

# (주) 지앤아이 회사소개서

지적소유권에 대한 고지 의무.

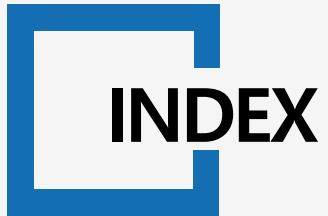
본 제안서는 제안사의 중요한 노하우가 담겨져 있습니다.

본 제안서의 실물 및 내용, 기본 개념 등은 제3자에게 유출되거나 공개되지 않아야 합니다.

공식적인 계약이 체결되기 전까지 이 제안서에 대한 소유권은 제안사에 있습니다.

[www.jini92.com](http://www.jini92.com)





# INDEX

## I. 일반현황

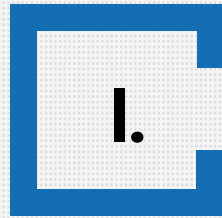
일반현황 | 연혁 | 조직 및 인원 | 기업 신용평가등급

## II. 주요사업 분야

사업분야 | 인프라 | MES | 그룹웨어 | 업무포탈 | 개발/품질 | R&D

## III. 주요 고객사

유사 프로젝트 수행실적 (MES) | 프로젝트 수행실적 (개발) | 주요 고객사



## 일반현황

일반현황

연혁

조직 및 인원

기업 신용평가 등급

재무재표



## 1-1. 일반현황

## 시스템 구축 및 프로그램 개발 전문 기업

디지털시대에 접어들어 사회가 급변하면서 기업의 사회 경제적 경영환경도 빠르게 변화하고 있습니다. 이와 같은 e-Business환경 하에서 외부의 불확실한 경영환경 변화에도 신속히 대응할 수 있는 디지털 경영환경 기반의 경쟁력을 갖춘 기업만이 무한경쟁 속에서도 일류기업으로 성장해 나갈 수 있을 것입니다.

회사명	(주)지앤아이
대표이사	진흥근
설립일	1992년 06월
자본금(자기)	12억
직원수	39명
주소	본사 - 울산광역시 남구 삼산로 291(삼산동, 우리은행빌딩 5층) 천안 - 천안시 서북구 백석공단1로10, 에이스하이테크시티 B동 906호
URL	www.jini92.com
사업분	HW 및 IT Infra, 개발(SI, 그룹웨어, 웹사이트 등), IT 컨설팅

## 1-2. 연혁

지앤아이가 걸어온 길은 끝없는 도전의 역사였습니다.

항상 최선을 다하고 최고의 기술력을 제공하여 언제나 믿음 가는 기업,  
신뢰하는 기업이 되도록 노력하여 귀하의 자부심을 항상 지켜드리겠습니다.

## 1990년대 설립 도약기

- 1992년 06월 진정보시스템(주) 설립
- 1993년 01월 그룹웨어 Notes 개발
- 01월 주변기기 유지보수
- 01월 (주)SK C&C [SK그룹사] 협력사 지정
- 1994년 08월 진정보시스템(주) 서울지사 개소
- 1996년 02월 한국IBM(주) Network BP 계약
- 03월 로터스 코리아 Var계약
- 03월 Lotus Notes 전제품 판매
- 1997년 04월 한국IBM(주) e-Server iSeries BP 계약

## 2000년대 고도 성장기

- 2000년 02월 LG-IBM 서버 전문점 계약
- 08월 한빛은행(우리은행) 유망중소기업 선정
- 2001년 05월 한국IBM(주) e- Server pSeries BP 계약
- 05월 IBM pSeries Server(RS/6000) 재판매
- 2003년 07월 우리은행 유망 중소기업 재선정
- 2005년 01월 천안지사 개소
- 09월 삼성전자 서비스 기술점 계약
- 2006년 05월 오토에버시스템즈 VABP 계약
- 11월 ISO 9001:2000 / KS A9001:2001 인증획득
- 2009년 06월 Microsoft MCP 등록
- 09월 SK텔레콤 Business Partner 계약

## 2010년대 지속적 경제 성장기

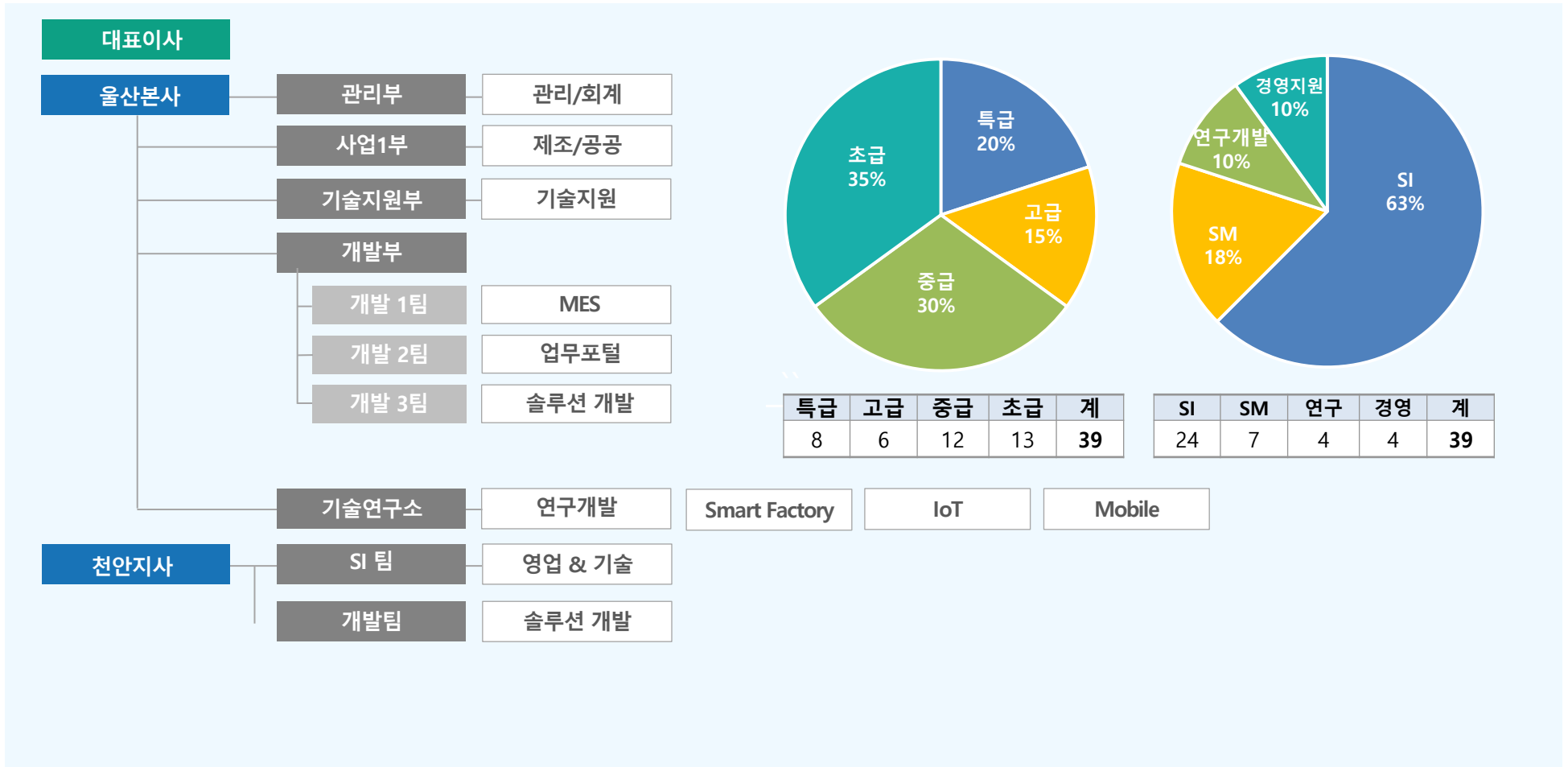
- 2010년 10월 국책사업 선박용 레이더 개발 및 K-IBS 통합사업 수행(3년)
- 2011년 04월 지경부 산업원천기술과제 사업자 선정
- 10월 호스트디비 기반 개별 클라이언트디비 통합관리시스템 특허
- 2012년 02월 기술보증기금 벤처기업 인정
- 04월 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증
- 06월 국책사업 동남광역경제권 선도사업 IP기반 선박엔진 단말기 개발 사업 선정(3년)
- 07월 IT 융합 기술연구소 개소(울산대학교 11호관)
- 2014년 06월 (주) 지앤아이 사명 변경
- 2016년 05월 지역SW융합제품 상용화 지원사업 선정
- 2017년 05월 자동화설비의 고장분석장치 및 방법 특허
- 2018년 07월 글로벌스타벤처기업 선정
- 2018년 08월 서울사무소 개소

# 1. 일반현황

## 1-3. 조직 및 인원

투명한 기업경영 시스템과 탄탄한 기술경영 시스템을 갖추고 있습니다.

각자의 자리에서 완벽한 시너지를 발휘하여 지속 가능한 고객만족을 창출합니다.



# 1. 일반현황

## 1-4. 기업신용평가등급

제안사는 안정적인 기업 신용평가를 바탕으로 고객을 지원하고 있습니다.

### 2017년 재무결산 기준

\* 발행번호 : 1972535-2018-001-N  
\* 교부일자 : 2018/05/25

**dun & bradstreet**

### 조달청 및 공공기관 제출용 기업신용평가등급 확인서

(주)지앤아이  
귀사의 의뢰에 의해 실시한 기업신용평가결과를 아래와 같이 통보합니다.

기업명	(주)지앤아이	기업신용평가등급
대표자	진종근	<b>e-5<sup>0</sup></b>
법인등록번호	181211-0021796	
사업자등록번호	610-81-15084	<b>BB<sup>0</sup></b>
재무결산기준	2017년 12월 31일	
등급평가일	2018년 05월 18일	본 등급은 회사제에 대한 신용평가등급
등급유효기간	2019년 05월 17일	에 준하는 기업신용평가등급임
도로명주소	울산광역시 남구 삼산로 291, 5층 (삼산동)	

**유의사항**

- 본 기업신용평가등급 확인서는 "신용정보의이용및보호에관한법률"에 의거 작성되었습니다.
- 본 확인서의 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 (주)나이스디앤비는 책임을 지지 않습니다.
- 본 기업신용평가등급은 조달청, 지자체, 공공기관에서 입찰용 경영상태평가 또는 업체 심사용으로 활용됩니다.
- 나이스디앤비는 본 확인서의 유효기간내에 대상업체의 신용상태에 변동이 있을 시 평가를 재실시하고 그 결과를 수요 기관에 통보할 수 있습니다.
- 상기 기업신용평가등급은 회사제 신용평가등급, 기업어울 신용평가등급과 별도의 등급으로서 회사제, 기업어울 등 유가증권의 상환 능력을 나타내지 않으며, 상장사 공시용도로 사용이 불가합니다.
- 본 확인서에 대한 사실관계 및 등급 진위여부 확인은 홈페이지(<http://www.nicers.co.kr>) 하단의 '등급 진위여부 확인' 메뉴를 통해 확인하실 수 있습니다.
- 본 확인서와 관련하여 기타 문의사항이 있으실 경우 (주)나이스디앤비 고객센터센터(02-2122-2308)로 연락 주시기 바랍니다.

주식회사 나이스디앤비  
대표이사 노영훈



### 2018년 재무결산 기준

\* 발행번호 : 1972535-2019-001-N  
\* 교부일자 : 2019/05/17

**dun & bradstreet**

### 조달청 및 공공기관 제출용 기업신용평가등급 확인서


(주)지앤아이  
귀사의 의뢰에 의해 실시한 기업신용평가결과를 아래와 같이 통보합니다.

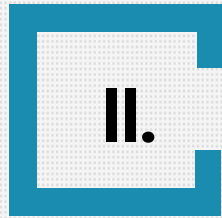
기업명	(주)지앤아이	기업신용평가등급
대표자	진종근	<b>e-5<sup>0</sup></b>
법인등록번호	181211-0021796	
사업자등록번호	610-81-15084	<b>BB<sup>0</sup></b>
재무결산기준	2018년 12월 31일	
등급평가일	2019년 05월 17일	본 등급은 회사제에 대한 신용평가등급
등급유효기간	2020년 05월 16일	에 준하는 기업신용평가 등급임
도로명주소	울산광역시 남구 삼산로 291, 5층 (삼산동)	

**유의사항**

- 본 기업신용평가등급 확인서는 "신용정보의이용및보호에관한법률"에 의거 작성되었습니다.
- 본 확인서의 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 (주)나이스디앤비는 책임을 지지 않습니다.
- 본 기업신용평가등급은 조달청, 지자체, 공공기관에서 입찰용 경영상태평가 또는 업체 심사용으로 활용됩니다.
- 나이스디앤비는 본 확인서의 유효기간내에 대상업체의 신용상태에 변동이 있을 시 평가를 재실시하고 그 결과를 수요 기관에 통보할 수 있습니다.
- 상기 기업신용평가등급은 회사제 신용평가등급, 기업어울 신용평가등급과 별도의 등급으로서 회사제, 기업어울 등 유가증권의 상환 능력을 나타내지 않으며, 상장사 공시용도로 사용이 불가합니다.
- 본 확인서에 대한 사실관계 및 등급 진위여부 확인은 홈페이지(<http://www.nicers.co.kr>) 하단의 '등급 진위여부 확인' 메뉴를 통해 확인하실 수 있습니다.
- 본 확인서와 관련하여 기타 문의사항이 있으실 경우 (주)나이스디앤비 고객센터센터(02-2122-2308)로 연락 주시기 바랍니다.

주식회사 나이스디앤비  
대표이사 노영훈





## II. 주요사업 분야

사업분야

인프라

MES

그룹웨어

업무포탈

개발 / 품질

R&D

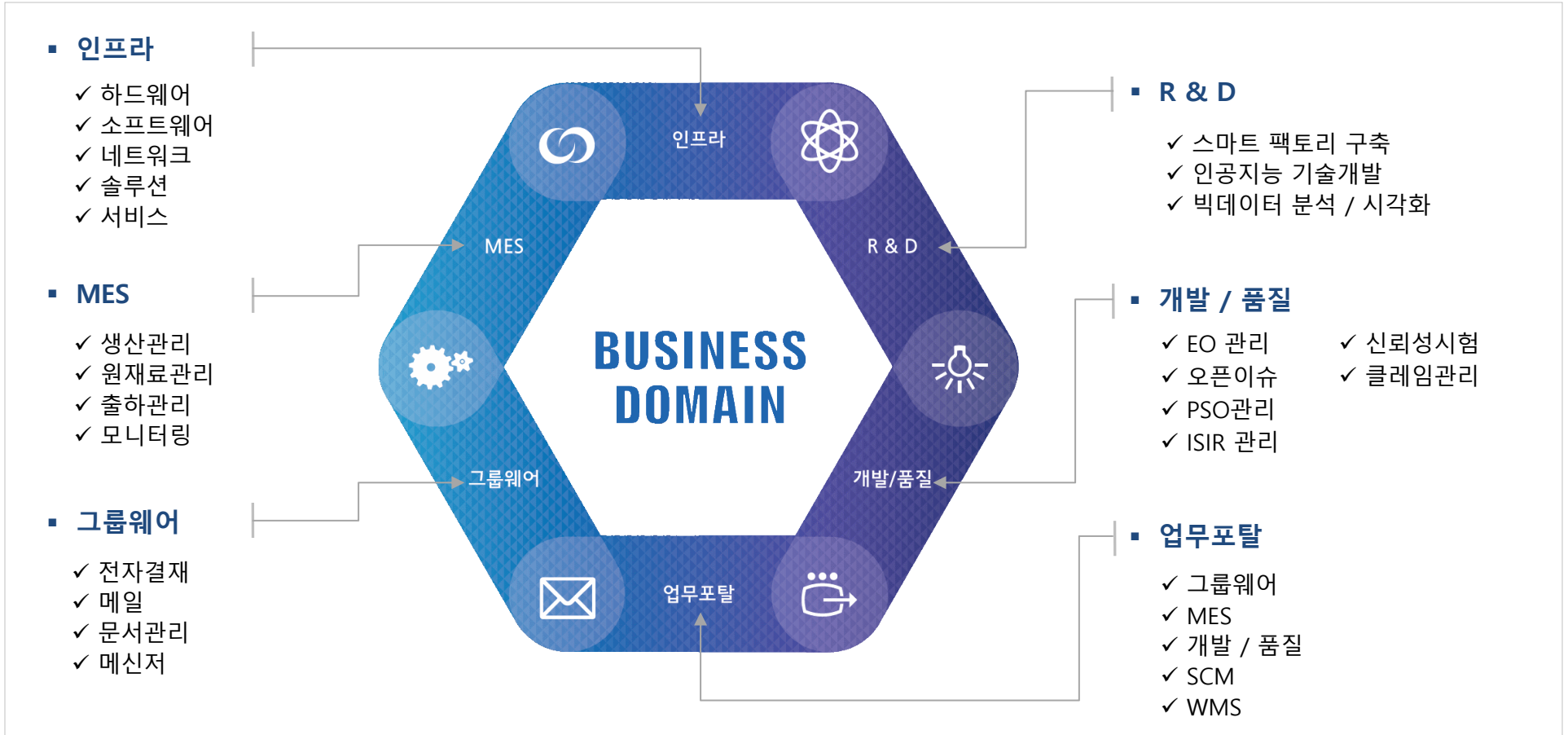




## 2. 주요사업 분야






### 2-1. 사업분야

(주)지앤아이는 고객의 요구에 적합한 최상의 IT 기술을 선택하여 업무 운영과 IT 환경이 최적으로 유지될 수 있도록 서비스를 제공합니다..



## 2-2. 인프라

Hardware, Software, Solution, License, Network, Security 외 전산시스템 인프라 구축을 위한 다양한 기업용 솔루션을 제공하고 있으며, 구축 컨설팅, 운영, 유지보수에 이르기까지 IT 전반의 서비스를 지원하고 있습니다.

 <p>Hardware</p>	<p><b>Server</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM Power System</li> <li>- Lenovo ThinkSystem Server</li> <li>- HP ProLiant Server</li> <li>- 기타 DellEMC 등</li> </ul>	<p><b>Storage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM Storwize Storage</li> <li>- Lenovo DM/DE Series Storage</li> <li>- DellEMC All-Flash &amp; Hybrid Storage</li> <li>- 기타 SAN, NAS 등</li> </ul>	<p><b>Backup</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM VTL &amp; LTO</li> <li>- Veritas NetBackup Appliance</li> <li>- ARCserve UDP Appliance</li> <li>- 기타 DellEMC 등</li> </ul>
 <p>Software</p>	<p><b>Backup</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM BRMS</li> <li>- Veritas NetBackup</li> <li>- ARCserve Backup &amp; UDP</li> </ul>	<p><b>HA &amp; DR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM HACMP &amp; POWER HA</li> <li>- ARCserve UDP / Rose HA</li> <li>- Mantech MCCC</li> <li>- Veritas InfoScale</li> </ul>	<p><b>Virtualization</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Server Virtualization           <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ VMware ESXI, MS Hyper-V</li> </ul> </li> <li>- Desktop Virtualization           <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ VMware Horizon View, MS RDS</li> </ul> </li> </ul>
 <p>Solution License</p>	<p><b>Solution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 웹하드 (InternetDisk, ClouDoc)</li> <li>- 문서중앙화 (Secure Disk)</li> <li>- 자산관리 (NetClient, NetHelper)</li> <li>- 화상회의 (Polycom, Cisco)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 관제시스템 (SMS/NMS/TMS/FMS)</li> <li>- 모니터링시스템 (WatchAll)</li> <li>- L4 Switch (PioLink)</li> <li>- 현장상황판 (DID)</li> </ul>	<p><b>License</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Software 제품군</li> <li>- IBM Software 제품군           <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Domino, Websphere 외</li> </ul> </li> <li>- Oracle DMBS</li> </ul>
 <p>Network Security</p>	<p><b>Network</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cisco Switching, Wireless</li> <li>- Extrem Networks Switching</li> <li>- Soho Network Switching</li> <li>- Network Construction</li> </ul>	<p><b>Security</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Firewall (Secui, Cisco)</li> <li>- QOS (넷인사이드)</li> <li>- NAC (Genian, NetMan)</li> <li>- 유해차단 (eWalker)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 접근제어 (DBSAFER, SecureGuard)</li> <li>- 랜섬웨어 차단 (Ahnlab MDS, Sniper APTX)</li> <li>- 스팸차단 (Wblock, SPAM SNIPER)</li> <li>- 문서보안 (DRM, DLP)</li> </ul>
 <p>Service</p>	<p><b>Server &amp; Storage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IBM / Lenovo / HP / DellEMC</li> <li>- 정기 유지보수 &amp; Par Call</li> <li>- 시스템 통합 및 전산실 구축</li> <li>- 전산시스템 구축 컨설팅</li> </ul>	<p><b>Network</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cisco, Extrem 및 기타</li> <li>- 정기 유지보수 &amp; Par Call</li> <li>- CCTV 설치 및 유지보수</li> <li>- 유무선 Network 구축 컨설팅</li> </ul>	<p><b>PC 및 주변기기</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LG, Samsung 등 각종 PC 제품</li> <li>- Line / Laser 등 각종 Print 제품</li> <li>- OS 및 응용 S/W 에러진단 및 수리</li> <li>- 정기점검 &amp; 상주인력 지원</li> </ul>

## 2. 주요사업 분야

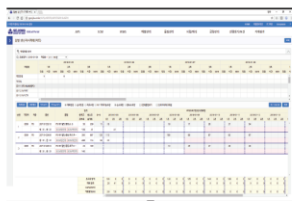
### 2-3. MES (Manufacturing Execution System - 생산실행 시스템)

생산계획과 작업지시에 따른 생산활동과의 차이를 줄이기 위하여 작업실적 수집 자동화 및 현장 품질정보를 수집하고, 실시간으로 제공되는 공정운영상황을 모니터링하여 생산활동을 저해하는 요인 발생 시 신속한 인지 및 대응으로 비가동요인의 통제/제거를 통하여 안정적인 생산활동을 보장하는 시스템적인 기반을 제공합니다.

#### 시스템 주요 구성



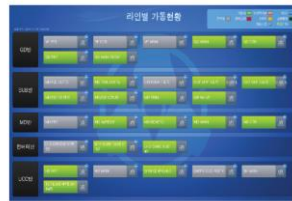
#### 주요 화면



생산계획 및 작업지시



생산현장 단말기



라인가동현황



생산일보

#### 특장점!

1. 구형 설비에 대한 실적수집 가능 (추가 장비필요)
2. 실적/비가동 자동감지 및 LOSS M/H 자동산출
3. 작업표준서/검사기준서 실시간 배포가능
4. 작업일보/생관일보 자동화 및 전자결재
5. 실시간 모니터링 및 알람
6. 대시보드를 통한 생산성회의 지원

## 2. 주요사업 분야

### 2-4. 그룹웨어

기업 환경 분석을 바탕으로 기업의 업무 효율화, 생산성 및 기업 경쟁력 향상을 위하여 기업에 최적화된 그룹웨어를 제공합니다.

#### 시스템 주요 구성

 전자메일	<ul style="list-style-type: none"><li>· 다국어(UTF-8) 지원</li><li>· 전자결재와 연계된 메일 시스템</li><li>· 주소록 관리를 통한 사용자 편리한 시스템 구성</li></ul>	 전자결재	<ul style="list-style-type: none"><li>· 전자 통합 전자결재시스템 구축</li><li>· 전자결재를 통한 보고 업무 처리</li><li>· 각종 기간 시스템과의 연계 업무 처리</li></ul>
 문서관리	<ul style="list-style-type: none"><li>· 조직내에서 생산, 관리되는 모든 전자문서 통합 관리</li><li>· 전자 전자문서 통합관리를 통한 전자문서 접근, 열람 및 관리 효율성 증대</li></ul>	 업무지원	<ul style="list-style-type: none"><li>· 공유자원, 방문출입, Helpdesk 등 지원업무의 전산화</li><li>· 실시간 업무처리 공유</li></ul>
 알림광장	<ul style="list-style-type: none"><li>· 업무형 게시판 제공</li><li>· 게시판별 권한 관리</li><li>· 일정, 식단표, Work-Calendar 등 업무에 필요한 자료 제공</li></ul>	 시스템 통합	<ul style="list-style-type: none"><li>· 모바일 환경에 대응 가능한 시스템으로의 개선</li><li>· 다국어 지원</li><li>· 시스템 권한 관리 개선</li><li>· 전자 통합 단일업무환경 구축</li><li>· HTML5, CSS3.0 기반의 웹표준</li></ul>

#### 주요 화면



그룹웨어 메인



임직원 조회

#### 특장점!

##### 1. 메인/조직도 통합

통합 조직도를 기반으로 그룹 메일서비스 및 메신저 운영이 가능하며 업무공유가 필요한 시스템을 별도의 계정 없이 사용이 가능합니다.

##### 2. 통합 전자결재

본사 및 법인/계열사간 문서유통의 제한이 없어지는 그룹차원의 통합의사결정 시스템이 구축됩니다. 또한 업무(양식) 통합을 통한 업무표준화를 구현 합니다.

##### 3. 업무연계 시스템

전자결재와 업무시스템 간의 인터페이스를 통한 중복 작업 배제 및 작업 능력을 향상 시킵니다.

##### 4. 구축비용 절감

통합 운영서버구축을 통한 서버 운영 비용 절감 및 개발리소스 공유를 통한 개발 및 유지보수 비용이 절감 됩니다.

## 2. 주요사업 분야

### 2-5. 업무포탈

표준화된 프로세스를 기반으로 하는 개발표준 프레임워크를 제공하여 레거시 시스템 및 그룹웨어와 통합 연동 가능한 업무 시스템을 구축합니다.

### 시스템 주요 구성



### 개발 표준화 장점

1. 검증된 표준 아키텍처 적용
2. 검증된 표준 스타일의 코드로 유지보수에 도움
3. 특정 작업에 동일한 코딩 기법 적용으로 유지보수, 개발 생산성 향상에 도움
4. 개발상 여러 다른 작업들에 대한 검증된 표준 방법을 제시 하기 때문에 생산성 향상

### 개발 표준 제공!

#### 개발 표준 정의 항목

- 표준 아키텍처 정의
- 코드의 표준적
- 코드상 특정 작업에 대한 표준 정의
- 작업 환경에 대한 표준 정의

#### 개발 표준 정의 항목

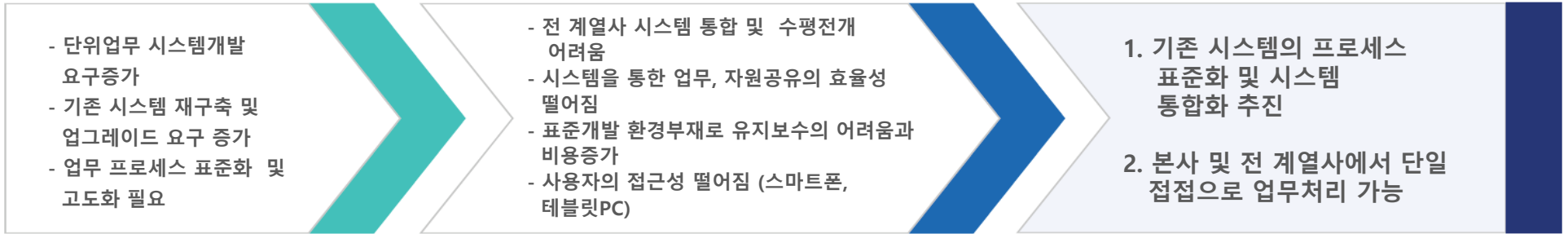
- 개발 표준 아키텍처
- 개발 표준 환경
- 명명 표준
- 주석작성 표준
- 코딩 표준
- 소스 제어 표준
- 예외 처리 표준
- 메시지 처리 표준
- Configuration 표준
- Logging 표준

# 2. 주요사업 분야

## 2-6. 개발 / 품질

국.내외 본사 및 계열사 개발 /품질 프로세스 표준화 및 시스템 통합의 필요성을 만족시켜 드립니다.

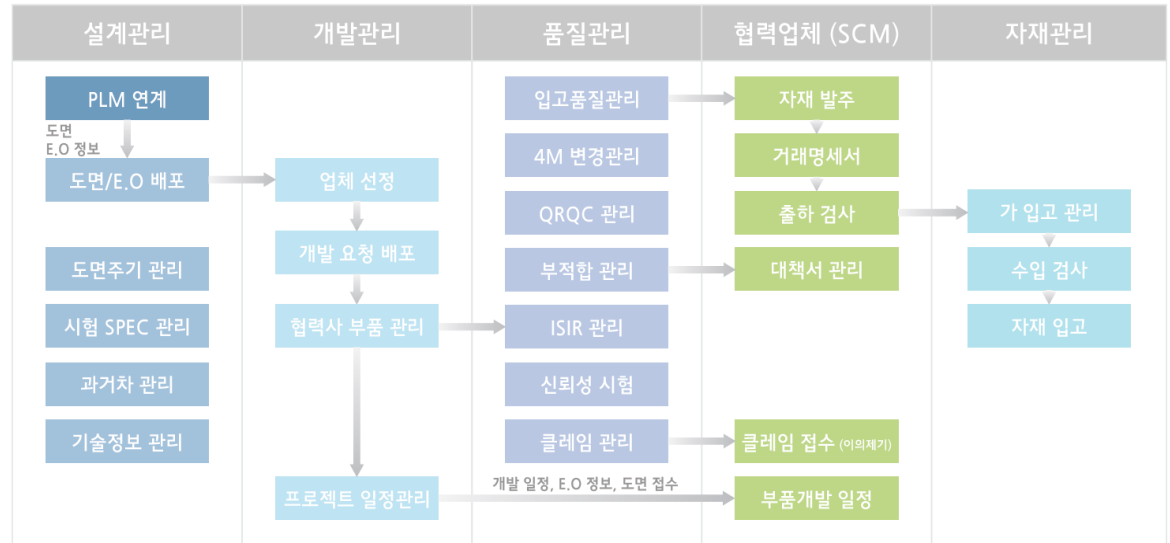
### 시스템 필요성



### 시스템 주요 구성



### 전산화 프로세스



## 2. 주요사업 분야

### 2-7. R&D

연구 및 핵심 기술 개발 활동을 전개하여 기술의 고도화를 목표로 이행하고 있습니다.

#### R&D 전략

- 기술 혁신을 통한 신제품 발굴
- 4차 산업혁명의 필수 원천기술 확보
  - 스마트팩토리 신기술 개발
- 정부사업과 연계한 선행기술 개발

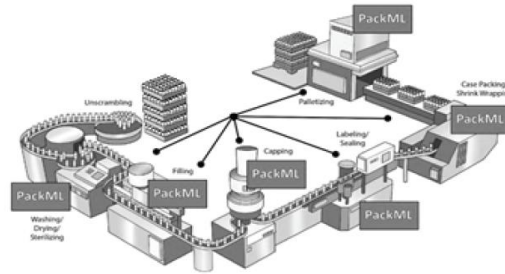
#### 연구개발 분야

- 스마트팩토리 구축
- 인공지능 딥러닝(AI) 기술적용
  - 빅데이터 분석 및 시각화
  - 프로세스 분석 및 최적화

#### 설비 자가 진단 - 인공지능, Smart Factory

설비에서 발생하는 모든 신호를 국제 표준 기술을 기반으로 수집, 인공지능 알고리즘을 통해 스스로 진단하고 정확한 원인이 되는 요소를 설비보전 작업자에게 직관적으로 시각화하여 제공하는 시스템입니다.

특허 출원



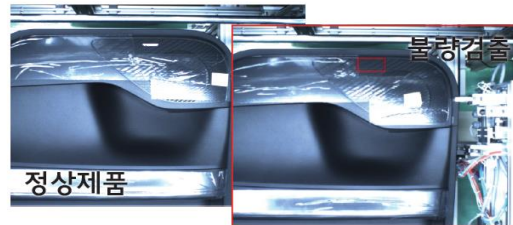
#### 보유 특허

- [ 등록 ] 에이알피에이 알고리즘 테스트 시스템
- [ 등록 ] 이중 게이트를 사용한 물표 추적 방법
- [ 출원 ] 자동화설비의 고장분석장치 및 방법
- [ 출원 ] 표면검사를 위한 딥러닝 학습방법

#### 영상 인식 / 분석 - 비전, Deep Learning

생산된 제품의 미세한 찌힘/긁힘을 검출하여 작업자에게 제공하는 프로그램이며, 순수 소프트웨어 기술로 개발되어 다양한 카메라와 호환이 가능하여 저렴한 비용으로 자동품질검사 기술 도입이 가능합니다.

특허 출원



미세 찌긁힘 구축 사례

#### 연구개발 실적

- 선박용 레이더의 ARPA 시스템
- 형상가변 핀-지그 시스템
- 설비자가진단 시스템
- 미세찌긁힘 검출 소프트웨어
- 회로오삽입방지 시스템
- 스마트 팩토리 빅데이터 구축

III.

## 주요 고객사

유사 프로젝트 수행실적 (MES)

프로젝트 수행실적 (개발)

주요 고객사





# 3. 주요 고객사

## 3-1. 유사 프로젝트 수행실적 (MES)

유사 프로젝트 관련하여 최근 주요 구축 실적을 기준으로 기술 하였습니다.

사업명	사업개요	사업년월	발주처	비고
SCM	협력업체와 모기업간의 부품 공급망 관리 시스템입니다.	2010-01~2010-05	세종공업	SCM
통합 물류관리 시스템 구축	인사/급여, 영업, 생산, 자재, 품질 등 제조업 기반의 업무관리를 통합 관리하기 위한 시스템입니다.	2010-03~2010-10	한일이화	
설비모니터링시스템	각 생산 라인 별 가동률 및 달성률 실시간 확인 및 모니터링 시스템 구축.	2012-10~2012-12	두원공조	
MES	생산설비(PLC)의 신호의 점점방식을 통한 실시간 생산실적수집으로 생산 활동 전반에 대해 운영관리하기 위한 시스템입니다.	2014-03~2014-11	세종공업	
LOT관리	생산된 제품에 대해 일자, 시간 등 제조에 대한 정보를 기록관리하기 위한 시스템입니다.	2014-11~2015-04	세종공업	
품질현황관리시스템	각 생산 라인 별 품질관리 시스템 구축 및 그래프 현황 판 구축.	2014-12~2015-02	두원공조	
WMS	생산 및 외주 상품의 입고에서 고객사 납품까지의 일련의 물류흐름관리 및 재고/LOT관리, 실시간 납품 모니터링 시스템입니다.	2015-06~2016-02	세종공업	
포탈시스템 구축	그룹웨어 전자결재를 중심으로 부품개발, 품질, 금형, 보전관리 등 물류업무를 통합관리하기 위한 시스템 입니다.	2014-08~2015-08	세종공업	
샘플관리	GAC샘플에 대한 마스터 및 입출고 LOT 관리, GHS 정보 및 라벨관리 시스템.	2017-02~2017-06	송원산업	
MES	원재료 입출고 및 사출기 투입, 가공공정 생산실적, 완제품 생산실적 및 외관 검사, 출하 까지의 생산 전과정에 대한 관리시스템 구축.	2017-06~2017-09	덕양산업 중경법인	중국공장
LOT관리	생산된 제품에 대해 일자, 시간 등 제조에 대한 정보를 기록관리하기 위한 시스템입니다.	2014-11~2015-04	세종공업	
통합 SCM 개발	협력업체 통합 SCM (발주 -> 입고) 관리 및 MES 연계시스템 입니다.	2018-05~2018-10	엔브이에이치코리아	
IQMS	FMS 시스템 상에서 발생하는 생산실적 및 패키징정보를 가공하여 삼성 SDI의 자재투입관리시스템으로 LOT 정보를 전송하는 미들웨어 시스템.	2018-06~2018-09	아마다미야찌코리아	
MES	공정 구조변경에 따른 MES 시스템 변경 적용 및 차종 수평전개.	2018-07~2018-08	덕양산업 중경법인	중국공장

# 3. 주요 고객사

## 3-2. 프로젝트 수행실적 (개발부문 - 울산본사)

다양한 부문에 걸친 풍부한 프로젝트 경험으로 본 과업 수행에 필요한 현안들을 정확히 파악하여 합리적이고 효과적인 방안을 제시하겠습니다.  
(최근 주요 구축 실적을 기준으로 기술 하였습니다.)

사업명	사업개요	사업년월	발주처	비고
선박용 레이더 개발	선박의 안전 운항을 위한 충돌방지 기능을 장착한 레이더(ARPA RADAR) 시스템입니다.	2010-07~2013-04	중소기업지원센터	3년 사업
SCM	협력업체와 모기업간의 부품 공급망 관리 시스템입니다.	2010-01~2010-05	세종공업	
통합 물류관리 시스템 구축	인사/급여, 영업, 생산, 자재, 품질 등 제조업 기반의 업무관리를 통합 관리하기 위한 시스템입니다.	2010-03~2010-10	한일이화	
AGP	국제환경 규제와 관련된 정보를 인터넷 상에서 수집, DB화 하여 사용자에게 최신의 정보를 제공하기 위한 환경종합 포털 시스템 입니다.	2010-10~2011-11	중소기업지원센터	
금형관리 시스템	금형, 비용, 보전 등 금형장비를 관리하기 위한 업무관리 시스템입니다.	2011-09~2011-11	한일이화	
HR 시스템	중국공장의 인사/급여(근태, 급여, 상여, 성과, 소급 등) 업무관리를 관리하기 위한 시스템입니다.	2012-06~2012-12 2013-08~2014-01	강소한일 북경세종	중국 사업장
EIS	인사, 재무 등 기업의 경영정보를 비주얼(HTML5)하게 구성하였으며 시간 공간에 관계없이 모바일, 태블릿으로 확인 가능하도록 제작 되었습니다.	2012-06~2012-10	태영인더스트리	
화학물질관리 시스템 구축	화학물질에 대한 유해성 신청, 심사, 평가방법, 유통량 및 배출량, 유독물관리, 사고보고, 교육, 서류의 기록보존 등을 관리하기 위한 시스템입니다.	2013-01~2013-08	SK	
MES	생산설비(PLC)의 신호의 접점방식을 통한 실시간 생산실적수집으로 생산활동 전반에 대해 운영관리하기 위한 시스템입니다.	2014-03~2014-11	세종공업	
LOT관리	생산된 제품에 대해 일자, 시간 등 제조에 대한 정보를 기록관리하기 위한 시스템입니다.	2014-11~2015-04	세종공업	
차량위치확인(LEMS)	GPS를 활용하여 차량 운전자에게 정확한 위치 및 위험구간에 대해 사전에 알림 정보를 제공하기 위한 APP 시스템입니다.	2015-05~2015-10	한국알콜	
WMS	생산 및 외주 상품의 입고에서 고객사 납품까지의 일련의 물류흐름관리 및 재고 /LOT관리, 실시간 납품 모니터링 시스템입니다.	2015-06~2016-02	세종공업	

# 3. 주요 고객사

## 3-2. 프로젝트 수행실적 (개발부문 - 울산본사)

다양한 부문에 걸친 풍부한 프로젝트 경험으로 본 과업 수행에 필요한 현안들을 정확히 파악하여 합리적이고 효과적인 방안을 제시하겠습니다.  
(최근 주요 구축 실적을 기준으로 기술 하였습니다.)

사업명	사업개요	사업년월	발주처	비고
그룹웨어 시스템	통합 조직도, 전자결재, 전자문서함, 사내메신저(도미노 연동) 등으로 구성하였으며, 모바일에서도 전자결재 등 업무처리가 가능하도록 되어 있습니다.	2011-06~2012-02	한국프랜지공업	
EP 시스템	그룹웨어 전자결재를 중심으로 PDM(도면관리), QMS(품질관리)의 업무를 통합관리하기 위한 시스템입니다.	2012-03~2013-01	덕양산업	
그룹웨어 DRM 구축	결재문서에 대해 대외 유출(문서보안)을 방지하기 위한 시스템입니다.	2014-12~2015-02	한국알콜	
그룹웨어 및 포탈시스템 구축	그룹웨어 전자결재를 중심으로 부품개발, 품질, 금형, 보전관리 등 물류업무를 통합관리하기 위한 시스템입니다.	2014-08~2015-08	세종공업	
서한그룹 포탈시스템 구축	그룹웨어 전자결재를 중심으로 개발,품질 등 업무를 통합 관리하기 위한 시스템입니다.	2016-07~2017-06	서한그룹	
전사 통합 업무 포탈 시스템 구축	그룹웨어 전자결재 기반의 전사 통합 업무포탈 시스템입니다.	2017-06~2017-12	이엔에프테크놀로지	
Compliance Management System	법규 변경 시 관련 내부 프로세스의 변경대상 선정 및 변경여부에 대한 추적을 관리하는 시스템.	2016-12~2017-05	SK에너지	
샘플관리	GAC샘플에 대한 마스터 및 입출고 LOT 관리, GHS 정보 및 라벨관리 시스템.	2017-02~2017-06	송원산업	
MES	원재료 입출고 및 사출기 투입, 가공공정 생산실적, 완제품 생산실적 및 외관검사, 출하 까지의 생산 전과정에 대한 관리시스템 구축.	2017-06~2017-09	덕양산업 중경법인	중국공장
통합 SCM 개발	협력업체 통합 SCM (발주 -> 입고) 관리 시스템입니다.	2018-05~2018-10	엔브이에이치코리아	
품질시스템 고도화	포탈 시스템 구성 중 품질 시스템 추가 개발 및 고도화 업무입니다.	2018-06~2018-10	덕양산업	
그룹 KPI 시스템	서한 그룹 통합 KPI 관리 시스템입니다.	2018-06~ 2018-08	울산상공회의소	
IQMS	FMS 시스템 상에서 발생하는 생산실적 및 패키징정보를 가공하여 삼성 SDI의 자재투입관리시스템으로 LOT 정보를 전송하는 미들웨어 시스템.	2018-06~2018-09	아마다미야찌코리아	
MES	공정 구조변경에 따른 MES 시스템 변경 적용 및 차종 수평전개.	2018-07~2018-08	덕양산업 중경법인	중국공장
회원관리 시스템	상공회의소 회원 관리 업무 전산화 및 ERP 시스템 연계 업무입니다.	2018-10~ 2018-12	울산상공회의소	

# 3. 주요 고객사

## 3-2. 프로젝트 수행실적 (개발부문 - 천안지사)

다양한 부문에 걸친 풍부한 프로젝트 경험으로 본 과업 수행에 필요한 현안들을 정확히 파악하여 합리적이고 효과적인 방안을 제시하겠습니다.  
(최근 주요 구축 실적을 기준으로 기술 하였습니다.)

사업명	사업개요	사업년월	발주처	비고
설비모니터링시스템	각 생산 라인 별 가동률 및 달성률 실시간 확인 및 모니터링 시스템구축.	2012-10~2012-12	두원공조	
품질현황관리시스템	각 생산 라인 별 품질관리 시스템 구축 및 그래프 현황 판 구축.	2014-12~2015-02	두원공조	
SPARE PART 입출고관리	OEM(현대,기아)에서 요구하는 설비 스페어파트 관리시스템 구축(모바일 포함).	2015-10~2015-12	두원공조	
초,중,종물 검사 시스템	디지털 게이지 연동을 통한 초,중,종물 품질검사를 통한 품질분석 관리 및 공정 모니터링 시스템 입니다.	2015-05~2015-08	두원공조	
회로삽입검출시스템	PLC를 활용한 회로 삽입검출장치 개발 및 프로그램 개발(개선사례)	2017-01~2017-06	보림	
전자회로공법서	공정 별 생산 아이템 회로작업 표준서 관리 및 작업 지시서 관리	2017-07~2017-09	보림	
MPS(생산계획관리시스템)	영업판매 계획에 따른 작업장 별 생산 계획수립 전산화 개발	2017-07~2017-11	티엔씨	
MRP(자재소요계획관리)	MPS를 통한 생산 계획에 연동하여 자재 소요량 파악 및 발주서 관리시스템	2018-01~진행중	티엔씨	
nSOLID	펌프 수리 비용처리 및 이력관리 시스템	2017-07~2017-12	에드워드코리아	
빌드시트 DB화 사업	기존 Build Sheet 문서 이미지 스캔 및 DB 화 작업 (전자문서화 작업)	2017-09~2017-10	에드워드코리아	
Pick to Light	게이트 스위치와 LED를 이용한 부품 인출 감지 및 오사용 방지 시스템	2018-08~2018-09	에드워드코리아	
Smart Gauge	스마트 게이지 무선 통신을 이용하여 측정 Point 전산처리 시스템	2018-08~2018-12	에드워드코리아	

# 3. 주요 고객사

## 3-3. 주요 고객사 (울산본사)

# 3. 주요 고객사

## 3-3. 주요 고객사 (천안지사)



# 감사합니다.



본사, IT융합기술연구소 : 울산광역시 남구 삼산로 291(삼산동, 우리은행빌딩 5층)

전화 : 052)261-5540 / 팩스 : 052)267-8130

천안지사 : 천안시 서북구 백석공단1로 10, 에이스하이테크시티 B동 906호

전화 : 041)561-5461 / 팩스 : 041)561-5462

웹사이트 : <http://www.jini92.com>