번호' (Order No.), '수주일자' (Order Date), '납기기한' (Delivery Date), and '담당자' (Responsible Person). A table on the right lists items with columns for '수주번호', '거래처', '제시금액', '제목', and '계획'.
- 수주 BOP (Bill of Project) - 도면관리:** A smaller window showing a table with columns for '품목코드', '품목명', '수량', '단위', and '단가'. It lists items like '복합선반 (그라인딩)'.
- 수주 BOP (Bill of Project) - 상세보기:** A detailed view window for a specific item, showing fields for '순번', '레벨', '품목코드', '품명', '규격', '재질', '부품번호', '관리번호', '로트번호', '제출일자', '납기기한', '단가', '수량', '단위', '화폐단위', '환율', '산출금액', and '제시금액'.
- 수주 BOP (Bill of Project) - Revision:** A window for managing revisions, with a table for '순번', '도면번호', 'Revision No', '도면파일경로', and '사출'.

evoPOP - USER INTERFACE 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD



株式会社 韓東産業 POP정보화 시스템 2015-06-29 오전 8:33:39

W-02 라인 일반입출 공용 E/PRO 일반 "B" 80mm (EN,SL,TQ) 권해숙 김만호 주간 BOX NO.576 W-2

작업라인 WORK LINE 작업자 WORKER 공정 PROCESS 품목선택 ITEM 적재함 BOX 압출기 PRESS Unit.

생산 시작하기 START 라벨 출력하기 LABEL Print 생산 종료/정지 FINISH/BREAK 작업표준서 WMOS 설정 초기화 INITIALIZING

자주검사 Work Inspection 공정검사 PQA 자주검사 이력 wrk. Insp.LIST

불량 등록하기 POOR ITEM LOSS 등록하기 LOSS

자주검사 수행 요

C1: 20°C C2: 19°C C3: 21°C D1: 18°C D2: 22°C

주이한국로텍 POP정보화 시스템 2016-06-04 오후 3:00:10

녹산1공장 박진수 공명

전진전표번호 20160601000101 VG FRT ASD Ø22X375 S35C

LOT No. ZM16F001-01

LOT SIZE 450

공정별 SPEC MIN MAX

LOT 생산 이력 현황 재공 수량 450 EA

ROUT NO	공정기술	라인/설비	수량	생산일자
10	P01001	절단 1라인	450	2016-06-01 07:02
20	CNC 가공	CNC 8_3라인	230	2016-06-03 19:08
20	CNC 가공	CNC 8_3라인	160	2016-06-04 07:14
20	CNC 가공	CNC 8_3라인	60	2016-06-04 09:37

시스템 종료 SYSTEM EXIT

공정종료 WORK FINISH 도면 검색 SEARCH DRAW

불량등록 DEFECT ITEM 자주검사 Work Inspection

마찰용접 WORK FRICTION 공정검사 LQA

LOT 이동현황 LOT TRANS HSTRY. 재공확정 WIP CONFIRM

외주가공출고 OUTS. OUT 완제품 입고 PRODUCT IN

외주가공입고 OUTS. IN LOT 이동등록 LOT TRANS

SIC 주이세일 POP정보화 시스템 2016-05-04 오전 11:33:21

공장명 작업자 라인/설비 공정

도면검색

전진전표번호 20160114000701 P32K/L FRT(구) Ø22X416 S35C

LOT No. ZM16A144-01

LOT SIZE 450

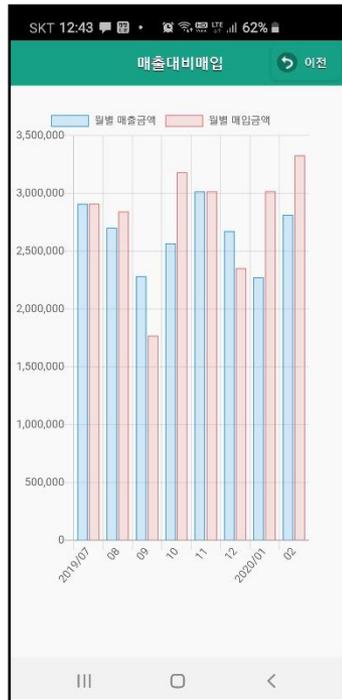
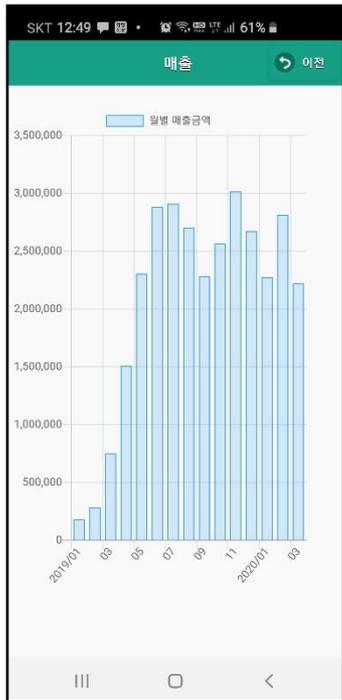
공정별 SPEC MIN MAX

절단소재전장 419.5000 420.0000

1 / 1 1 / 1

도면검색 SEARCH DRAW

evoPOP - USER INTERFACE 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD



- SKT 12:43 62%
- EIS
- 매출분석
 - 매입분석
 - 경영성과결과
 - 매출대비매입
 - 작업자생산실적
 - 물류진척현황
 - KPI-업무생산성
 - KPI-Claim건수
 - KPI-작업공수
 - KPI-납기준수율
 - KPI-WORST-5(유형별)
 - KPI-WORST-5(품목별)
 - Rod재고현황

SKT 12:49 61%

외주 출고

외주 입고

매출 현황

매입 현황

사용자 변경

SKT 12:50 60%

KPI-납기준수율

거래처	품명
(T)테신(TEHHSIN)	PC 강봉 30MnSi
코리아오토글라스	PC 강봉 30MnSi

이전 1 다음

evoPOP - USER INTERFACE 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD



EvoProd_POP
dub 두 베 EvoProd_POP

2014-01-08(주간) 포장
밀링1-HF-4M-5면가공기

생산 Production	외주 Outsource
영업 Sales	자재 Material
설정 Setting	종료 Exit

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 수량 입력

2014-01-08(주간) 포장
사무용품 임희정

1	2	3
4	5	6
7	8	9
0		

확인 OK 취소 Cancel

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
포장작업장 임희정

2014010700010001

지시 목록

2014010700010001	0

저장 Save 이전 Preview

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
포장작업장 임희정

2014010700010001

순번,공정기술,작업장	수량
30 레이저 (주)경성에스엔지	0
30 레이저 (주)경성에스엔지	83
30 레이저 (주)경성에스엔지	0

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
사무용품 임희정

2014010700010001

품명	수량 Count
규격	저장 Save
재질	
수량	

메뉴 Menu 이전 Preview

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
포장작업장 임희정

2014010700010001

도면코드

2014010700010001

도면정보 아닙니다.

메뉴 Menu 이전 Preview

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
포장작업장 임희정

30	레이저
40	포장

취소 Cancel

오전 11:05

EvoProd_POP
dub 두 베 자재 입고

2014-01-08(주간) 포장
포장작업장 임희정

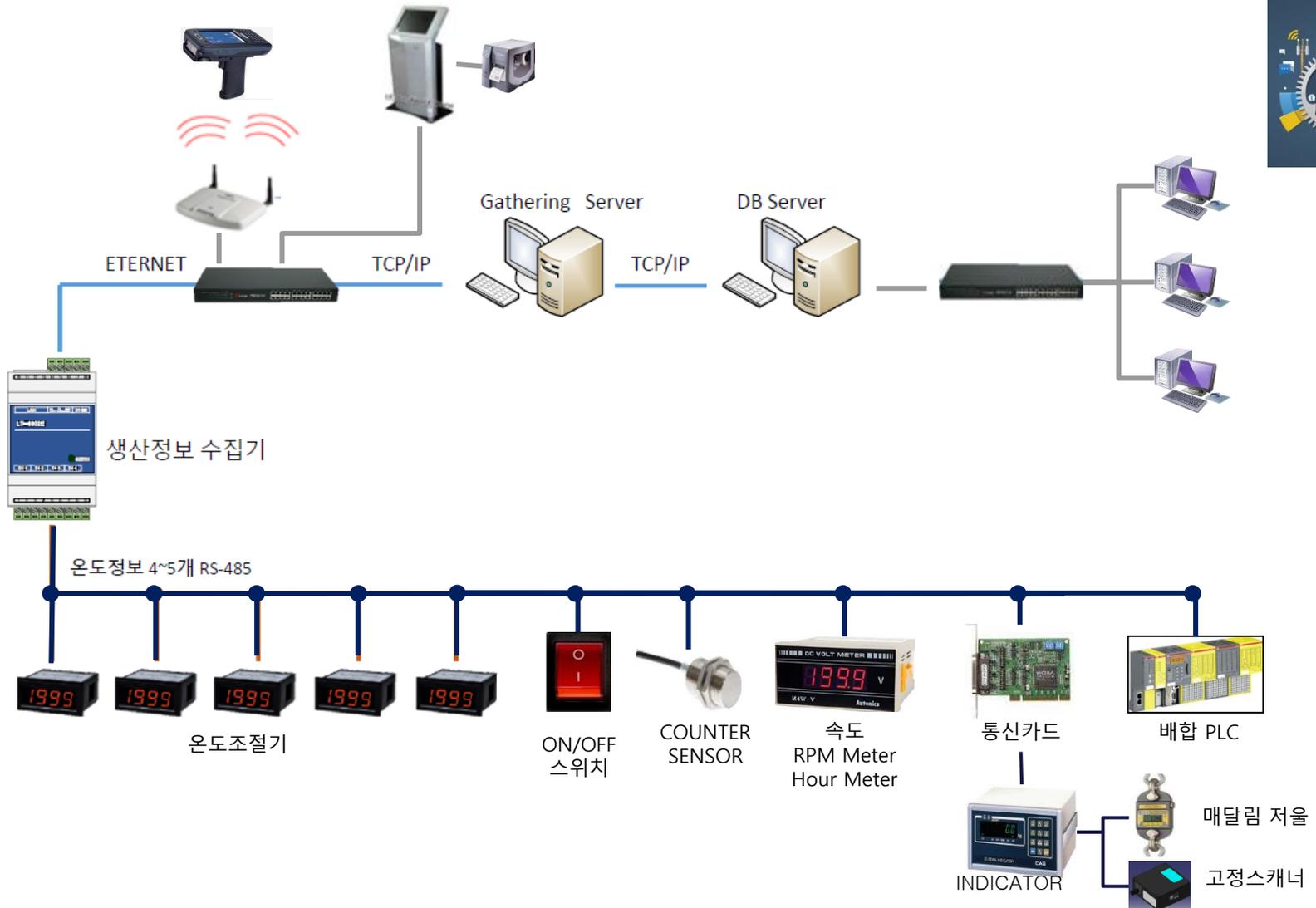
2014010700010001

1231204B-대광산업-01	1
1231204B-대광산업-01	0

확인 OK 취소 Cancel

오전 11:05

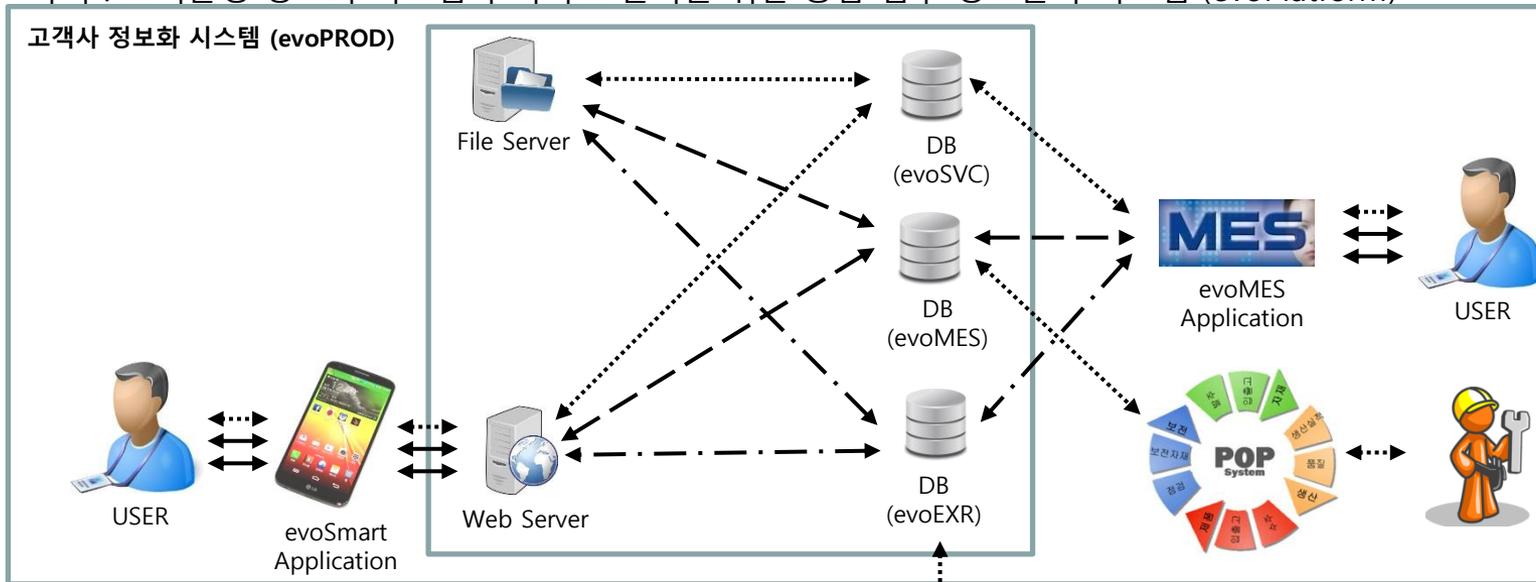
evoPROD ICT융합 구성 2. 스마트공장 솔루션 evoPROD



유지보수를 위한 evoPLATFORM)

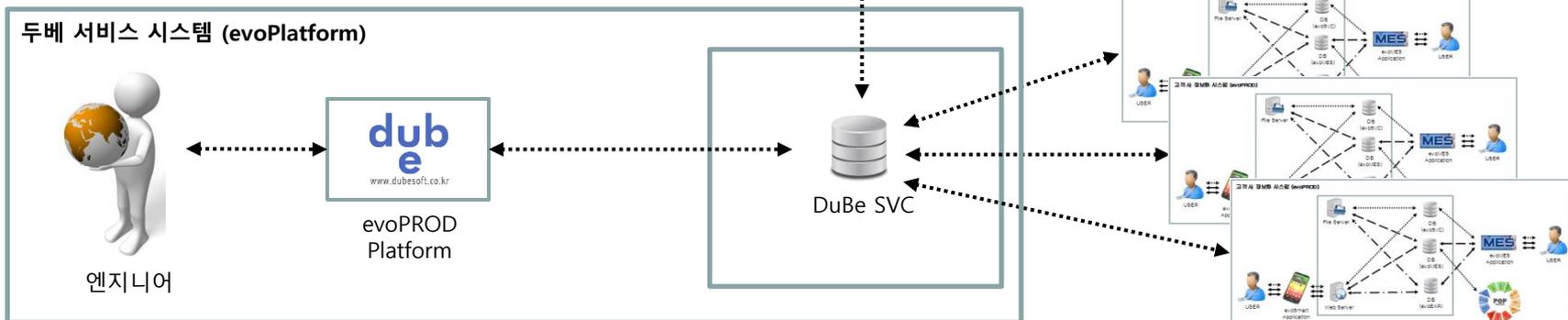
evoPROD

❖ 목적 : 고객운영 정보화 시스템과 서비스 관리를 위한 통합 업무 정보관리 시스템 (evoPlatform)



evoMES 데이터 연계정보 ———→
 evoMES 데이터 별개정보 - · - · - · →
 시스템 서비스 정보 ·········→

evoSVC: 정보화 서비스 관리시스템
 evoMES: 생산관리 통합정보시스템
 evoEXR: MES의 별개업무정보 시스템



1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.

2. 스마트공장 솔루션 evoPROD

3. 도입배경 및 기대효과

4. 개발공급 실적 Performance

당신이 최고입니다!
Du bist die/der Beste!
You are the best!

The logo for dub e, featuring the word 'dub' in blue above the letter 'e' in blue, with the website address 'www.dubsoft.co.kr' in small text below.

스마트공장 시스템 도입배경

3. 도입배경 및 기대효과

관리업무 측면

■ 조직문제

- 단순/통합된 관리부서
- 관리주체의 불명확성
- 업무별 전문인력 부족
- 업무 비 표준화
- 매출 지향적 구조



■ 시스템 부재

- 비 표준화된 업무 프로세스
- 경험에 의한 관리 및 계획수립
- 1인 또는 소수에 의한 업무처리
- 비 체계화로 인한 고비용 저 효율 구조
- 업무 비 효율성 증대

■ 생산/제조 부문

- 업무부문에 비해 중요성 저하
- 계획수립을 수작업에 의지
- 업무 비 표준화
- 생산방식의 변화 (다품종 소량생산)
- 비 계획생산으로 인한 재고증가

■ 환경 변화

- 다품종 소량생산 체제로의 변화
- 표준화의 중요성 대부
- 기업환경의 급격한 변화
- 데이터 기반의 체계적인 관리 요구
- 원가(비용)절가

스마트공장 시스템 도입배경 3. 도입배경 및 기대효과

정보 측면

- 계획 및 현황 분석에 있어 애로/문제점들이 발생하여 '경영악화' 발생 가능성 내포
- 외부변동요인에 대한 '효율적인 대책을 마련하는데 미흡 할 가능성 내포



목적 및 기대효과

3. 도입배경 및 기대효과

제조업체의

생산정보 실시간 처리

- 공정 별 생산실적
- 제품출하 실적
- 구매입고 실적
- 자재투입 실적
- 품질검사/자주검사 결과
- 도면/생산계획 확인

업무시간 단축

- LOT 추적정보 자동집계
- 실시간 현장재고 자동분석
- 실시간 현장자원 자동분석
- 생산진척현황 자동파악
- 생산/품질 자동분석

원가 절감
이윤 창출



업무 및 정보 표준화

- 전사적 생산정보 표준화
- 업무흐름 표준화
- 업무양식 표준화
- 업무용어 표준화

데이터 분석

- 다양한 User Interface
- 실시간 자동분석 및 출력
- 정확한 정보를 적시에 제공
- Throughput 관리능력 보유

1. 두베(주) DuBe Co., Ltd.
2. 스마트공장 솔루션 evoPROD
3. 도입배경 및 기대효과

4. 개발공급 실적 Performance

당신이 최고입니다!
Du bist die/der Beste!
You are the best!

개발공급실적 (1/4)

4. 개발공급실적

순서	기간	도입업체	수행금액 (천원)	정보화 구분	수행내용	수준	
1	2013.04. ~ 2013.08.	광일고무 (배합/혼련/숙성/성형) 자동차부품 고무성형	58,800	POP 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	자체도입 기초	
2	2014.11. ~ 2015.03.	(주)한동산업 (압출) 자동차 플라스틱 부품	104,000	POP 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	자체도입 중간1	
3	2016.01. ~ 2016.06.	(주)한동산업 (압출) 자동차 플라스틱 부품	86,700	ERP 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	자체도입 중간1	
4	2016.04. ~ 2016.08.	광일고무(주) (배합/혼련/숙성/재단/성형) 고무성형	98,000	ERP 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	자체도입 중간1	
5	2016.10. ~ 2016.12.	디에이치테크 (철재 프레스) 철재 프레스 부품	155,760	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	ICT융합 스마트공장 보급확산사업(추경)	기초
6	2016.10. ~ 2016.12.	한성산업 (성유 성형품) 성유 성형품	151,800	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	ICT융합 스마트공장 보급확산사업(추경)	기초
7	2017.04. ~ 2017.08.	국도정밀(주) (프로젝트 관리) 기계제작/라인공사	94,200	스마트공장 시스템 (ERP)	전사적 생산관리 정보화 (수주/생산/발주/진척/판매관리)	ICT융합 스마트공장 보급확산사업(추경)	기초
8	2017.04. ~ 2017.08.	(주)태성산업 (화학약품 및 세척) 박리제 및 JIG세척	100,265	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	ICT융합 스마트공장 보급확산지원사업	기초
9	2017.09. ~ 2018.01.	신흥정공(주) (가공 및 조립) 오일필터 및 조선설비부품	79,800	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	지역특화산업 공정혁신지 원 및 스마트공장확산사업	기초
10	2017.12. ~ 2018.02.	(주)투엠모터스 (가공 및 조립) 자동차 부품 REDUCER	20,980	생산실적 시스템	생산실적관리 정보화 (REDUCER 조립 및 구매발주)	자체도입	기초
11	2018.05. ~ 2018.10.	(주)지디하이텍 (가공 및 조립) 자동차 변속기	102,700	스마트공장 지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	노후산단 제조공정 혁신지원사업	기초
12	2018.07. ~ 2018.12.	대동메탈공업(주) (가공 및 조립) 조선엔진 및 발전부품	106,600	스마트공장 지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 구축지원사업	기초
13	2018.07. ~ 2019.01.	덕산산업(주) (도금) 알루 및 아연도금 표면처리	98,380	스마트공장 지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	지역특화산업 공정혁신지 원 및 스마트공장확산사업	기초
14	2018.07. ~ 2019.01.	(주)효원엔브이 (가공) 조선기자동차	77,700	스마트공장 지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	지역특화산업 공정혁신지 원 및 스마트공장확산사업	기초
15	2018.12. ~ 2019.05.	(주)세진정밀 (가공) 자동차 선박엔진부품	102,000	스마트공장 지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질/모니터링)	스마트공장 구축지원사업	기초

개발공급실적 (2/4)

4. 개발공급실적

순서	기간	도입업체	수행금액 (천원)	정보화 구분	수행내용	수준	
16	2019.05. ~ 2019.10.	태광금속(주) (WIRE ROD 선재가공) PC강봉	125,213	스마트공장지원사업 (고도화)	전사적 생산관리 정보 고도화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간2
17	2019.07. ~ 2019.12.	동광선재(주) (WIRE ROD가공) 철선	150,100	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
18	2019.07. ~ 2019.10.	대동메탈공업(주) (가공 및 조립) 조선엔진 및 발전부품	32,500	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소기업 혁신파트너 사업	기초
19	2019.08. ~ 2020.01.	동경철강(주) (WIRE ROD 선재가공) 철선	182,599	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
20	2019.11. ~ 2020.05.	덕산산업(주) (도금) 알루 및 아연도금 표면처리	202,769	스마트공장지원사업 (고도화)	전사적 생산/설비보존 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간1
21	2019.11. ~ 2020.05.	(주)태성산업 (화학약품 및 세척) 박리제 및 JIG세척	96,723	스마트공장지원사업 (고도화)	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
22	2019.12. ~ 2020.06.	(주)금호ENG (가공/용접/조립) 조선기자재 절단/가공/조립	211,200	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
23	2019.12. ~ 2020.05.	(주)동해이엔티 (도면개발) 도면설계, 밸브 가공 및 수입유통	136,399	스마트공장지원사업 (ERP)	전사적 지원관리 정보화 (영업/생산/발주/설계/상품유통)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
24	2020.04. ~ 2020.09.	평화테크 (가공) 섬유기계 부품가공	200,268	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
25	2020.07. ~ 2020.12.	(주)KD밸브 (가공/조립) 밸브 가공조립 및 유통	190,643	스마트공장지원사업	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
26	2020.11. ~ 2021.05.	(주)동경이엔지 (가공) 기계부품 가공	200,145	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
27	2021.09. ~ 2022.05.	동경철강(주) (WIRE ROD 선재가공) WIRE ROD 가공 철선	392,033	스마트공장 시스템 (ERP)	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간1
28	2021.09. ~ 2022.06.	(주)태성산업 (화학약품 및 세척) 박리제 및 JIG세척	339,712	스마트공장시스템 (고도화)	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간1
29	2021.09. ~ 2022.03.	씨엔아이 (성형) 자동차 성형부품	151,025	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
30	2021.09. ~ 2022.03.	(주)모던에이치씨 (재봉) 특수 작업복	143,035	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질/모니터링)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초

개발공급실적 (3/4)

4. 개발공급실적

순서	기간	도입업체	수행금액 (천원)	정보화 구분	수행내용	수준	
31	2021.11. ~ 2022.05.	(주)에스디케스텍	148,681	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
32	2021.12. ~ 2022.06.	대양정밀	139,958	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질/모니터링)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
33	2022.01.19	㈜세진밸브공업		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/품질/납품)	클라우드 MES 공급	기초
34	2022.02.03	제일컴퍼니		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
35	2022.02.04	우성기계		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
36	2022.02.04	대은(주)		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
37	2022.02.04	(주)수양산업		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
38	2022.02.04	미래에스티		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
39	2022.02.04	인창산업		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
40	2022.02.04	에스비스탈		스마트공장 클라우드	스마트공장 클라우드 시스템 (영업/생산/구매자재/납품)	클라우드 MES 공급	기초
40	2022.07. ~ 2022.12	대양공업사	134,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 LG	기초
41	2022.07. ~ 2022.12.	㈜대양정밀	134,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 LG	기초
42	2022.10. ~ 2023.05.	㈜운아	50,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 한국전력공사	기초
43	2022.11. ~ 2023.04.	세운선제(주)	20,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 포스코	기초
44	2022.11. ~ 2023.04.	㈜달리브러시	20,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 포스코	기초
45	2022.11. ~ 2023.04.	㈜아이에이치	20,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 포스코	기초

개발공급실적 (4/4)

4. 개발공급실적

순서	기간	도입업체	수행금액 (천원)	정보화 구분	수행내용	수준	
46	2022.11. ~ 2023.05.	제일컴퍼니 (재봉) 스포츠 의류 재단 재봉	97,779	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	기초
47	2022.11. ~ 2023.05.	㈜태성산업 (화학약품 및 세척) 박리제 및 JIG세척	78,292	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간2
48	2022.11. ~ 2023.06.	㈜디에스케스텍 (주조용해) 중장비 주조용해 부품생산	20,000	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 LS일렉트릭	기초
49	2022.11. ~ 2023.08.	㈜동아테크놀로지 (철재 프레스) 철재 프레스 부품	266,348	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간1
50	2022.11. ~ 2023.08.	국도정밀㈜ (프로젝트 관리) 기계제작/라인공사	155,608	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	대중소상생 상성	중간2
51	2022.11. ~ 2023.09.	㈜금호이엔지 (가공/용접/조립) 조선기자재 절단/가공/조립	396,127	스마트공장 시스템	전사적 생산관리 정보화 (영업/생산/발주/품질)	스마트공장 보급확산 지원사업	중간1

당신이 최고입니다!
Du bist die/der Beste!
You are the best!



dub
e

www.dubsoft.co.kr

두 베 (주)
50510

경상남도 양산시 주남로 288 영산대학교 양산캠퍼스 중앙도서관 6607호

T 070.4044.8972 F 070-4032.9657 M 010.6332.9565

www.dubsoft.co.kr

dubsoft.co.kr@gmail.com