

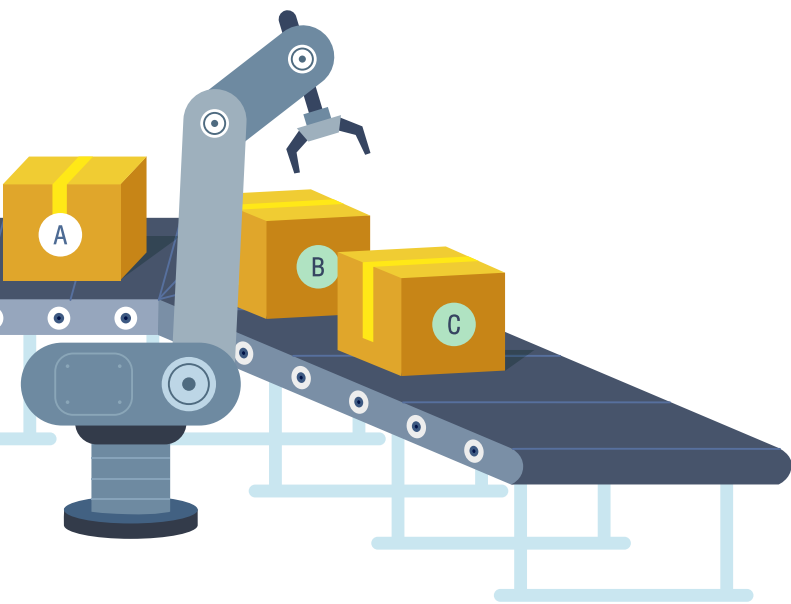
2017 스마트공장 지원사업 Guidebook



산업통상자원부



민관
합동 스마트공장 추진단



Contents

CHAPTER 01 스마트공장이란?

CHAPTER 02 스마트공장 추진 현황 및 성과

CHAPTER 03 (재) 민관합동 스마트공장 추진단

CHAPTER 04 구축지원사업

- ① 클라우드형 스마트공장 보급사업
- ② ICT 융합 스마트공장 보급·확산 지원사업
- ③ 산업혁신운동 스마트공장 보급·확산 사업

CHAPTER 05 금융지원사업

- ① 신한은행-신용보증기금 스마트공장 협약보증 대출
- ② 우리은행-기술보증기금 스마트공장 협약보증 대출
- ③ 한국산업은행 스마트공장 온렌딩 대출
- ④ 중소기업진흥공단 중소기업 정책자금 융자

CHAPTER 06 교육지원사업

- ① 스마트 팩토리 아카데미
- ② 스마트공장 구축 및 추진실무 과정
- ③ 스마트공장 구축 우수기업 견학프로그램

CHAPTER 07 주요 공급사

2017

스마트공장

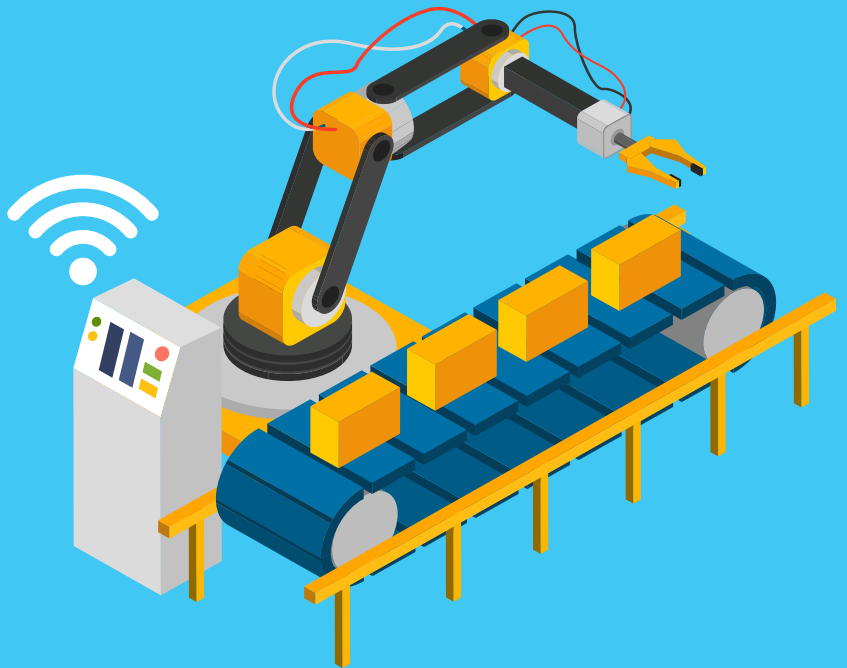
지원사업

Guidebook

CHAPTER

01

스마트 공장이란 ?



01 스마트 공장이란?

정의



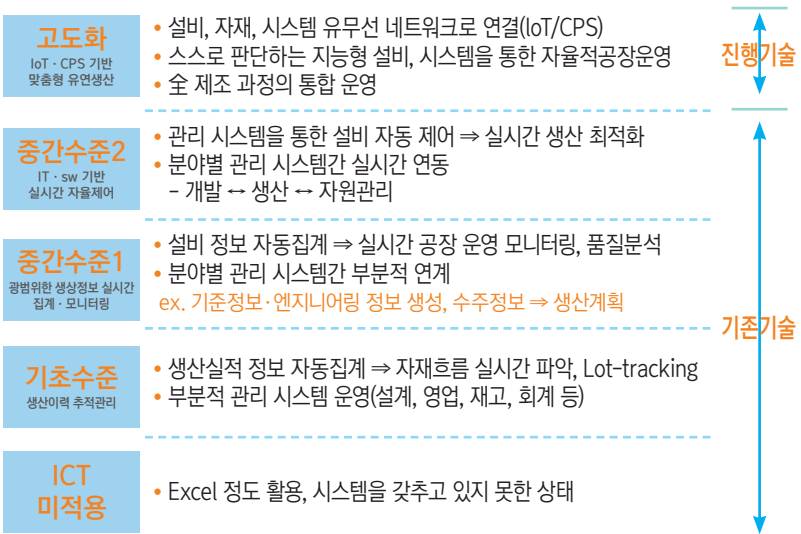
개념

- 기획·설계 → 생산 → 유통·판매 등 **전** 과정을 IoT·AI·빅데이터등으로 통합하여 자동화·디지털화 구현
 - ▶ **최소 비용·시간으로 고객맞춤형 제품 생산**

스마트공장의 제조 단계별 모습

기획·설계	제품성능 시뮬레이션 → 제작기간 단축, 맞춤형 제품 개발
생산	설비-자재-시스템간 통신 → 다품종 대량생산, 에너지, 설비효율 제고
유통·판매	모기업-협력사간 실시간 연동 → 재고비용 감소, 품질, 물류 등 소분야 협력

수준별 단계



3+3 요소



5대 요건



4M+1E의 디지털화

4M+1E의 각 요소(Man, Machinery, Material Method and Environment)들은 실시간으로 디지털 값을 인지하고, 측정가능한 정보를 제공해야 하며, 통신을 통해 대화가 가능해야 함.

지능화

알고리즘 또는 인공지능 등의 솔루션을 이용하여 최적의 결과를 예측하는 기능을 제공해야 함

통합

가치사슬을 통해 단대단(End-to-end)의 정보의 교류가 이루어지도록 하는 수평적 통합과 최하위 수준인 기계장치에서부터 기업의 비즈니스 수준까지 수직적 통합을 지향

엔지니어링 지식의 창출

지식적으로 정보를 확보하고 저장한 후에 이를 바탕으로 자동화를 위한 제조 지식을 점진적으로 창출할 수 있어야 함

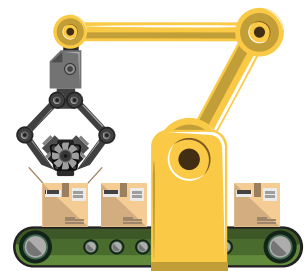
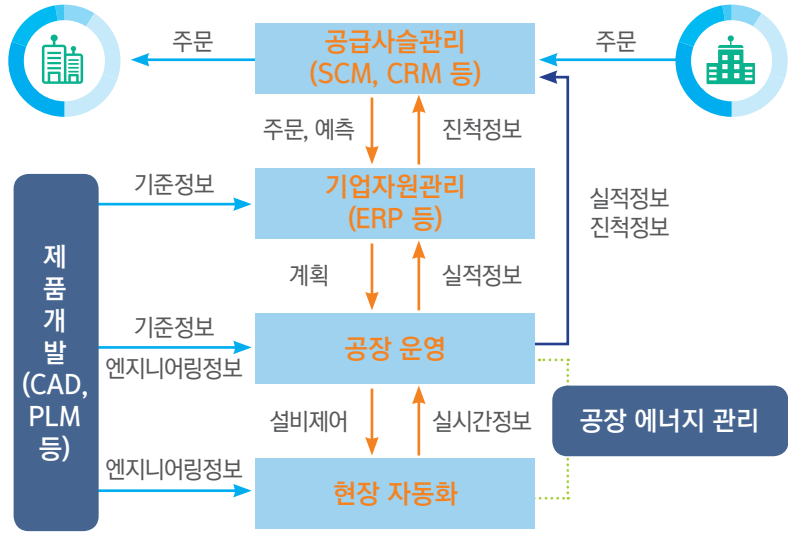
스마트 시스템과의 연결

향후에 발전할 스마트 제품들과 통신표준에 의거하여 연결이 가능해야 함

적용범위



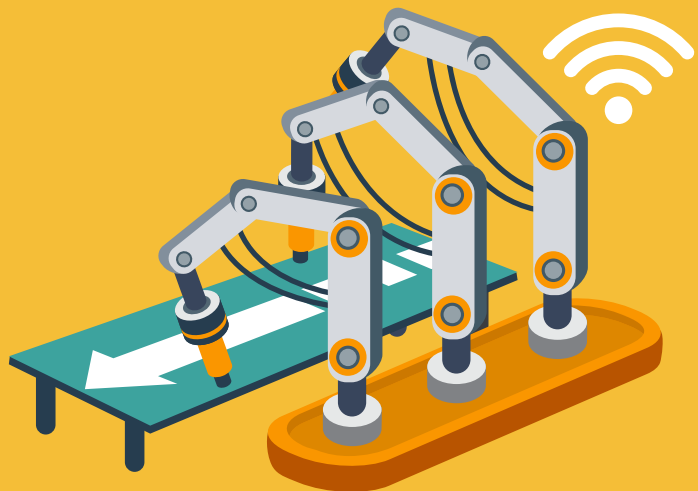
스마트공장은 제품개발부터 양산까지, 시장 수요 예측 및 모기업의 주문에서부터 완제품 출하까지의 모든 제조 관련 과정을 포함



CHAPTER

02

스마트공장 추진 현황 및 성과

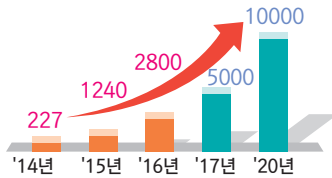


추진 현황

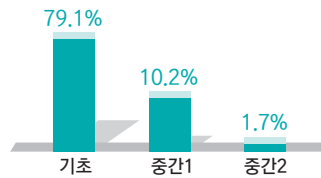


중소·중견기업 총 2,800개사(누적) 스마트공장 구축 지원('16년말 기준)

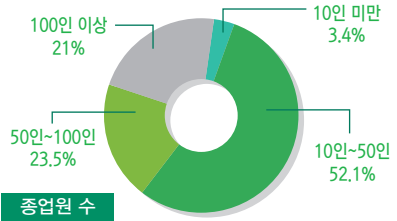
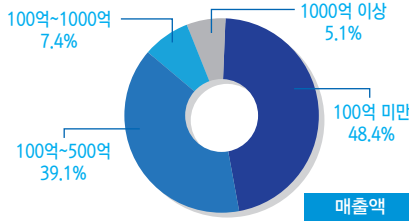
스마트공장 보급 추이('14~'16, 누적)



구축기업의 스마트화 수준



스마트공장 보급사업 지원기업 현황



추진 성과



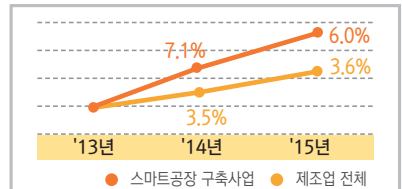
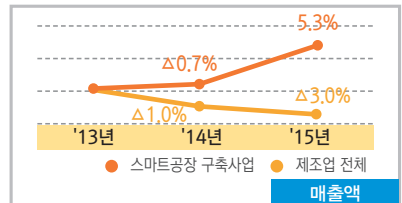
중소·중견기업의 경쟁력 제고

생산성 향상
+23%

불량률 감소
-46%

원가 절감
-16%

납기 단축
-35%



* '16. 12월말까지 구축 완료된 1,661개사 구축 전·후 성과 비교분석('17.1. 스마트공장추진단)

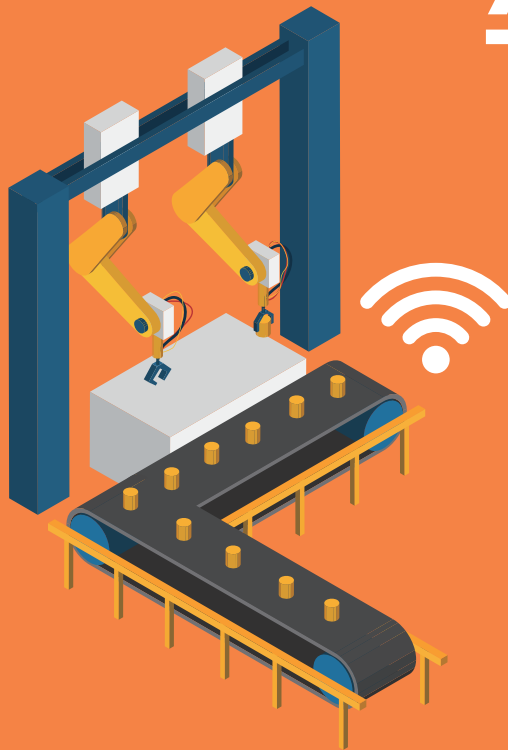
* '14년 구축지원한 277개사 시계열 분석 ('17.1. 스마트공장추진단)

고용규모 확대

CHAPTER

03

(재) 민관합동 스마트공장 추진단 소개



01 (재) 민관합동 스마트공장 추진단 소개

설립목적



- ① 고도화된 스마트공장 보급을 통한 한국 제조업의 국제경쟁력 강화
- ② 스마트공장 관련 공급산업 육성 및 글로벌 선진화
- ③ 청장년을 위한 고급 일자리 창출

역할



- ① 직·간접적으로 수행하는 스마트공장 사업 총괄 및 컨트롤타워 수행
- ② 중소·중견 제조업에게 스마트공장 보급 및 고도화 지원, 사후관리 지원
- ③ 스마트공장 선진 기술 기획 및 연구 지원
- ④ 스마트공장 기술을 제공하는 공급산업 육성 및 선진화
- ⑤ 스마트공장 융합기술 개발인력 육성 프로그램 개발 및 교육 실시
- ⑥ 스마트공장 솔루션의 상호운용성 확보, 스마트공장 시스템의 과학적 수준 평가 및 인증체계, 스마트공장 표준화 방안 개발

주요업무



01

보급
확산



주요목표

중소·중견제조업 대상
스마트공장보급

02

기술
기획



주요목표

스마트공장 고도화 기술 및
선진적 스마트솔루션 확보

03

기반
구축



주요목표

공급 솔루션의 상호운용성
평가를 위한 테스트베드
구축 및 공급산업 육성

04

표준
기획



주요목표

체계적 보급·확산과 민간
자율 확산 촉진을 위한 표준화,
진단평가, 보안, 인력양성

서울특별시 중구 세종대로 39, 6층(남대문로4가, 상의회관)

문의 및 연락처

<http://www.smart-factory.kr>

02-6050-2777

02-6050-2779

구축지원사업



01 클라우드형 스마트공장 보급사업

사업개요



- 국내 제조업의 경쟁력 제고와 스마트공장 구축 부담 완화를 위해 클라우드 기반의 스마트공장 구축을 지원
- 스마트공장 구축을 통해 축적된 빅데이터를 활용하여 기업의 경쟁력 강화 및 새로운 비즈니스 가치를 창출할 수 있도록 빅데이터 분석 서비스 지원

지원규모



- 총 52.5억원(클라우드형 보급 47.5억, 빅데이터 분석서비스 5억)
- * 클라우드형 보급 : 동종업종 최소 10개사 이상 구성
- * 1개 기업당 최대 5,500만원 지원(정부지원금 60%, 민간부담금 40%)



지원대상



- 국내 중소·중견 제조기업 중 동종업종 최소 10개사 이상이 구성되어 공동으로 클라우드형 스마트공장을 구축하려는 기업
- * 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조 제1항에 따른 상호출자제한 기업 집단에 속하는 기업(대기업)은 제외

지원내용



클라우드형 보급사업		내용	IoT, 빅데이터, CPS 등이 적용 가능한 클라우드 기반의 공장운영 시스템 및 솔루션 연동 자동화 장비·제어기·센서 등 구입 지원
		조건	클라우드 솔루션 「구축비 + 1년치 사용료」의 60% 지원
빅데이터 분석 서비스		내용	제조 데이터 활용을 통한 불량 원인 분석, 설비·장비 프로세스 관리, 공정 효율화 등 빅데이터 분석 서비스 제공
		조건	빅데이터 분석 서비스 구축 비용 100% 지원

* 클라우드형 보급사업 참여기업에 한해 제공

사업방식




클라우드형
보급사업

특정 업종에 전문성을 보유한 복수의 사업자가 “사업추진 컨소시엄”을 구성하여 동종 업종의 다수기업에 클라우드형 스마트공장 일괄 보급


빅데이터
분석 서비스

제조 빅데이터 전문기업을 전담사업자로 선정하여 데이터 분석을 희망하는 수요기업에 분석 서비스 제공

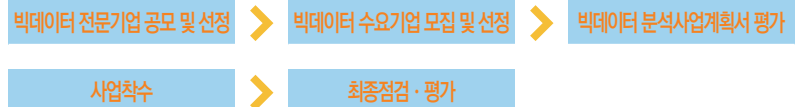
추진절차



 클라우드형
보급사업

- | | | |
|----|-------------------|--|
| 01 | 사업광고 및
신청서 접수 | <p>“신청서”만 접수(이메일)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기간 1차 신청서 접수 : 2/2 ~ 2/17 2차 신청서 접수 : 2/18 ~ 2/28 3차 신청서 접수 : 2/29 ~ 예산 소진 시 까지 |
| 02 | 업종 선정 및 매칭 | <ul style="list-style-type: none"> • 업종 선정 • 매칭 및 사업지원 - 클라우드 사업자와 수요기업군 매칭 |
| 03 | 사업계획서 접수 | <p>“사업계획서” 접수(원본: 우편/사본:이메일)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 매칭된 클라우드 사업자와 수요기업군이 사업계획서 작성 후 제출 - 기간 : 매칭 후 예산 소진 시까지 |
| 04 | 수요기업 평가 | <ul style="list-style-type: none"> • 현장진단 및 평가 - 현장진단 및 사업계획서 심사 • 기업별 사업비 검토 |
| 05 | 사업 승인 | <ul style="list-style-type: none"> • 사업 승인(사업운영위원회) |
| 06 | 사업 착수 | <ul style="list-style-type: none"> • 클라우드 사업자-참여기업 양자계약 체결 • 스마트공장 추진단-클라우드 사업자-참여기업 3자 협약 체결 |
| 07 | 개발점검 | <ul style="list-style-type: none"> • 요구분석, 기본설계, 상세분석, 시운전 등 수시 점검 |
| 08 | 최종점검·평가/사업비 지급·정산 | <ul style="list-style-type: none"> • 최종점검, 사업평가 • 평가 완료 후 사업비 지급 및 정산 (11월 말 예정) |
| 09 | 성과분석 | <ul style="list-style-type: none"> • 주요 성과지표(품질,비용,납기 등) 개선율 분석 (12월 말 예정) |

 빅데이터
분석 서비스



02 ICT 융합 스마트공장 보급·확산 지원사업

사업개요



- 제조 현장의 경쟁력 제고를 위해 중소·중견기업을 대상으로 국내 현실에 적합한 다양한 형태의 스마트공장 도입지원

지원규모



- (총 예산) 총 418억원
- (지원규모) 기업당 총 사업비의 50%, 최대 5천만원 지원
- * 총 사업비 중 상기 예산에 따른 지원금을 제외한 비용은 민간부담금 편성
- 중간2(MES)* 이상 수준의 스마트공장 구축할 경우 최대 2억원 한도로 ① 총 사업비 1억원까지 50%, ② 1억원 초과분 40% 지원
- * 중간2 : 자동제어 기반의 공장운영 최적화, 실시간 스케줄링/의사결정, 주기적 분석 및 피드백을 통한 가치 창출형 공장 경영

지원대상



- 국내 중소·중견 제조기업
- * 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 기업(대기업)은 제외
- * 조선기자재 업체, 소비재 수출기업, 「기업활력법」에 따른 사업재편 승인기업, 로봇 도입 관련 기업, 에너지신산업 관련 기업, 정보보호 인증 기업은 선정시 가점

지원내용



- 제품설계·생산공정 개선 등을 위한 IoT 등 첨단기술이 적용된 스마트공장 솔루션* 구축 및 솔루션 연동 자동화장비·제어기·센서 등 구입 지원
- * 현장자동화 및 생산운영관리시스템(MES), 제품개발지원시스템(PLM), 공급사슬관리시스템(SCM), 기업자원관리시스템(ERP)

추진절차



- 01

사업공고 및 모집

- 사업계획서 접수*
 - * 접수 : 사업관리 시스템(공장소재지 관할 창조경제혁신센터 지정)
- 02

평가 및 선정

- 현장실사* 및 사업계획서**심사 후 최종 선정
 - * 코디네이터/멘토
 - ** 원가감리 포함
- 03

지역(센터)별 자금 배정

- 지역별 기업 수요 등에 근거, 센터별 자금 배정 (스마트공장추진단 심의·의결)
- 04

사업 착수

- 참여기업-공급기업양자계약 체결
 - 센터-참여기업-공급기업 3자협약 체결
- 05

중간점검

- 진행상황 점검* 및 필요시 설계 보완
 - * 코디네이터/멘토
- 06

최종점검·평가 / 사업비 지급·정산

- 최종점검, 사업평가
 - 평가 완료 후 사업비 지급 및 정산
- 07

성과분석

- 주요 성과지표(품질,비용,납기 등)개선율 분석

문의 및 연락처 (접수문의) 지역별 창조경제혁신센터 담당자 (연락처 : 별첨 참고)
 (사업관리시스템 문의) 민관합동 스마트공장추진단
 ☎ 02-6050-2777~2778

별첨 지역별 창조경제혁신센터 주소, 담당자 연락처

지역	접수처 (주소)	담당자	전화번호 / 이메일
경기	경기창조경제혁신센터 (경기 성남시 분당구 대왕판교로 645번길 12. 5층)	스마트팩토리 사업팀	070-4164-7523, 8948 / terry0.lee@ccei.kr ojk.oh@ccei.kr jyjune.park@ccei.kr
경북	경북창조경제혁신센터 (경북 구미시 구미대로 350-27 IT의료융합기술센터 2층)	팀장 조호영	054-470-2624 / hyjo@ccei.kr
광주	광주창조경제혁신센터 (광주시 북구 첨단과기로 123 광주과학기술원 1층)	사원 이예지	062-974-9327 / yeji8059@naver.com
대구	대구창조경제혁신센터 (대구시 북구 호암로 51 대구창조경제혁신센터 5층)	주임 김정훈	053-759-6384 / jhkim9338@ccei.kr
대전	대전창조경제혁신센터 (대전시 유성구 한국과학기술원 나노종합기술원 9층)	주임 백경민	042-385-0762 / eyehave@ccei.kr
부산	부산창조경제혁신센터 (부산시 해운대구 센텀중앙로 78 센텀그린타워 3~4층)	차장 이의총	051-749-8911 / eclee@ccei.kr
전북	전북창조경제혁신센터 (전북 전주시 완산구 흥산로 245 서광빌딩 1~2층)	실장 신귀수	063-220-8930 / haazi2351@gmail.com
충북	충북창조경제혁신센터 (충북 청주시 청원구 오창읍 각리1길 97 충북창조경제혁신센터 1층)	실장이경섭	043-710-5910 / kngsp.lee@gmail.com
경남	경남창조경제혁신센터 (경남 창원시 의창구 창원대로 18번길 46 경남창원과학기술진흥원 2층)	부장 한연순	070-7726-4262 / younsoon.han@ccei.kr
강원	강원창조경제혁신센터 (강원도 원주시 연세대길 1 연세대학교 원주캠퍼스 산학관 1층)	주임 정윤석	033-769-1908 / yunseok.jeong@ccei.kr
충남	충남창조경제혁신센터 (충남 아산시 서북구 직산읍 직산로 136 충남테크노파크 생산관 2층)	주임 한국일	041-536-7877 / n_han1017@ccei.kr
전남	전남창조경제혁신센터 (전남 여수시 덕충2길 32 전남창조경제혁신센터)	주무관 최만수	061-661-1953 / mschoi@ccei.kr
제주	제주창조경제혁신센터 (제주특별자치도 제주시 중앙로 217 벤처마루 3~4층)	선임 이경호	064-710-1920 / leekh@ccei.kr
세종	세종창조경제혁신센터 (세종특별자치시 조치원읍 대첩로 32 1~2층)	차장 김형수	044-999-0234 / haha8005@ccei.kr
서울	서울창조경제혁신센터 (서울특별시 종로구 세종대로 178)	주무관 최혁수	02-739-5198 / chs1271@naver.com
울산	울산창조경제혁신센터 (울산광역시 남구 대학로 93, 울산대학교 5호관 2층)	선임 이상민	052-222-9016 / lsm95511@ccei.kr
인천	인천창조경제혁신센터 (인천광역시 연수구 갯벌로 12 미추홀타워본관 7층)	선임 남장우	032-458-5017 smartfactory@icce.or.kr

03 산업혁신운동 스마트공장 보급·확산 사업

사업개요



- 대·중소기업 동반성장을 2·3차 협력 중소기업 및 대기업 미연계 중소기업 까지 확산함으로써 기업생태계 전체의 생산성 제고
- 중소기업의 스마트공장 지원함으로써 대·중소기업 동반성장 강화 및 중소기업의 자생력 강화

지원규모



- 약 100억원 (대기업 출연 동반성장 기금)

* 대기업 출연 현황에 따라 전체 지원규모 유동적

연계

기업당 지원규모 및 매칭비율은 출연대기업이 결정
* 약 2천만원~4천만원

미연계

기업당 총사업비의 50%, 최대 4천만원 지원

지원대상



- 대기업 2·3차 협력기업 등 중소 제조기업
- * 상시종업원수 10인 이상, 최근 3년 매출액 평균 20억 이상
- 한국산업분류코드 C에 속하는 제조업체(중소기업확인증 참고)

연계

출연대기업의 2·3차 협력 중소기업등을 대상으로 생산성 혁신을 위한 스마트공장 도입지원

* 대기업 담당자를 통해 사업 참여신청
* 연계기업의 경우 종업원 수와 매출액에 제한을 두지 않음

미연계

출연대기업과 협력관계가 불명확한 뿌리기업 등을 대상으로 스마트공장 도입을 지원

지원내용



- 스마트공장 솔루션 구축 및 솔루션 연동 자동화 장비 등 설비 구입 지원
- * 현장자동화와 공장운영(MES), 제품개발(PLM), 공급사슬관리(SCM), 기업 자원관리(ERP)

추진절차



01	참여기업모집 (*17년7월)	<ul style="list-style-type: none"> • 산업혁신운동 홈페이지 공고 및 참가신청 접수 ※ 참가신청 접수 산업혁신운동 홈페이지에서 진행
02	사업계획서접수 (8월)	<ul style="list-style-type: none"> • 스마트공장추진단 홈페이지를 통해 사업계획서 접수 ※ 참여기업 선정을 위한 사업계획서 접수는 추진단 홈페이지에서 진행
03	기술위원회개최 (9월)	<ul style="list-style-type: none"> • 기술적정성, 원가감리, 현장진단 진행 및 참여기업 선정 ※ 선정업체 반려 또는 중도 포기 시 후순위 업체 선정
04	3자협약체결 및 사업착수 (10월)	<ul style="list-style-type: none"> • 협약체결(추진단-참여기업-공급기업) 및 사업착수 ※ 협약 전 양자(참여기업-공급기업)계약 및 계약이행보증증권 필요
05	중간/최종점검및평가 (*~ 18년 5월)	<ul style="list-style-type: none"> • 담당 코디네이터(ICT전문위원)가 중간/최종점검 진행 ※ 최종점검 완료 후 최종기술위원회 승인을 득해야 지원금 지급
06	성과점검분석/관리 (~7월)	<ul style="list-style-type: none"> • 성과분석 및 설문조사 진행 ※ 사업완료 후 구축성과 및 활용도에 대한 모니터링(설문조사 등)

문의 및 연락처 산업혁신운동 홈페이지 www.iim3.org
 민관합동 스마트공장추진단 ☎ 02-6050-2774

CHAPTER

05

금융지원사업



01 신한은행-신용보증기금 “스마트공장 협약보증 대출”

사업개요



- 스마트공장추진단-신용보증기금보-신한은행 3자간 협약을 통해 스마트공장 보급사업 참여기업에 특화된 협약보증 대출 지원

용자대상



- 산업부, 중기청, 각 지역 창조경제혁신센터 등에서 추진 중인 스마트공장 보급사업에 참여한 중소·중견기업(개인사업자 포함)으로 민관합동 스마트공장추진단으로부터 사업참여를 확인받은 기업

용자조건



- 지원내용: 신용보증기금은 지원대상 기업에 협약보증서를 발급하고, 신한은행은 협약보증서를 담보로 우대 대출 지원

- 자금용도

01

**설비
투자자금**

스마트공장 보급사업 지원대상 선정(기 선정기업 포함)에 따른 H/W, S/W 및 이와 관련된 부대설비 등을 도입하는데 소요되는 운전 및 시설자금

02

**제품
생산자금**

지원대상 기업에서 제품(품목)을 생산하거나 마케팅하는데 소요되는 운전 및 시설자금

* 단, 사업장 신축 또는 매입 자금은 대상 채무에서 제외

- 우대내용

신용보증기금

- ① 보증비율 90% 보증서 발급
- ② 보증료 0.2%p 차감

신한은행

- ① 보증료지원 0.2%p (3년간)
- ② 대출 1% 우대(산출금리 기준)
- ③ 세무, 재무, 회계 및 M&A 등 컨설팅 무료 제공

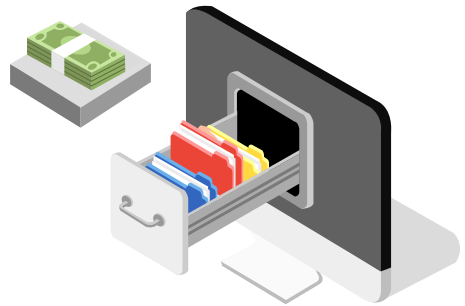
* 보증료 절감효과 총 0.4%(신보 0.2%, 신한은행 0.2%)

지원절차



※지원대상 확인서(① 또는 ②) : 스마트공장추진단에 요청·발급받은 후 신용보증기금에 제출

- ① 스마트공장 사업 참여기업 선정서
: 지원대상 선정 후 사업진행 예정 또는 진행 중인 기업
- ② 스마트공장 구축완료 확인 증명서
: 스마트공장 구축완료 기업



02 우리은행-기술보증기금 “스마트공장 협약보증 대출”

사업개요



- 스마트공장 추진기업 및 스마트공장 구축기업에 대한 금융지원을 통해 중 소기업의 스마트공장 확산 촉진

용자대상



- 스마트공장추진단에서 스마트공장 보급·확산 사업 참여를 확인한 기업
- * 단, 특별출연 협약보증 대출의 경우 우리은행에서 의뢰/발급한 기술신용평가서 미보유 기업 중 기술보증기금 기술신용평가서 발급시 기술등급 T6 이상인 기업

용자조건



- 지원내용:

기술보증기금	보증지원, 추가자금 필요시 R&D 보증 등 연계
우리은행	대출지원, 재무·회계 등 컨설팅 제공

- 우대내용: 보증비율 및 보증료 우대, 대출금리 우대 등

구분	특별출연 협약보증	보증료지원 협약보증 대출
기술보증기금	보증비율 95%, 보증료우대 0.2%p,	보증비율 85%~, 보증료우대 0.2%p
우리은행	대출금리 우대(최대 1.0%p), 기술신용평가서 발급수수료 지원	대출금리 우대(최대 1.0%p), 보증료지원 0.2%p

※ 5년간 보증료우대(기보) 및 보증료지원(은행)

지원절차



문의 및 연락처 전국 우리은행 및 기술보증기금 영업점

03 한국산업은행 “스마트공장 온렌딩 대출”

사업개요



- 스마트공장을 구축하고자 하는 중소·중견기업 지원을 위해 산업은행이 중개금융기관(은행 또는 여신전문금융기관)에 자금을 공급하고, 중개금융기관이 대상기업을 선정하여 대출을 실행하는 간접방식의 정책금융제도

용자대상



- 민관합동 스마트공장 추진단, 중소기업기술정보진흥원, 창조경제혁신센터 등이 인증한 스마트공장 사업 참여 기업
- * 스마트공장추진단이 산업은행 앞으로 통지한 스마트공장 사업 참여 인증 기업

용자조건



- 지원내용 및 자금용도:

중견기업	스마트공장 보급지원 특별온렌딩
지원대상	중견기업법에 의한 중견기업으로, 금융감독원 표준신용등급체계상 6~11등급에 해당하는 기업
대출기간	시설자금 1년이상 10년이내(거치기간 3년이내 포함) 운영자금 1년이상 3년이내(거치기간 6개월이내 포함)
자금용도	설비투자·연구개발 소요자금, 운영자금

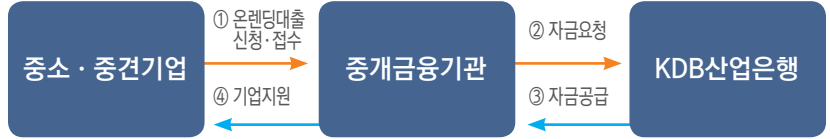
중소기업	투자이민펀드연계 스마트공장 우대 특별온렌딩
지원대상	중소기업법에 의한 중소기업으로, 회사설립후 1년 경과하고, 직전 사업년도 매출액 3억원 이상인 기업, 금융감독원표준신용등급체계상 6~11등급에 해당하는 기업
대출기간	시설자금 1년이상 10년이내(거치기간 3년이내 포함) 운영자금 1년이상 3년이내(거치기간 6개월이내 포함)
자금용도	설비투자·연구개발 소요자금, 운영자금
금리우대	△0.2%

- 대출금리: 온렌딩 기준금리* + 온렌딩 가산금리**

* 온렌딩 기준금리 : 산업은행이 매월 5일 www.kdb.co.kr에 고시

** 온렌딩 가산금리 : 중개금융기관이 결정

지원절차



※ 여신전문금융회사를 통한 온렌딩대출은 중소기업에 대해서만 지원

- 신청 및 접수: 중개금융기관의 가까운 영업점

- * 은행: 기업은행, 국민은행, 우리은행, 신한은행, 하나은행, 부산은행, 대구은행, 경남은행, 광주은행, 전북은행, 제주은행, 농협은행, 수협은행, SC은행, 씨티은행
- * 여신전문금융회사: 현대캐피탈, 현대커머셜, 아주캐피탈, 한국캐피탈, DGB캐피탈, 메리츠캐피탈, 효성캐피탈

04 중소기업진흥공단 “중소기업 정책자금 융자”

사업개요



- 정책적 지원이 필요한 기술·사업성 우수 중소기업에 장기저리의 자금을 공급하여 중소기업의 경쟁력 제고 및 성장촉진

융자대상



- 『중소기업기본법』상의 중소기업 중 스마트공장 보급·확산 지원사업 선정 기업
- * 민간합동 스마트공장추진단이 발급한 스마트공장 선정서 공문 제출

융자조건



- 지원내용: 개별기업당 융자한도는 중소기업청 소관 정책자금의 융자잔액 기준으로 45억원(수도권을 제외한 지방소재기업은 50억원)까지이며, 매출액의 150%이내에서 지원
- 우대내용: 민관합동 스마트공장추진단의 지원사업 선정기업의 경우 선정된 지원기준 및 매출액한도 예외적용, 융자한도 예외적용(최대 70억원 이내에서 지원), 부채비율한도 예외적용(단, 수혜선정 후 3년까지)
- * 부채비율한도 초과예외 기준회계연도는 스마트공장추진선정연도 기준임 ((예) '15년 스마트공장추진선정, '15년 부채비율초과 → 신청可/ '16년 스마트공장추진선정, '15년 부채비율초과 → 신청不)

지원절차



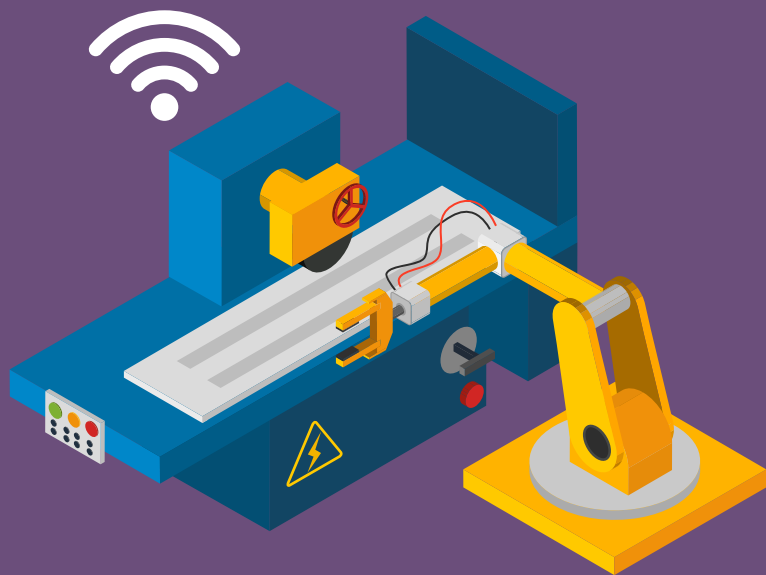
- 중진공에서 융자신청·접수하여 융자대상 결정 후, 중진공(직접대출) 또는 금융회사(대리대출)에서 신용, 담보부 대출

지원절차



- 신청방법: 중진공 홈페이지(www.sbc.or.kr)를 통한 온라인 신청

교육지원사업



01 스마트 팩토리 아카데미

사업개요



- 스마트공장 구축이후 중소·중견기업 스스로 유지관리 및 고도화 할 수 있는 전문인력 양성

지원대상



- 스마트공장 보급사업 참여기업 및 스마트공장 도입에 관심있는 제조기업 임직원

교육내용



경영자	경영자 과정(임원급 인력) 스마트공장 추진방향, 추진사례, 우수업체 벤치마킹			
중간관리자	마스터 양성과정(추진리더) 스마트팩토리 4대 솔루션, 기술분야별 실습, 우수업체 벤치마킹			
실무자	공장 운영시스템 (2과정)	공정 시뮬레이션 (2과정)	제조 자동화 (6과정)	공장 운영시스템 (2과정)
	현장혁신(6 과정) 낭비개선 / 공정개선 / PRO-3M / 제조물류개선 / 품질관리 / 자재관리			

신청방법



- 교육훈련 협약서를 다운로드 후 작성하여 이메일 또는 팩스로 신청

교육일정



- 교육훈련 협약서를 다운로드 후 작성하여 이메일 또는 팩스로 신청

과정명	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
추진리더(경영자과정)		○		○			○			○		
스마트팩토리 마스터 양성 1			○		○			○			○	
스마트팩토리 마스터 양성 2			○		○			○			○	
현장 혁신	제조현장 낭비개선	○				○						
	공중개선 기법			○			○					
	설비관리 Pro-3M				○			○				
	제조물류개선 기법		○						○			
	QC기법						○					
	효율적인 자재관리		○								○	
	○											
운영 시스템	공장운영시스템 1	○		○				○			○	
	공장운영시스템 2	○		○				○			○	
시물레이션	공정시물레이션 1				○				○			○
	공정시물레이션 1				○				○			○
제조 자동화	간이/간편자동화 1		○			○					○	
	간이/간편자동화 2		○			○					○	
	제어 자동화 기초	○			○				○			
	PLC 기반 통합제어		○				○			○		
	센서 기술 응용	○				○			○			
	디바이스&N/W 융합		○				○				○	
초정밀 가공								○				

○ 구미교육 ○ 수원교육 ○ 광주교육 ○ 부산교육

상기 교육일정은 향후 변동 가능

경북창조경제혁신센터

문의 및 연락처

☎ 054-470-2702 ~ 2703

🏠 <https://ccei.creativekorea.or.kr/gyeongbuk/>

📠 054-465-2788

02 스마트공장 구축 및 추진실무 과정

사업개요



- 스마트공장 관련 정의, 동향, 추진전략 및 관련기술에 대한 이해를 증진하고, 운영·자동화·IT 기술 등으로 구성된 스마트공장 추진 역량강화를 위한 스마트공장 전문가 양성과정

지원대상



- 스마트공장 보급사업 참여기업 및 스마트공장 도입에 관심있는 제조기업 임직원

교육내용



일자	시간	교육내용
1 일자	09:00~10:00	등록 및 안내
	10:00~13:00	스마트공장 개요 및 수준진단
	14:00~18:00	스마트공장의 정보시스템 구축
2 일자	09:00~12:00	CPS(사이버물리시스템)과 시뮬레이션 활용
	13:00~17:00	스마트공장 사례연구(중소기업연수원) - 스마트공장 대표기업 견학(안산 소재)
	13:00~17:00	스마트 생산/품질/설비관리(부산경남연수원, 호남연수원 과정시 강의진행)
3 일자	09:00~12:00	자동화시스템과 에너지 관리
	13:00~16:00	중소기업 스마트공장 추진사례
	16:00~16:30	연수료 및 설문조사

상기 교육내용은 향후 변동 가능

신청방법



- 연수원별 홈페이지 신청 또는 연수신청서 다운로드 후 작성하여 팩스로 신청

교육일정



회차	일시	장소
1회	2.7-9	중소기업연수원
2회	2.21-23	중소기업연수원
3회	3.8-10	호남연수원
4회	3.21-23	중소기업연수원
5회	3.22-24	부산경남연수원
6회	4.11-13	중소기업연수원
7회	4.19-21	부산경남연수원
8회	4.25-27	중소기업연수원
9회	5.10-12	호남연수원
10회	5.24-26	부산경남연수원
11회	6.20-22	중소기업연수원
12회	7.4-6	중소기업연수원

상기 교육내용은 향후 변동 가능

문의 및 연락처

중소기업연수원

☎ 031-490-1296

🏠 <http://sbt.sbc.or.kr>

📠 031-490-1295

부산경남연수원

☎ 055-548-8023

🏠 <http://jh.sbc.or.kr>

📠 055-548-8080

호남연수원

☎ 062-250-3022

🏠 <http://giti.sbc.or.kr>

📠 062-250-3077

03 스마트공장 구축 우수기업 견학프로그램

사업개요



- 4차 산업혁명의 핵심 분야인 ‘스마트공장’ 견학을 통하여 중소·중견 기업 관계자의 인식 제고와 이해도 향상 도모

지원대상



- 스마트공장 보급사업 참여기업 및 스마트공장 도입에 관심있는 제조기업 임직원

견학내용



- 교육용 동영상 시청, 방문기업의 스마트공장 구축현황·활용방법·성과 등 소개, 현장투어 및 간담회 등 현장교육 진행

신청방법



- 교육프로그램과 연계·운영하여 교육 대상자에 대한 우선 견학 추진
- 추진단 홈페이지를 통한 온라인 참가신청을 통한 선착순 접수

견학일정



- 대표공장을 중심으로 연간 20회 진행
(자세한 일정은 추진단 홈페이지 참고)

CHAPTER


07





주요 공급사



주요 공급사 현황 실시간 확인 :
민관합동 스마트공장 추진단 홈페이지 www.smart-factory.kr

01 공장운영관리










































번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
1	소프트윈	조홍제	02-2093-2050	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
2	건설루션	김삼성	-	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
3	고우아이티	허범무	02-462-5365	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
4	콧파트너스	남궁길재	063-211-0285	전북	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 부
5	기창인포텍	김석진	02-862-3377	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
6	나눔정보기술	김정우	031-905-5507	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
7	나루텍	박홍철	02-852-0230	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
8	네모아이씨지	류연호	031-781-7060	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
9	노스스타컨설팅	이도원	02-552-0205	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
10	더블유앤이케이	김수빈	02-851-2761	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
11	더원컨설팅	임우섭	031-708-1407	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
12	데이텍	한학희	02-6259-1500	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
13	동서정보기술	정성근	055-321-1515	전남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
14	두손씨엔에이	남훈	053-582-9873	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
15	로그스아이티	노상범	051-610-1987	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
16	로드브레인	박중석	02-453-8874	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
17	로드피아	이상덕	031-494-7706	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
18	마이크로큐닉스	이병열	02-2645-0915	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
19	무른모	황순관	031-318-7471	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
20	미라콤아이앤씨	오규봉	02-3011-2360	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
21	보강시스템	이안수	053-558-5080	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
22	블루비즈	김용현	063-219-0210	전북	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
23	비디에스인포컴	김영수	02-2126-8114	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
24	비스아이티	최윤호	070-4027-7970	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
25	비엔씨정보기술	박병길	051-518-4071	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
26	비즈솔루션코리아	김용겸	02-2026-8710	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
27	비케이아이티	정병곤	02-576-2695	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
28	산천	권혁준	02-3663-9997	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 









































번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
29	삼미정보시스템	김명조	055-264-5318	경남	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
30	삼우이머션	김대희	051-610-0301	부산	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
31	성원정보기술	송성호	053-591-2331	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
32	세윤씨앤에스	이방희	070-7525-8500	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
33	세피스	나한주	02-852-4321	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
34	소프트코리아	이홍석	053-557-1009	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
35	솔바테크놀러지	양해수	02-862-4975	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
36	신라정보기술	정양근	055-295-5110	경남	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
37	쌍용소프트웨어	이용재	062-610-5671	광주	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
38	씨니오토	탁원장	070-8814-0325	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
39	쓰리뷰	김희명	031-776-0677	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
40	씨엔비스	백재원	031-502-4900	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
41	아우시스템	최희철	031-436-1191	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
42	아이디정보시스템	박기열	053-745-4160	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
43	아이비에스	백병석	042-671-9100	대전	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
44	아이에스오에스 컨설팅	김홍제	02-3445-2015	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
45	아이엠소프트	정연우	055-259-5111	경남	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
46	아이티스코	이민우	053-792-1647	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
47	아이티콤	성명호	02-3439-1500	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
48	아크라인소프트	정석길	02-861-6302	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
49	아토스	정호남	02-3442-7111	서울	제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
50	알엠텍	정대의	062-975-7470	광주	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
51	알티웍스	권동숙	02-522-2437	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
52	알피네트웍스	이종우	02-446-1872	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
53	엣시스	강찬웅	02-593-0736	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
54	에버원소프트	홍영환	02-597-9539	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
55	에스비아이티	최만호	051-518-3373	부산	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
56	에스씨티	서창성	070-7844-5733	부산	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
57	에스티엘소프트	권태원	051-742-8143	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
58	에이시에스	김상하	02-6900-4600	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
59	에이아이에스	박미혜	02-2637-0692	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
60	에이치씨엔씨	이영우	031-709-7071	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
61	엑센솔루션	오세국	02-2025-8650	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
62	엔에프시에스시엠	김대경	051-714-6448	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
63	엔터빌더	김철원	051-516-9100	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
64	엘지씨엔에스	김영섭	02-2099-0114	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
65	엠아이큐브솔루션	김태종	02-553-2171	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
66	옥토시스	강용기	02-424-1093	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
67	온라인바다	나영호	02-861-4498	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
68	와이즈시엔에스	임대영	02-3273-3277	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
69	와이즈엠시스템즈	김형건	02-6213-5070	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
70	우리이노베이션	김태형	053-1577-4750	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 





























번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
71	우신인포텍	김흥기	02-7099-6510	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
72	웅진	이재진	02-2076-9858	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
73	위더스이십일	정기호	02-2026-8641	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
74	위즈코어	박덕근	02-3273-2608	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
75	원정보기술	정수용	052-257-8664	울산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
76	월두	임효식	02-867-0119	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
77	유림정보시스템	심현보	070-7092-0777	충남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
78	이노팁스	도기철	050-5555-1220	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
79	이시스	이훈	053-759-5700	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
80	인바이트	김찬우	032-215-2188	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
81	인벨류비즈	최열현, 최창석	02-786-0355	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
82	인타운	이창희	051-742-2368	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
83	일원정보기술	이경숙	053-600-8181	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
84	일주지앤에스	김정엽	051-502-4570	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
85	일진씨앤에스	허세경	02-707-9017	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
86	제이앤케이씨	권기선	02-6116-6380	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
87	제이에스시스템	이상도	053-943-0154	대구	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
88	제이에스아이티	한경석	02-3452-0620	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
89	제이에이알시스템즈	주형진	031-719-5160	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
90	지다스테크놀로지	천동환	070-7733-1700	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
91	지맥스솔루션	엄영흠	02-522-2386	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
92	지성솔루션	유승철	02-866-9868	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
93	지에스티	오준철	070-7017-7373	부산	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
94	지엠피정보기술	박태석	02-2025-8477	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
95	지인씨앤에스	유병재	02-707-2297	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
96	지컴패니	변상일	070-4202-7349	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :
97	진산인포시스	장우석	062-374-2271	광주	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
98	창성테크노	김철민	031-222-4820	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT :

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
99	카이엠	정운찬	070-7523-1099	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : -
100	컴퓨터메이트	서상인	053-812-3008	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
101	케이에스아이	김우호	02-2113-0231	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
102	코에버정보기술	반기동	02-859-7788	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
103	코오롱베니트	이호선	02-3677-4477	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
104	퀘스트정보기술	노승수	051-316-0173	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
105	큐빅테크	김부섭	02-1600-6112	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
106	타스코	송문호	031-0886-5290	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
107	태진시스템	김영남	055-366-2413	경남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
108	티라유텍	김정하, 조원철	02-3461-6531	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
109	파워레버	조경래	02-459-4459	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
110	포커스정보	박홍식	-	부산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
111	한국델컴	양승일	02-6918-3800	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : 
112	한국비즈넷	김용필	02-855-2181	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
113	한국테크넷	송국	02-6341-2181	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
114	해솔정보기술	김석연	053-218-0201	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
115	해솔정보시스템	한갑수	031-296-2270	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : -
116	휴먼시스템	진정창	043-277-8822	충북	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
117	QM&E경영컨설팅	김의식	031-713-0051	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
118	wbs	배복환	053-527-1915	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 

02 제품개발관리

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
1	나무기술	이수병, 정철	031-8060-0200	경기	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
2	노드데이터	김신일	02-595-4450	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
3	다우데이터	김익래	02-3410-5100	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
4	디비밸리	김차중	052-258-3455	울산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
5	라인테크시스템	심재관	02-569-1814	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
6	모두솔루션	정충구	02-857-0974	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
7	비주얼데이터	이현승	02-523-5123	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
8	선도솔루션	박승철	02-2082-7870	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
9	솔리드이엔지	김형구	042-714-5800	대전	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 
10	싱글톤소프트	이성진	070-4126-6959	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
11	씨테크시스템	김석진	02-2025-8740	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
12	아이보우솔루션	박형곤	070-7510-8889	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
13	아이엠지	장철	054-771-2332	경북	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
14	아이지피넷	차의창	02-2026-5100	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) :  공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
15	아티스시스템	박용식	02-6959-0670	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
16	알엔타임	김한석	02-2024-2500	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
17	엔솔루션스	권재학	02-3461-6915	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
18	오상자이엘	이극래	032-524-0700	인천	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
19	유라	엄대열	070-7878-1734	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : -
20	이쓰리피에스이쓰리피에스	배상조	02-576-2997	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
21	이즈파크	김갑산	055-275-3161	경남	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
22	인스랩	김브랜든와이	02-597-1927	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
23	주노티엔씨	김상일	02-322-2511	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
24	카이엠	정운찬	070-7523-1099	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
25	캐디언스시스템	이형복	070-7090-9100	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
26	키미에스	이지우	02-2108-2360	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
27	티엔씨파트너	김철두	02-565-3880	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : 부
28	피엘엠소프트	고은준	02-6275-6299	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : 부
29	한국후테로시스템	류형규	02-890-3580	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : -

03 공급사슬관리

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
1	세포아소프트	이희림	070-7098-3098	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
2	유비덤	이상봉	02-585-7203	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
3	지식시스템	이승도	031-8018-6777	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : -
4	티라유택	김정하, 조원철	02-3461-6531	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 

04 기업자원관리

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
1	구우정보기술	이각희	02-574-6421	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
2	나인에스티	유봉기, 신준환	02-3463-4071	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
3	내외정보기술	박창윤	031-447-4477	경기	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
4	노블시스템	이희석	02-6919-0460	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
5	다래아이엔씨	김용호	02-2672-0994	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
6	더존비즈온	김용우	02-6233-0127	강원	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
7	도움이티에스	이절로	02-1688-8970	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
8	동연에스엔티	김문섭	051-550-5061	부산	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
9	디엘정보기술	박수철	043-217-7004	충북	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
10	마이크로모스	문희석	02-566-1300	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT :
11	미래소프트웨어	이인덕	02-598-1090	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
12	미래아이티	이찬중	032-467-9691	인천	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
13	뷰시에스	정수생	02-861-8535	서울	공장운영(MES) : 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -
14	비에스지파트너스	박철욱	02-6730-3200	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 기업자원관리(ERP) : 로봇 · IOT : -

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
15	비젠아이	여동원	02-587-4005	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
16	비젠티로	김홍근	031-710-9708	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
17	빌트윈	김형호	02-708-7300	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
18	새롬씨앤씨	박종규	02-2028-0067	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
19	세아네트웍스	박익숙	02-6970-1500	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : 부
20	세정아이앤씨	심현녀	051-510-5291	부산	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
21	시스웨어	양대진	02-2093-2912	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
22	시오네즈	주영표	02-2026-1341	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
23	아셀씨앤아이	고정수	070-8711-8664	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
24	아이씨엔아이티	김은수	02-890-7090	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : 부
25	아이퀘스트	김순모	070-7726-0356	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
26	아프로	최광석	062-512-8112	광주	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : 부
27	에프원소프트	오승호	031-695-8156	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -
28	엔와이티지	김성찬	031-707-8901	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 중 로봇·IOT : -

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
29	영림원소프트랩	권영범	02-6280-3128	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
30	오씨아이정보통신	국현리	02-6288-1053	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
31	오아시스스토리	김용태	070-8858-8510	대전	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
32	위드인포텍	강상원	053-600-8004	대구	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
33	유니에버	김경환	054-454-1820	경북	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
34	유비포럼	김준기	02-2168-8220	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
35	유피시엔에스	오경모	052-223-8443	울산	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
36	이노소프트기술	최승실	02-6466-5810	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
37	이맥스	이재용	070-8680-8990	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
38	이아이피	이재수	032-260-1810	인천	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : 
39	인버스	안병윤	02-2108-8100	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
40	제이엠에스컨설팅	신용경	02-6326-3371	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
41	중외정보기술	이정하	02-801-1000	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -
42	카리스마아이텍	최성임	02-2169-2920	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇 · IOT : -

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
43	케이엔아이씨	남창현	055-265-8240	경남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
44	코아정보기술	심재용	055-284-1848	경남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
45	티에이케이정보시스템	김진규	02-3279-7900	서울	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
46	포렌	이용	02-862-1535	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -
47	한솔소프트	박명석	070-7931-0740	인천	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : 
48	TIS	이종문	055-274-0300	경남	공장운영(MES) :  제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) :  기업자원관리(ERP) :  로봇·IOT : -

05 로봇.IOT

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
1	유도센스	윤희성	032-450-7800	인천	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
2	나이스솔루션뱅크	박재근	02-2027-0077	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
3	뉴로메카	박중훈	070-4791-3103	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
4	디에스티로봇	최명규	032-329-5551	충남	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
5	라운커머스	유재원	070-8824-6666	인천	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
6	로보스타	김정호	031-400-6890	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
7	로봇밸리	박명환	055-286-9245	경남	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
8	비컴솔루션	황영주	02-3461-0909	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇·IOT : ☑
9	사이버테크프랜드	김정혁	02-587-5927	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇·IOT : ☑
10	씨엔에프텍	노재명	031-981-2100	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
11	아이에스티엔	임해각, 김중도	02-2057-4425	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
12	아이티공간	이영규	052-269-0982	울산	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
13	알리코	조광일	031-427-4071	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑
14	알엘케이	임광	02-792-5763	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : - 로봇·IOT : ☑

번호	업체명	대표자명	전화번호	지역	자문분야
15	에이피에스	김정훈	063-467-4545	전북	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
16	엔티로봇	김경환	02-843-3460	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
17	온라인바다	나영호	02-861-4498	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : ☑
18	위앤아이티	유영학	02-2802-0082	서울	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
19	유디엠텍	왕지남	02-1661-1888	경기	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : 부 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
20	유시스	이일우	052-271-8922	울산	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
21	이바코리아 시스템	이상훈	051-612-3977	부산	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : ☑
22	이지로보틱스	범진환	031-695-3500	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
23	제팩	이준제	032-584-9701	인천	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
24	크린팩토메이션	오카다 칸지	031-8015-7800	경기	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
25	푸른기술	함현철	02-6959-4713	서울	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
26	한국제일	이수행	042-670-7055	대전	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : 부 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
27	한화테크윈	신현우	070-7147-7000	경남	공장운영(MES) : - 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : - 로봇 · IOT : ☑
28	화인정보기술	이상헌	051-553-2841	부산	공장운영(MES) : 부 제품개발(PLM) : - 공급사슬관리(SCM) : - 기업자원관리(ERP) : 부 로봇 · IOT : ☑

The logo features a stylized blue outline of a factory with a Wi-Fi signal icon above it. Inside the outline, the text "공장에 활력을, 경제에 활기를" is written in a sans-serif font. Below this, the words "스마트공장" are written in a larger, bold, sans-serif font. To the right of "스마트공장", there is a small icon of a gear connected to a network of nodes.

공장에 활력을, 경제에 활기를
스마트공장