회사소개서



Venture Enterprise
벤처확인기업

주식회사
아이티몬

INNOVISION
BEYOND SECURE

본사 : 경기도 평택시 고덕면 고덕중앙로 322, 909호 (에이스 에스타워 지식산업센터)
대구지사 : 대구광역시 수성구 시지동 135-3, 지디팰리스 302호
베트남 : Ngõ 62 P. Khúc Thừa Dụ, Dịch Vọng, Cầu Giấy, Hà Nội 100000, Vietnam
TEL. 031-8019-9695 / FAX. 031-895-6870 / HP 010-5090-2682
홈페이지 : WWW.IT-MON.COM

© 2021 ITMON. ALL RIGHTS RESERVED.

Contents

1. 회사 소개
2. 회사 개요
3. 주요 사업 분야
4. 주요 솔루션 소개
5. 보유 기술
6. 조직도 및 인력 현황
7. 연혁 및 성장속도
8. 인증서외
9. Reference
10. Partner

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

1 회사 소개

주식회사 아이티몬

INNOVISION
BEYOND SECURE

㈜**아이티몬은** (주)미래아이티에서 법인 전환한 기업으로 IT 경쟁력 강화를 위해 설립된 소프트웨어 전문 개발 업체 입니다.

높은 기술력, 다양한 개발 경험, 젊은 패기와 열정, 믿음으로 항상 고객 여러분께 최선을 다하고 있습니다.

한국과 베트남을 기반으로 AI, 산업 IT, 스마트팩토리, 자동화 시스템 분야에서 기획부터 개발,구축,운영까지 통합 솔루션을 제공하고 있습니다.

저희 임직원은 무한한 가능성을 바탕으로 끊임없는 도전과 노력으로 고객의 IT 경쟁력 강화에 기여 하도록 하겠습니다.

주식회사 아이티몬 / INNOVISION 임직원 일동



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

2 회사 개요

Company Profile

회사명	주식회사 아이티몬
대표이사	김 태 성 (Kim, Tae Sung)
설립일	2021년 3월 2일
법인전환	㈜미래아이티(설립일 : 2001.10.29) -> ㈜아이티몬
자본금	100백만원
주소	경기도 평택시 고덕면 고덕중앙로 322, 909호 (에이스 에스타워 지식산업센터)
Tel	031) 8019-9695
Fax	031) 895-6870
회사명	INNOVISION CORPORATION
대표이사	Nguyen Quoc Thanh
주소	Ngõ 62 P. Khúc Thừa Dụ, Dịch Vọng, Cầu Giấy, Hà Nội 100000, Vietnam
홈페이지	www.innovision.vn



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

3 주요 사업 분야

최적화된 솔루션
자체 Platfrom 보유

신속 정확한 컨설팅

모든 시스템
당사 개발
프로그램 소스 보유

자체 개발한 솔루션을 이용하여 고객 기업 환경에 적합한 프로세스를 구축하여 드리며, 고객의 요구사항에 대한 맞춤 컨설팅이 가능합니다.

또한, 보다 신속하고 정확한 컨설팅을 바탕으로 업무에 최적화된 솔루션 제공을 약속 드립니다.

소프트웨어

■ 업무 시스템 구축 및 개발
- ERP 구축 및 Cloud
- MES/SCM/WMS 구축
- 내부 DATA 보안 관리 시스템
- 상위 통신 구축 (CIM)
- 시스템 관련 컨설팅

■ 에너지 관련
- FEMS 구축
- 상위 통신 / 인프라 구축

■ AI
- Deepfake / Virtual MC
- 3D Motino capture
- Vision

■ SI
- 업무분석 / 설계
- 프로젝트 관리
- 개발/테스트/유지보수

■ SM
- 정보전략기획
- 시스템 보안 기획
- 어플리케이션 개발 및 지원

하드웨어

■ 인프라구축
- 전산기계실 통합 설계
- 네트워크 구축
- 서버 및 일반 컴퓨터 제품

■ 에너지관련
- 통신 환경 구축 (RS485,UTP,Fiber)
- 측정 설비 설치 및 테스트
- 에너지 배관 공사

■ 물류 창고
- 통신 환경 구축 (WIFI)
- AGV / AMR 물류 환경 구축

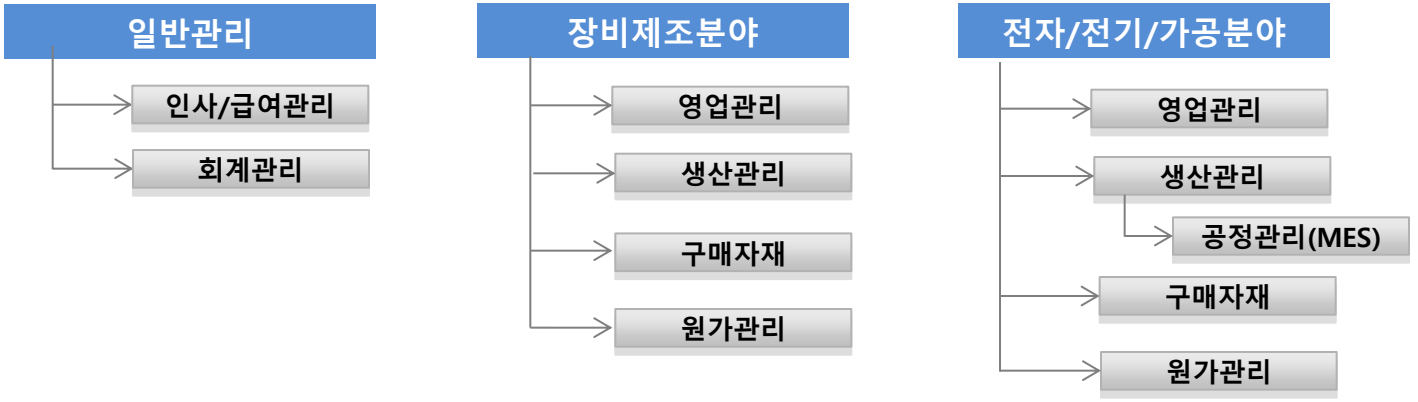
■ FA
- Robot 제어
- 전장 설계 및 배선
- PLC / HMI
- PC제어

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

Nexus ERP/MES

- 자동차 업종
- 전자 / 전기
- 장치산업
- 유통
- 프로젝트산업
- 일반 제조업
- 식품 제조업



Nexus 특장점

1) 개인정보보호법 및 사용자 보안 관리 강화
2) 다양한 네트워 서비스 제공(PPP,VPN,NAT 서비스를 통해서도 사용 가능)
3) MS사의 최신 기술 Smart Client 를 이용한 시스템 구축
4) 사용자 편의의 화면 구성
   전용 브라우저 채택 : 당사 전용 프레임워크 (윈도우 IIS 라이선스 미적용) / Extenal 라이선스 필요
5) 타 시스템 Interface 용이 (그룹웨어 / 타사 MES 등)
6) MS-SQL or MariaDB(Mysql) 선택 사용

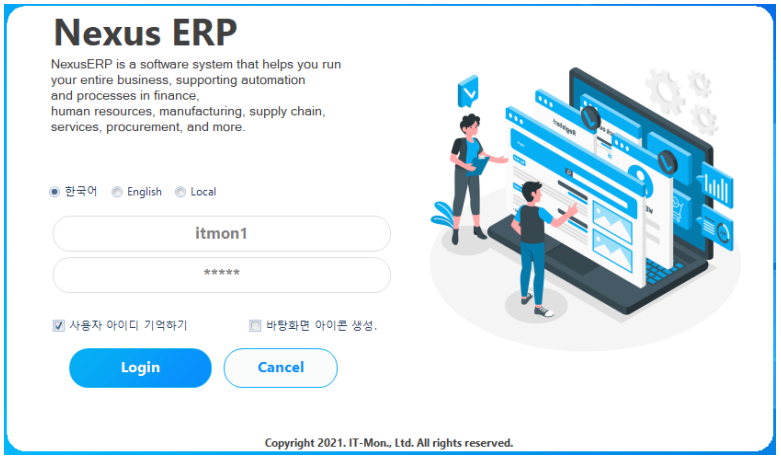
Nexus 사용자 편의성

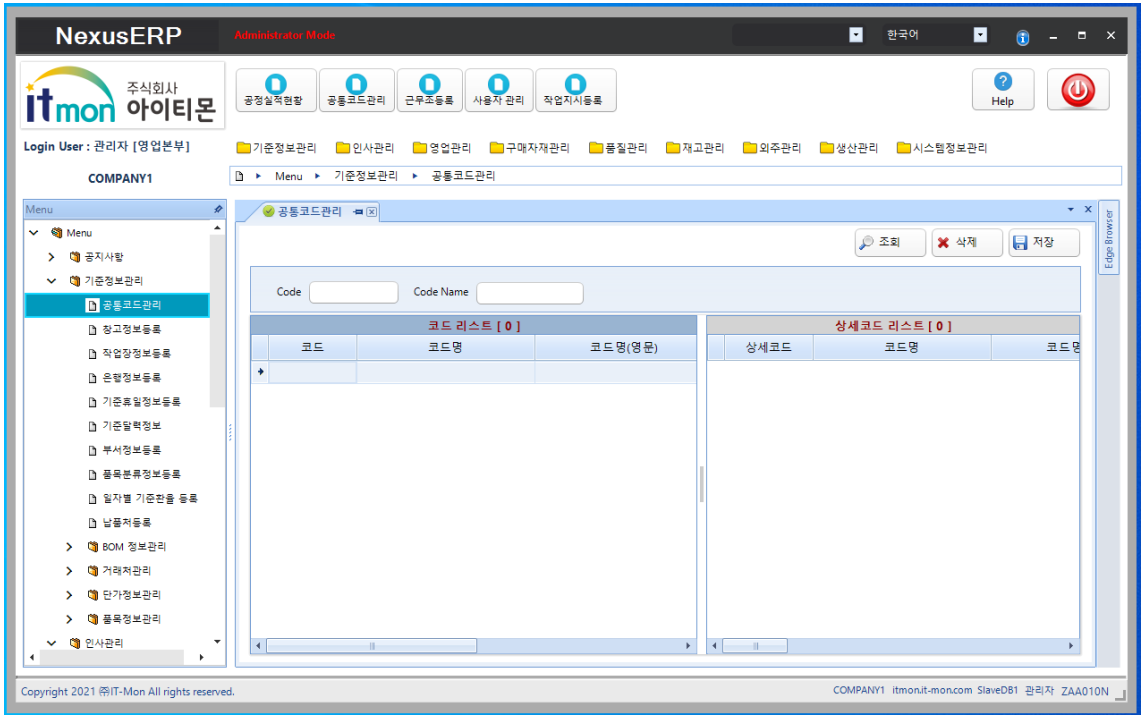
1) 업무별 특화된 프로세스 보유
2) 전용 기술 사용 (Nexus Framework)
   - User Interface 측면 편리기능 부여
   (조회화면에서 필드이동,SORT ,EXCEL 자료변환, 다중화면 등..)
   - 개발자 측면 편리기능 부여
   (GLOBAL 변수사용,화면상세,공통COMPONNT 등 ..)

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

Nexus ERP/MES
메인 화면





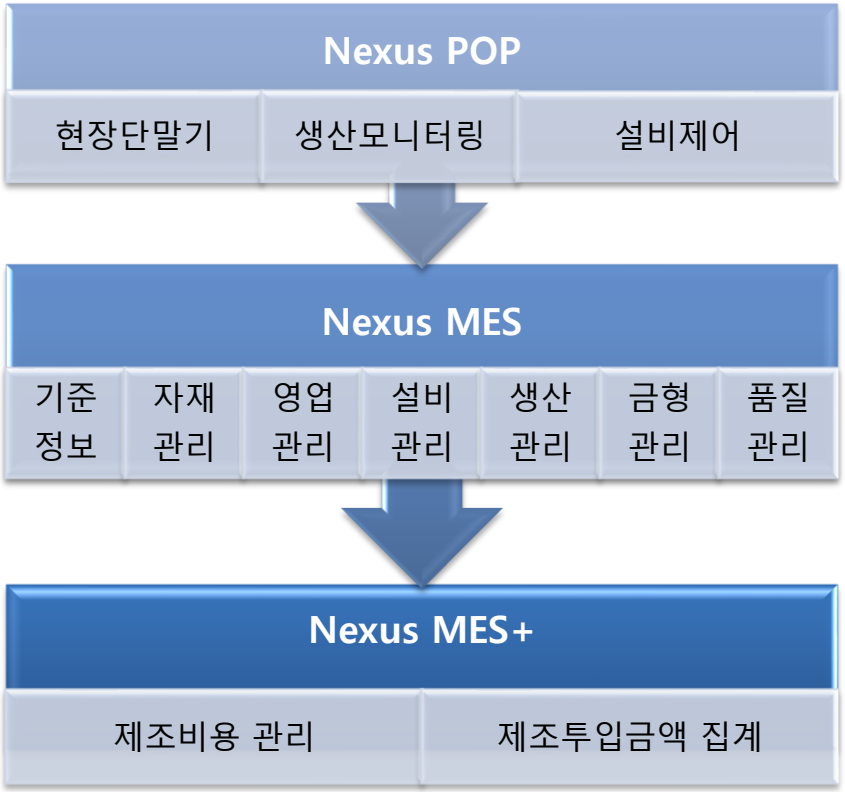
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

Nexus POP

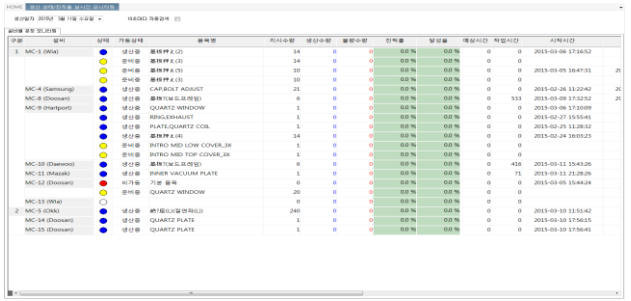
Nexus MES

Nexus MES+









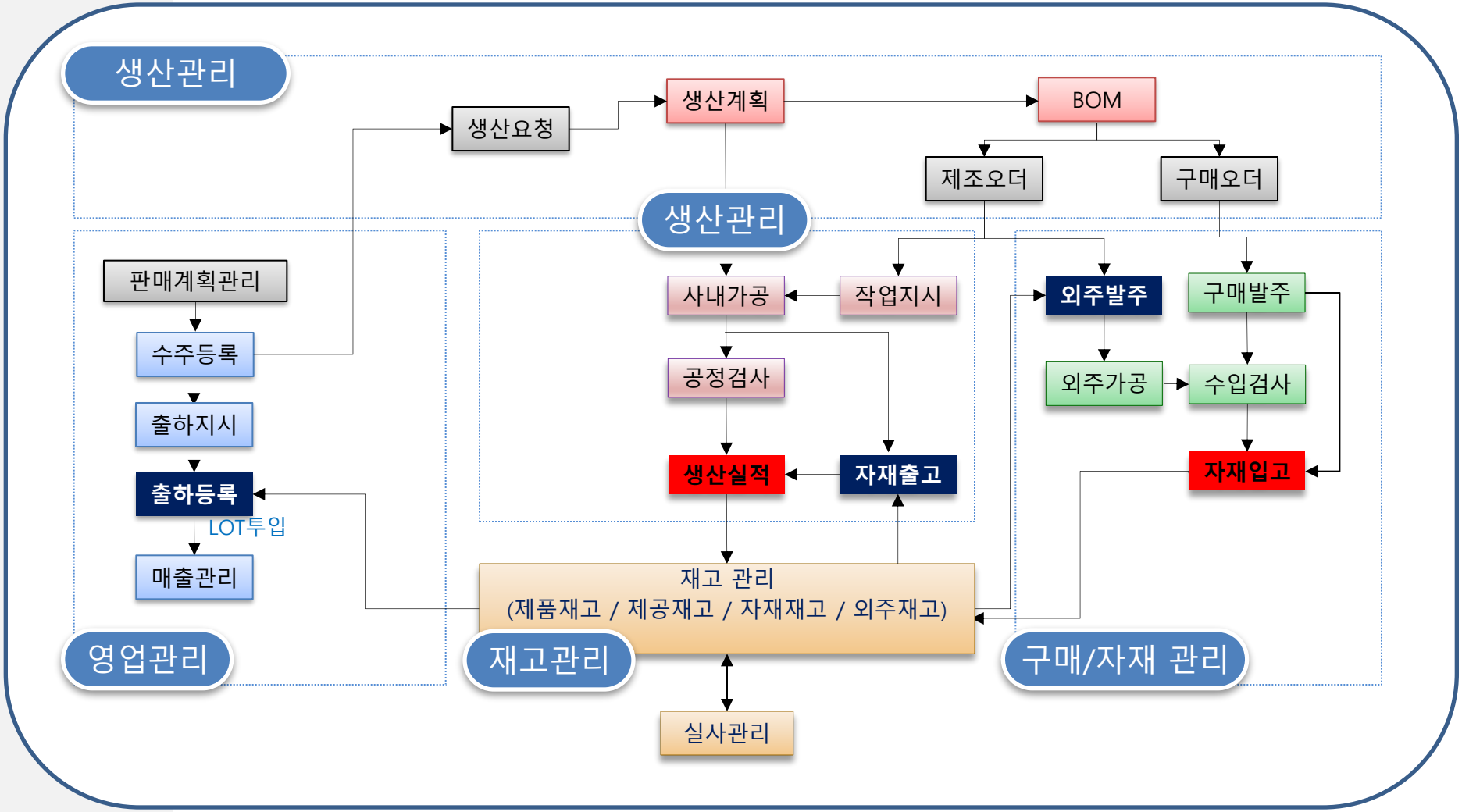
- 소규모 중소기업의 생산현황 실시간 모니터링 및 관리, 설비연동에 따른 데이터 취합
- 자재입고/생산/출하를 전산으로 입력하고 실시간으로 확인함에 따른 명확한 자료 생성
- 현장에 필요한 각종물품 및 소모품 관리를 통한 제조투입금액 집계
- 모듈 연동 또는 분리를 통한 투자비용의 최소화 및 효율적인 infra 구축
- 현장 로봇 및 FA 장비 연동을 통한 시스템 모니터링 및 상태 제어

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

4 주요 솔루션 소개

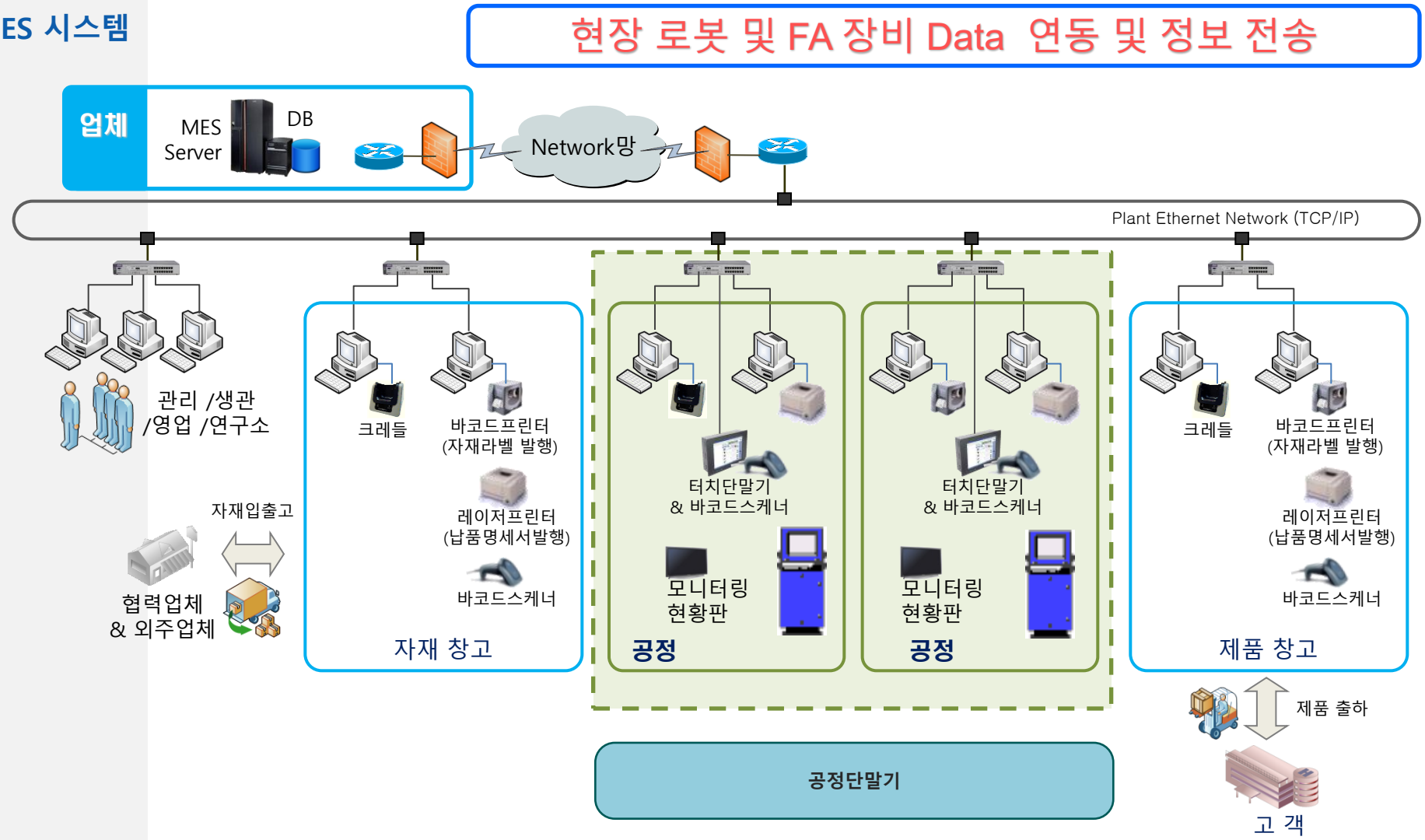
Nexus MES 흐름도



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

Nexus MES 시스템 구성도



장비제어 필요시 PC 프로그램 / PLC 장비 제어

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

4 주요 솔루션 소개

Nexus LMS(Line Monitoring System)

■ 설비와 통신을 통해 설비의 상태를 실시간 수집하고 데이터 기반으로 현황 모니터링 및 분석을 지원하는 솔루션

■ 설비 모니터링 및 운영 분석, 소모품 사용량 분석, 정비/점검결과 분석 등 현장 內 다양한 분석 정보를 제공

■ 유연하고 확장적인 구조를 통해 현장의 요구사항 반영이 용이



기준 정보 관리

공장/라인/설비의 분류체계로부터 설비 부품에 대한 정보, 제품, 품질 기준 설정 및 통신관련 설정 등.

운영 현황 모니터링

설비의 실시간 운영 상황(생산/품질/알람/정비)을 직관적으로 확인할 수 있도록 2차원 그래픽 및 대시보드 화면으로 구성됨.

실시간 데이터 수집

설비 제어기의 상태 변화를 실시간으로 모니터링하여 가동현황 및 생산, 품질, 정비에 관련한 상태를 분석함.

다양한 운영 분석

생산량, 가동률, 알람빈도, SPC, 소모품 사용량, 기간별 추세 및 유의차, 검사결과, 고장 분석 등 다양한 분석 정보를 제공함.

수집 / 분석 데이터 기록

수집된 데이터 및 분석된 결과를 먼저 지역 데이터베이스에 저장하고 이를 다시 통합 데이터베이스에 전송함으로써 네트워크 안정성을 확보함.

예방 정비/점검 관리

설비의 정비 스케줄 관리 및 점검 결과 등록을 통해 점검 이력 조회를 비롯하여 추세 분석 및 고장 분석 등에 활용

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

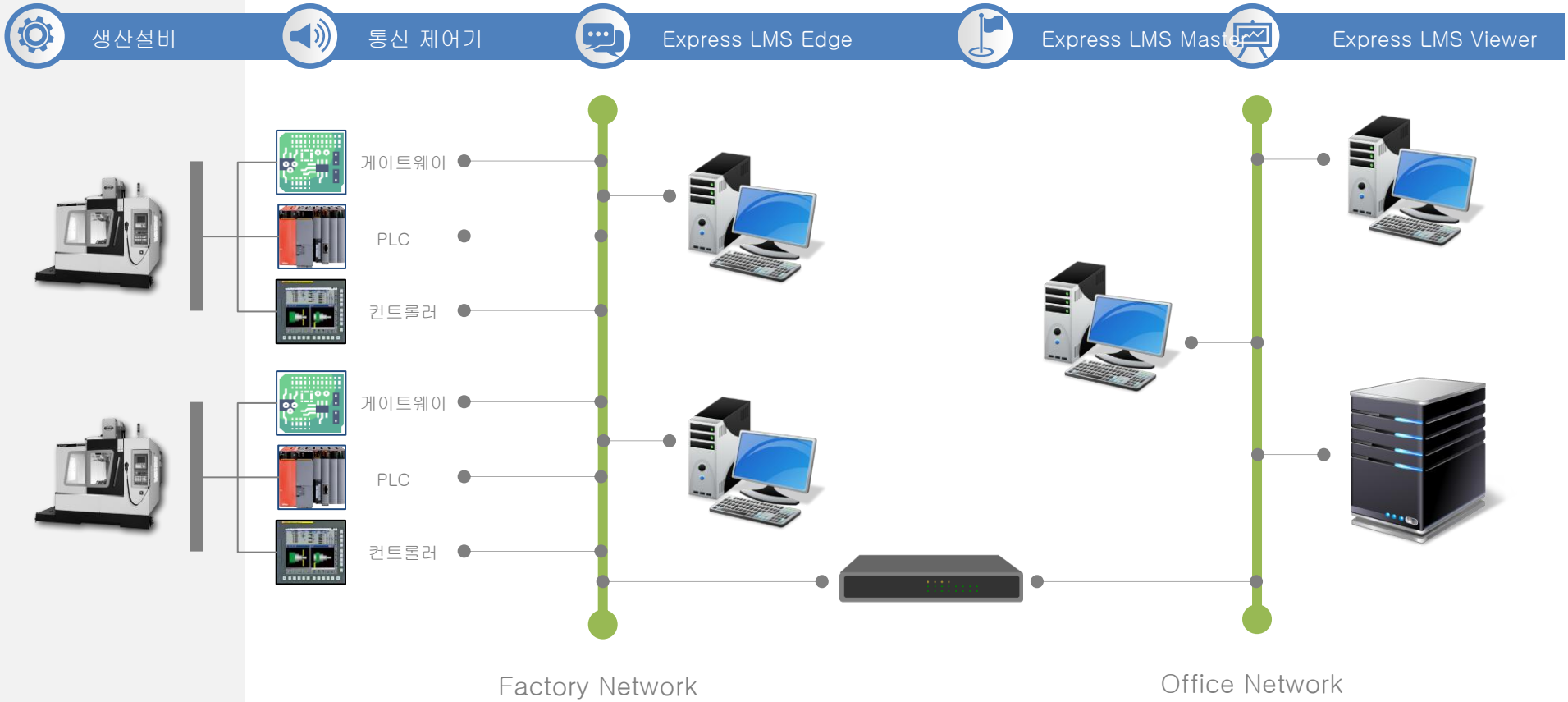
Nexus LMS(Line Monitoring System)

■ Express LMS Master – 설비 분류체계, 제품, 품질, 통신정보 등 기준정보를 관리하고 정비에 대한 기록을 관리

■ Express LMS Edge – 설정된 기준정보를 설비와 통신을 통해 Data를 수집,기초 운영정보를 분석하여 DB에 기록

■ Express LMS Viewer – 설정된 기준정보와 수집된 Data를 통해 현황 모니터링 및 분석된 다양한 결과를 가시화

장비제어 필요시 장비제어 (PC제어 OR PLC제어)



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

4 주요 솔루션 소개

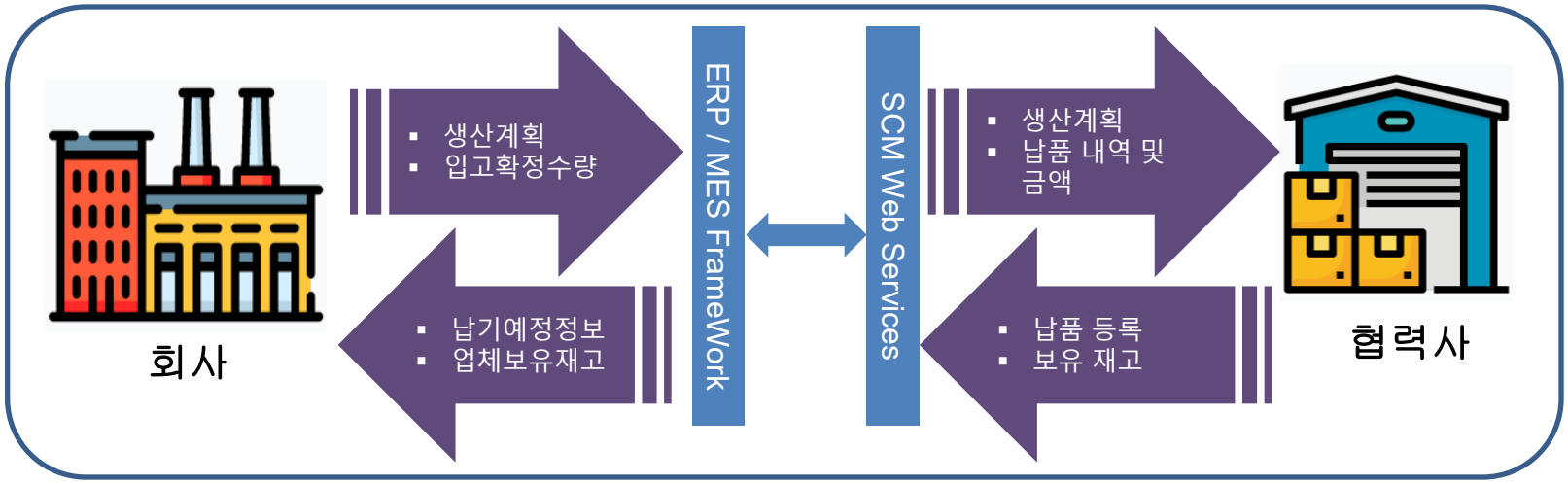
Nexus SCM

SCM 개요

- 구매를 위한 MRP 산출 시 부터 일반 자재나 외주 생산품에 대한 구매 오더 상세 내역 및 납품과 관련된 여러 모듈을 제공함으로써 협력사는 명확한 주문확인 및 납품을 할 수 있게 되어, 회사의 생산차질을 예방할 수 있습니다.

Nexus SCM만의 특장점

- MES와는 별도의 서버 및 시스템을 솔루션을 제공하여 보안상 문제발생 요소 차단
- 전용 브라우저 설치 후 이용하기에 협력사의 사용성 강화
- 협력사를 위한 공지사항 및 게시판 운용
- 협력사관리기능 강화 - 발주 대비 납기율 / 양품율 등

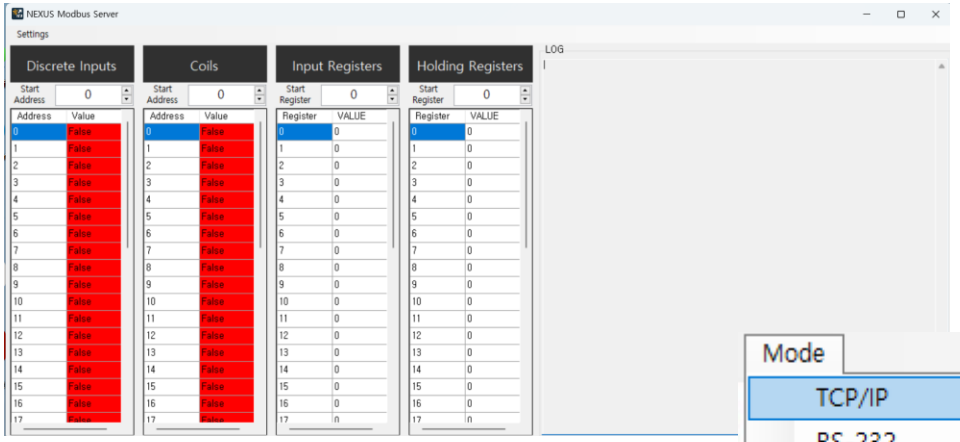


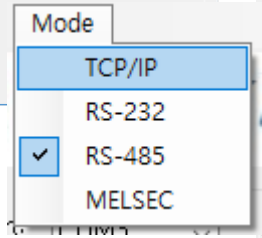
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

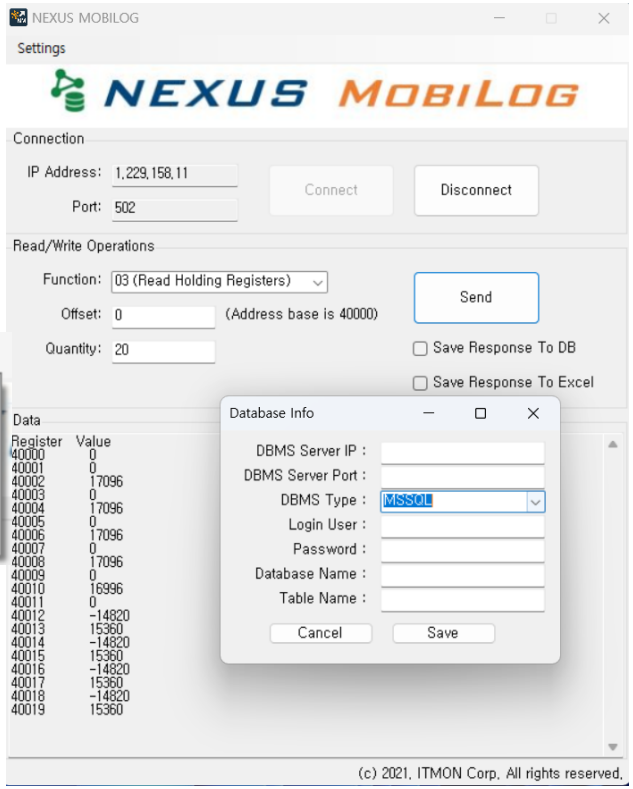
4 주요 솔루션 소개

Nexus MobiLog

■ Modbus / Melsec 통신 및 특정 프로토콜 추가 (각 장비별 전용 프로토콜 포함)





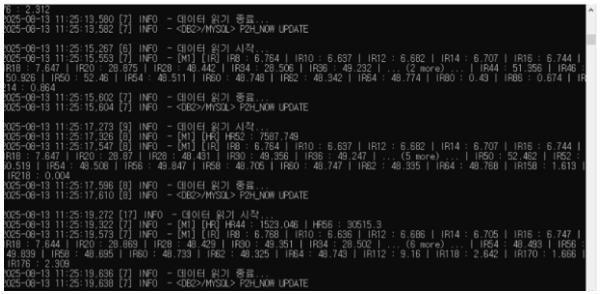


■ PLC -> PC Slave(Server)

-. PLC -> PC MODBUS 통신 DATA 처리

-. Request 요청 프그렘 송신

-. DataBase 및 Excel 자동 저장 기능 (excel 파일 위치 config)



■ PC -> PLC Master(Client)

-. PC -> PLC MODBUS 통신 DATA 처리

-. Request 요청 프그렘 수신

-. 메모리 VIEW 기능

-. Master로 부터 송신받은 Actual Request를 기록하고 DataBase 및 파일로 자동 저장

■ windows or Linux 적용 (크로스플랫폼)

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

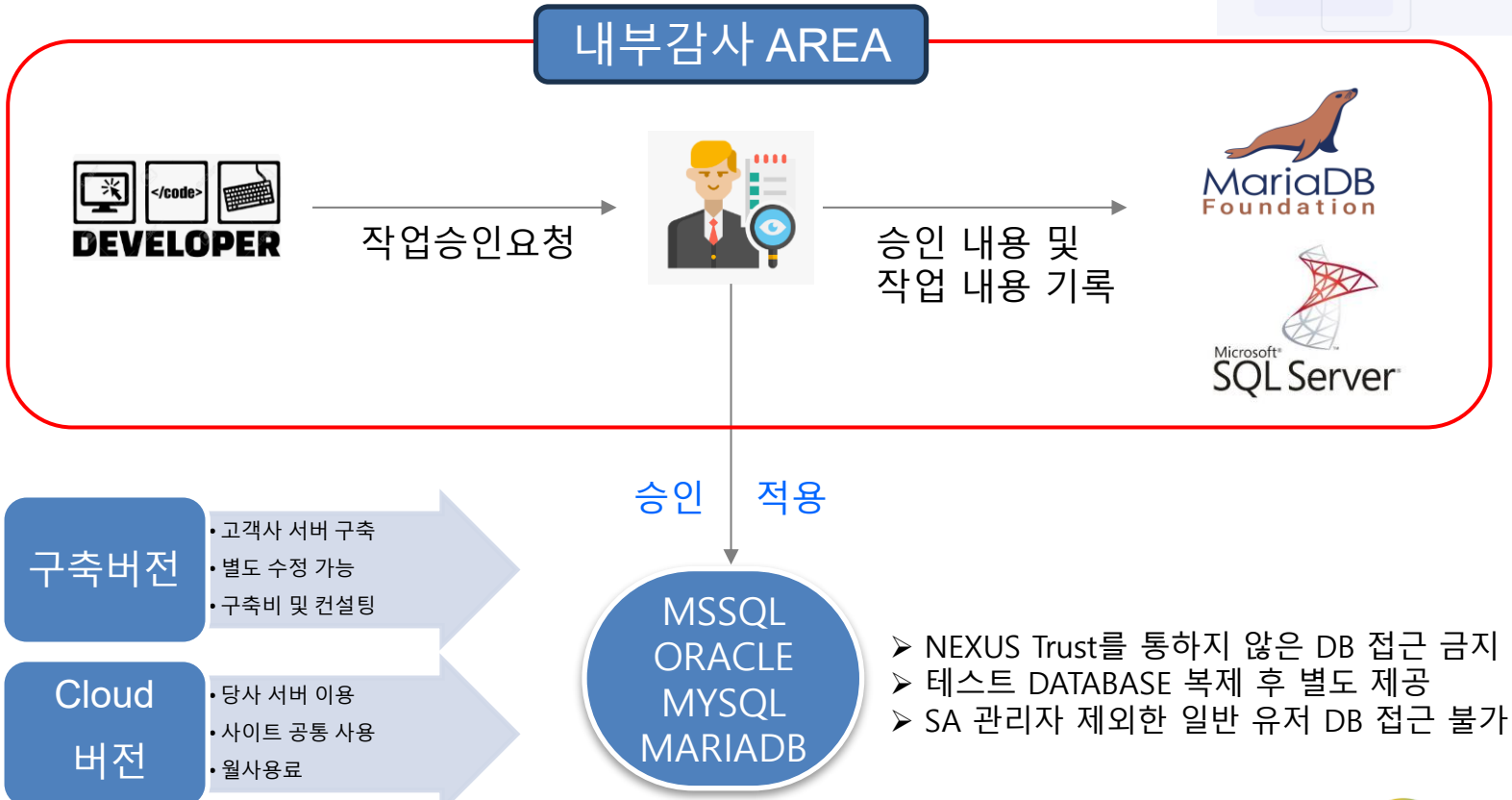
주식회사 아이티몬

4 주요 솔루션 소개

Nexus Trust

- QUERY / DATA / PROGRAM MANAGEMENT SYSTEM
- DATABASE 개발자 관리자 승인을 통한 SP(Stored Procedure)수정, DATA 수정/삭제
- DATABASE 접근 및 프로그램 수정에 대한 명확한 사유 기록
- 기업 내부감사 정보 제공
- Maria DB 사용으로 기업 상용 소프트웨어 라이선스 비용 절감
- Asp.Net Core MVC 개발로 웹 사이트 구축 / 리눅스 or 윈도우서버 선택 설치



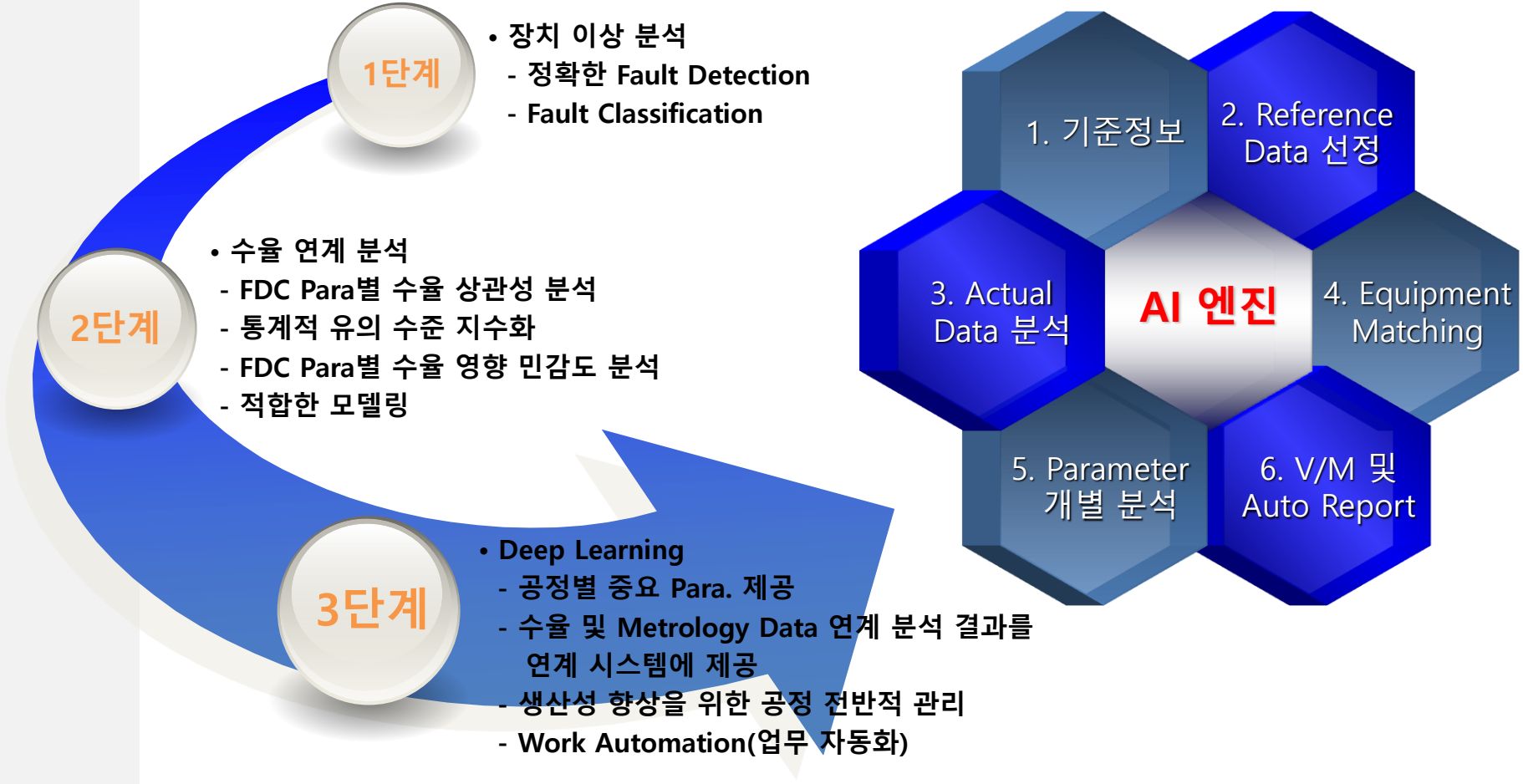


- NEXUS Trust를 통하지 않은 DB 접근 금지
- 테스트 DATABASE 복제 후 별도 제공
- SA 관리자 제외한 일반 유저 DB 접근 불가

주식회사 아이티몬

Nexus AI

■ Nexus AI 엔진을 사용한 AI 분석 및 결과 도출



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

Nexus AI

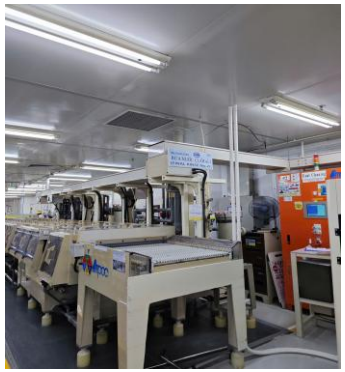
■ ADVANCING WITH AI

INTRODUCTION

작업자의 행동과 공정 절차를
실시간 자동 분석

AI –BASED BEHAVIOR MONITORING SOLUTION

AI 분석 항목 : 작업 영역 / 작업 흐름 / 연속성
입력 : CCTV 실시간 스트리밍 및 영상 데이터
출력 : 결과 판정 및 오류 상세 정보(유형, 발생시간등)



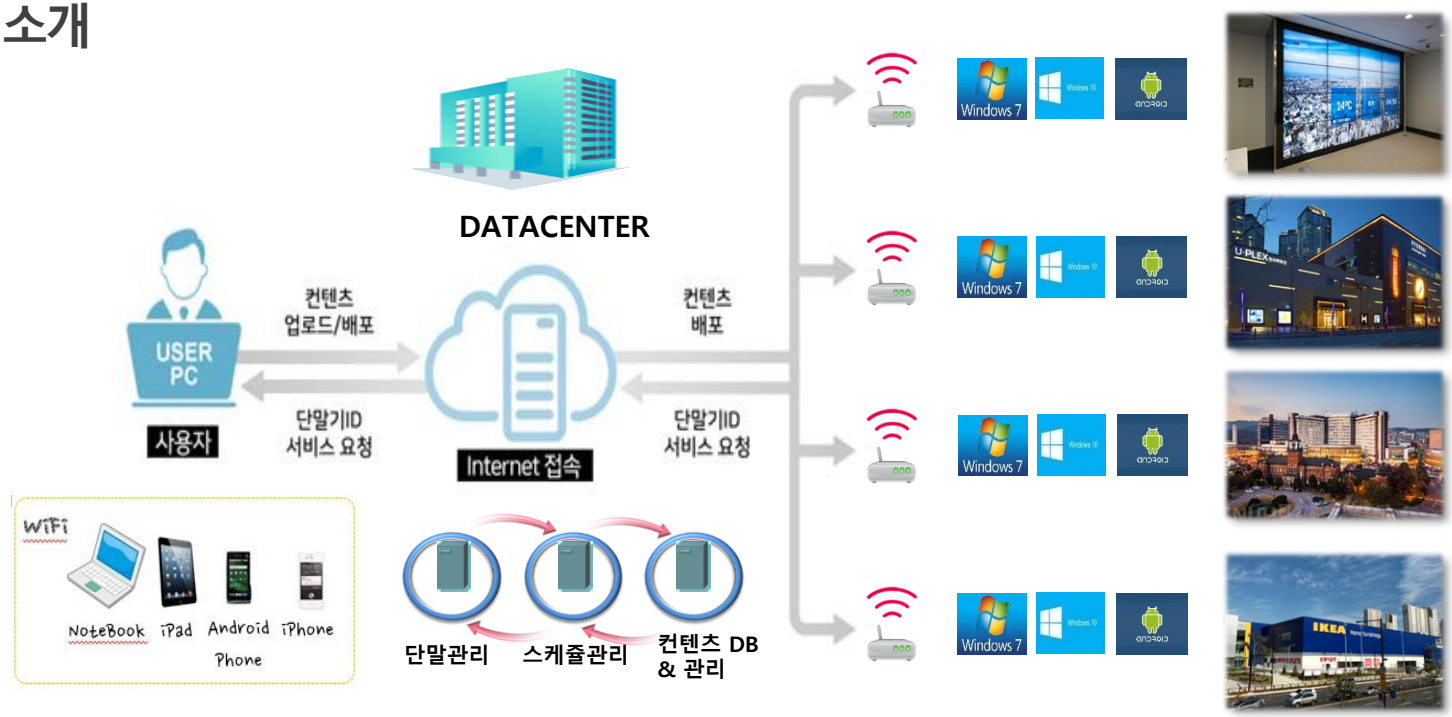





© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

DISPLAY SOLUTION



통합 관리 소프트웨어

- 전국 지점에 설치된 DID를 하나의 소프트웨어로 컨텐츠 생성 및 배포 단말기 상태 점검 등의 원격 통합 관리가 가능합니다.
- 다국어 지원 (한국어 /영어/일본어/중국어)

실시간 정보전달

- 뉴스, 속보, 날씨 등의 실시간 정보 전달 기능의 솔루션 구축으로 통합된 정보 표출
- 선별적 정보전달이 가능하므로 고객에게 맞는 컨텐츠 구성
- 적은 비용으로 최대의 효과

안정적인 운영

- 서버에서 배포된 컨텐츠를 단말기로 다운로드 후, 재생하는 방식으로 단말기의 인터넷 연결이 끊어져도 멈추지 않고 365일 지속적인 재생이 가능합니다.
- 안정성이 확보된 Client PC로 운영

자체개발 S/W 및 H/W

- 네트워크 솔루션에 포함된 모든 서비스는 자체보유하여 외주인력을 통한 개발에 의존하는 기존 네트워크 솔루션과는 차별화된 솔루션.
- 1년간의 안정성 테스트 후 고객에게 제공하는 H/W
- FANLESS제품으로 어떤 환경에서 H/W 장애 제로 서비스

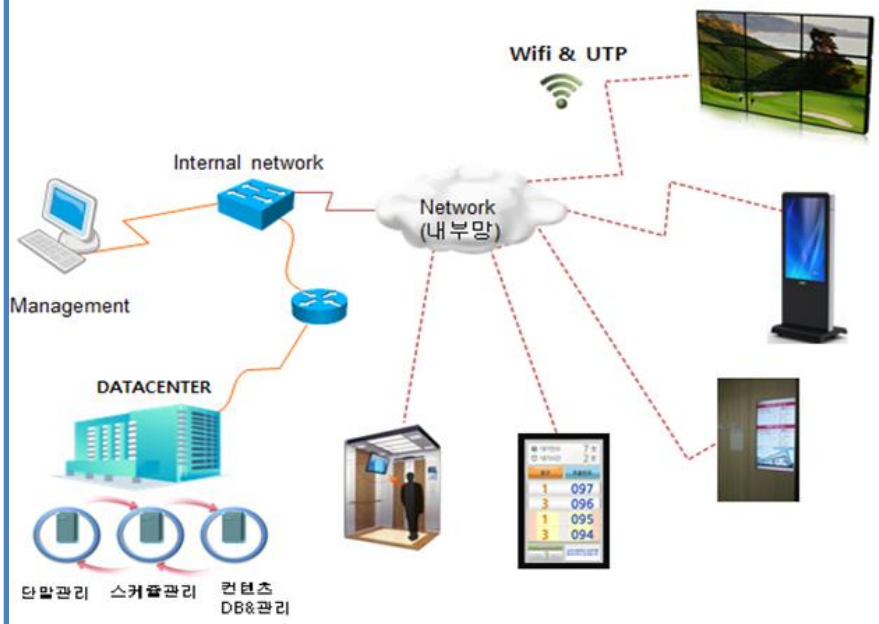
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

병원 안내 솔루션

• 병원 네트워크를 통한 서버보안 및 외부접속제어 / 중앙관리 및 디스플레이 통합관리 및 제어

- IOT 시스템 : 비디오월(멀티비젼) / 진료안내 / 순번대기시스템 / 엘리베이터 솔루션 / 병실,병상 이름표 / 기부자 시스템
- 통합관리 서버에서 병원 내 IOT 장비를 모두 Control
  - 비디오월 + DID 모니터 + 대기환자 + 엘리베이터 + 지능형 순번
  - 쉽고 빠른 컨텐츠 전송 EMR / OCS 연동으로 완벽한 IOT 시스템 (별도의 작업 불필요)
  - TV 시청도 스트리밍을 통한 IOT 제어 기술 적용
- 쉽고 빠른 컨텐츠 전송 및 관리
- 입증된 기술력 / 수도권 대학병원급 이상의 레퍼런스
- 최고의 솔루션 및 안정성 있는 셋톱박스 선정으로 중단없는 업무 효율성

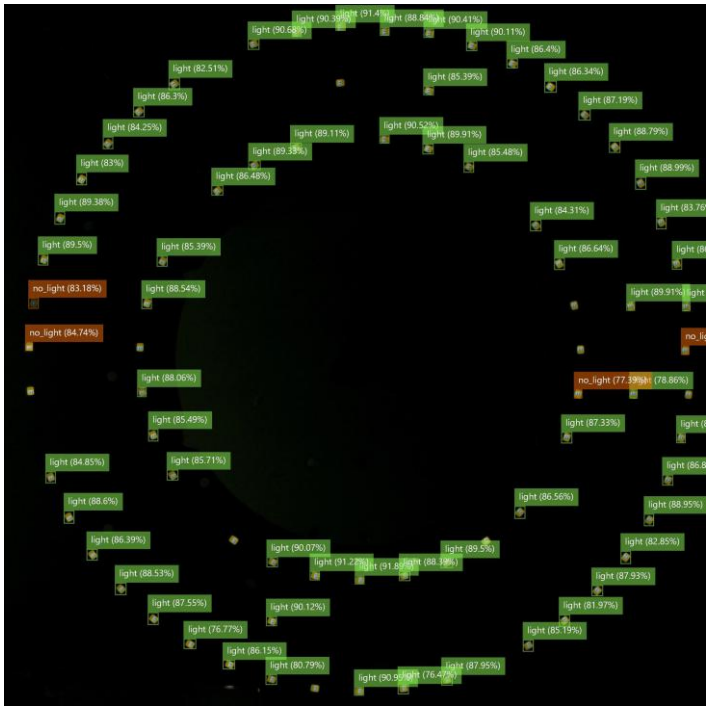


© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

SMT TEST SYSTEM

■ SMT Lighting Test Machine （SOFTWARE / HARDWARE）





No	Features
1	Automated Power-On Control
2	Industrial Vision Inspection
3	Real-Time OK/NG Judgment
4	Flexible Product Adaptation

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

4 주요 솔루션 소개

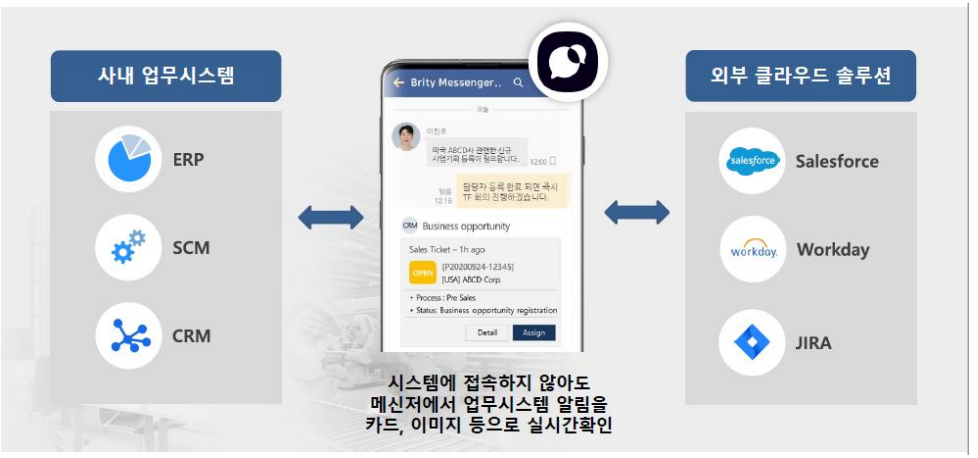
GroupWare Messenger

• SAMSUNG SDS Brity mail / Messenger (그룹웨어 및 시스템 연동 개발 공급)





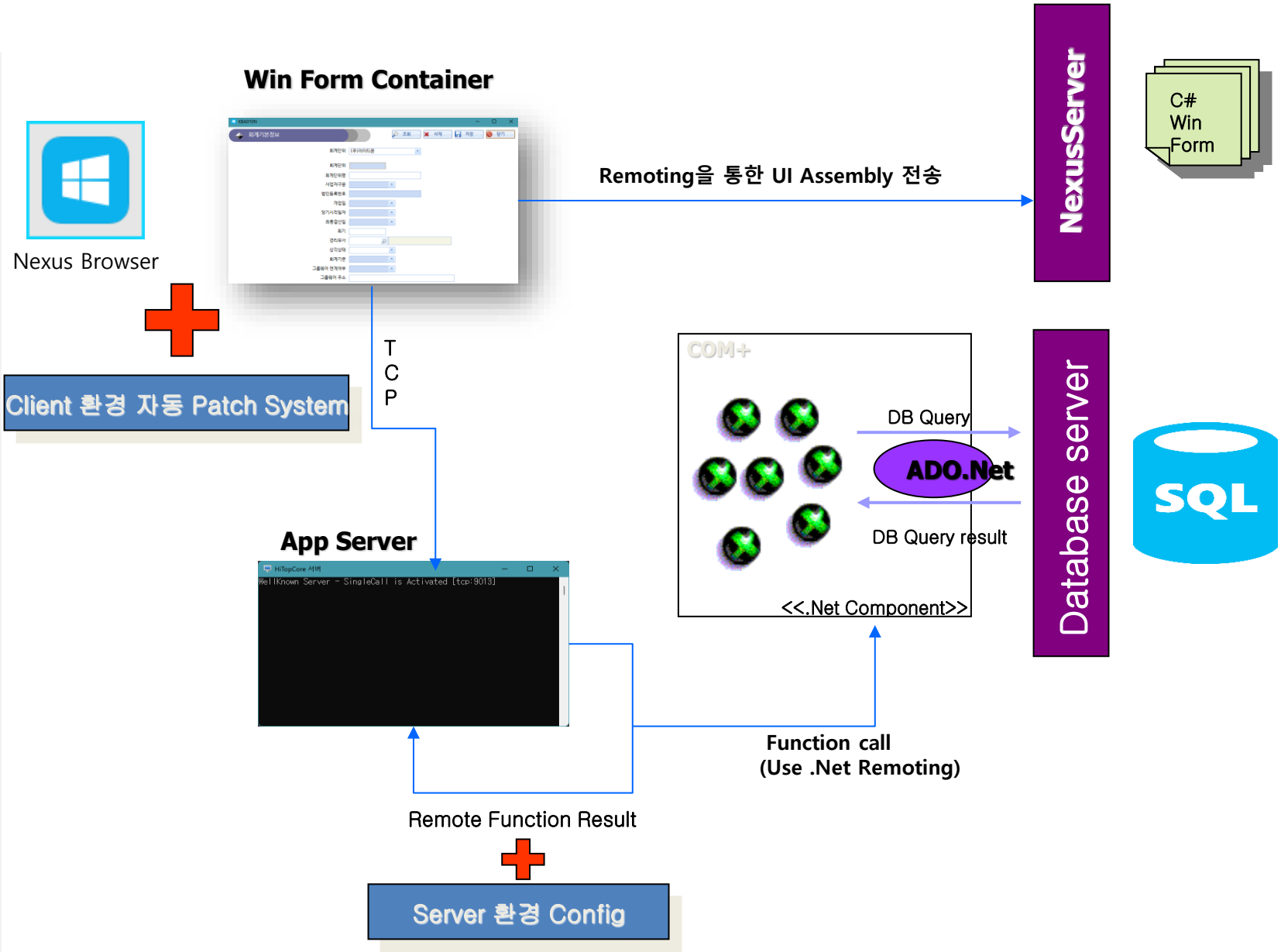




© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

Net Application 3-tier

Smart Client

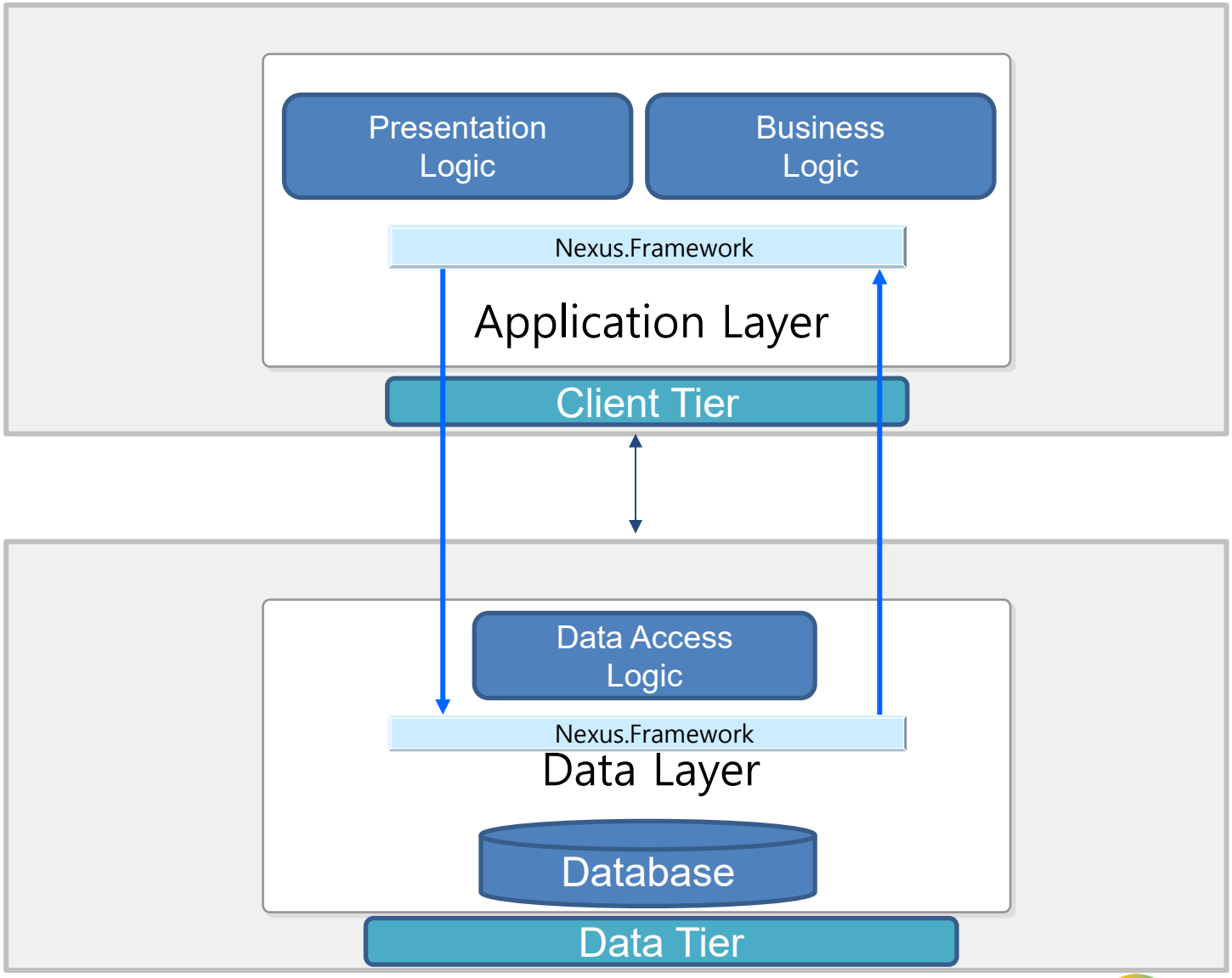


© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

Net Application

2-tier

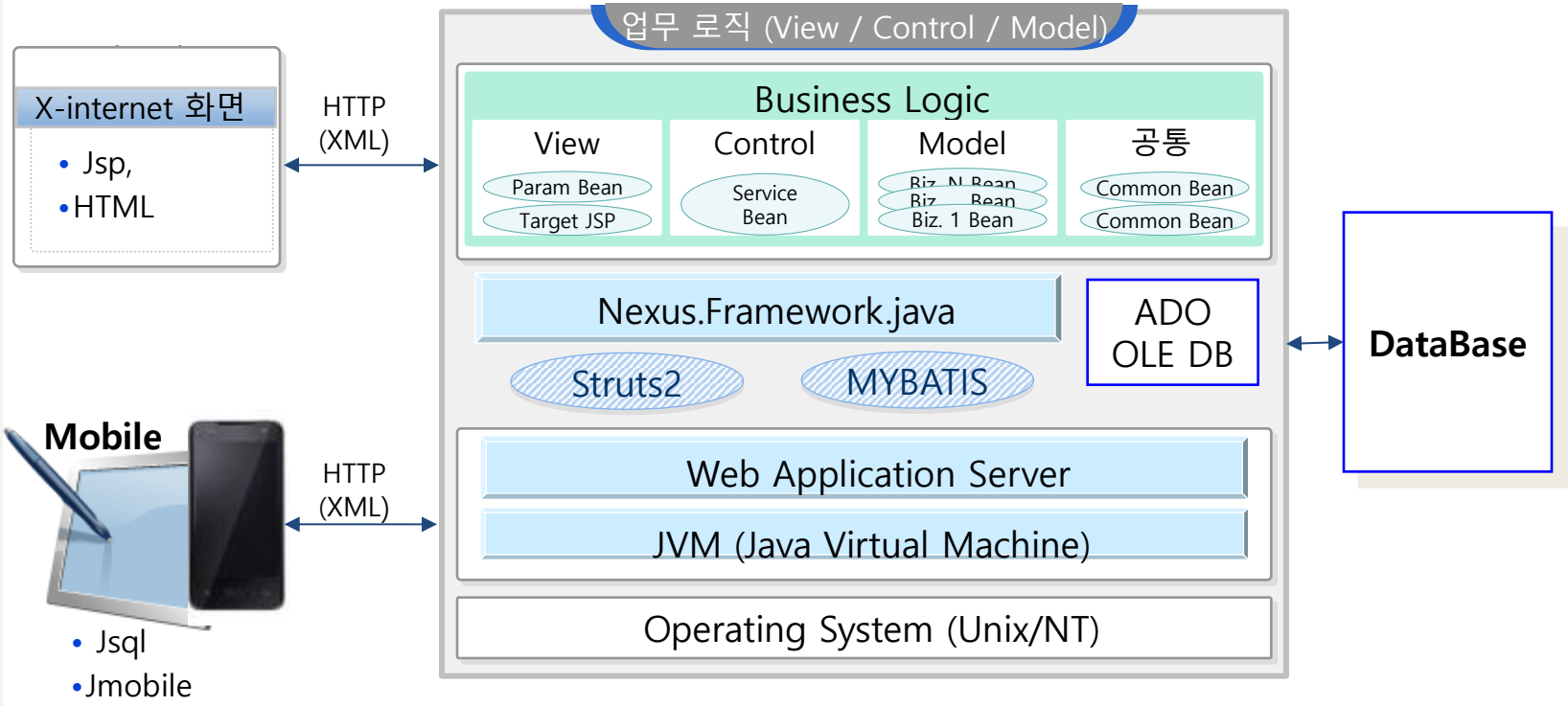


© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

5 보유 기술

Java Application



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

5 보유 기술

기술 비교

구 분	비교 항목	Fat Client	Thin Client	Smart Client
	개념	일반적인 C/S 애플리케이션	Web 기반 애플리케이션	C/S와 같은 풍부한 화면 기능과 관리 및 생산성 보완
사용자 편의성	품질(GUI)	고품질	중.저품질	고품질
	화면Flickering Page Reloading	없슴	많음	없슴
운영관리의 편리성	배포 (설치, 업데이트)	어려움	쉬움	쉬움
	관리 (버전, 유지보수)	어려움	쉬움	쉬움
업무 효율성	대량데이터 처리 (배치 작업)	쉬움	어려움	쉬움
서버 및 네트웍 자원 효율화	화면, 비즈니스 로직 분리	가능	불가능	가능
	Server Round Trip	적음	많음	적음
개발 및 유지보수 편의성	생산성	높음	낮음	높음

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

6 조직도 및 인력 현황

조직도



인원 구성

소프트웨어	네트워크	장비사업부(PLC/전장)	베트남
• 특급 기술자 3명 • 고급 기술자 1명 • 중급 기술자 0명 • 초급 기술자 1명	• 중급 기술자 1명	• 고급급기술자 2명	• 특급기술자 1명 • 고급기술자 2명 • 중급기술자 3명 • 초급기술자 3명

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

7 연혁 및 성장 속도

>>>> 연혁 <<<<

- 2021.03 (주)미래아이티 -> ㈜아이티몬 법인 이관
- 2021.03 ㈜나래나노텍 ERP 컨설팅 계약
- 2021.04 씨에스이㈜ ERP 유지보수 계약
- 2021.04 삼성SDS Britymail 리셀러 계약
- 2021.04 ㈜디엔씨, ㈜이엔에스티 그룹웨어 계약
- 2021.05 ㈜전우정밀 MES 외, ㈜나래나노텍 ERP 유지보수 계약
- 2021.06 ㈜현대정밀 그룹웨어 계약
- 2021.06 ㈜메티스, ㈜에프엔에스테크, ㈜나우이앤지 ERP 유지보수 계약
- 2021.07 ㈜피디티 유지보수 계약
- 2021.07 일진하이솔루수㈜ MES 수정 계약
- 2021.09 ㈜만나플래닛 ERP 구축 계약
- 2021.09 ㈜부국정밀, ㈜청사정밀,㈜서산툴링 ㈜성신메카텍, ㈜다스 MES 구축 계약
- 2021.11 일진하이솔루스㈜ MES 유지보수 계약
- 2022.05 TZ-CORPORATION SI 구축 계약 (한국 / 베트남 / 중국)
- 2022.08 주식회사 온 ERP/SCM 구축
- 2022.10 TZ-BITEC ERP/SCM 계약
- 2022.11 TI AUTOMOTIVE 상위통신 프로그램 수정 계약
- 2023.01 금용기계 / 융성테크 MES 계약
- 2023.01 ㈜엘오티베큠 CSP 시스템 개발 계약
- 2023.05 ㈜엘오티베큠 CSP 유지보수 계약
- 2023.06 ㈜누리플렉스 MES 실증 DATA Agent 개발 계약
- 2023.07 TI AUTOMOTIVE AURORA LINE 자동화시스템 계약 (PC 프로그램 / PLC 제어)
- 2023.08 성문일렉트로닉스㈜ ERP 구축 계약
- 2023.10 HITOPERP V2 신규 출시
- 2023.11 ㈜누리플렉스 DATA Interface개발 계약 (이천바이오에너지 / 한양대학교)
- 2024.01 마이크로 니들 검사기 자동제어 계약
- 2024.03 ANI WTM PLC 프로그램 개조 계약
- 2024.03 Nexus 차세대 시스템 신규 출시 (Cloud)
- 2024.06 ㈜누리플렉스 발전소 제어 및 DATA Interface
- 2024.06 Nexus Trust 신규 출시
- 2024.06 주식회사 온 ERP 유지보수 계약 체결
- 2024.08 TZ-CORPORATION ERP 운영계약 체결
- 2024.09 Nexus Trust TZ-HITEC 계약 및 설치
- 2024.09 성문일렉트로닉스 ERP 유지보수 계약 체결
- 2024.10 TI-AUTOMOTIVE 측정 프로그램 개발 계약
- 2024.10 일진하이솔루스 QZE PE MES 계약
- 2024.10 Nexus AI 코어 개발 완료 (INNOVISION 공동 개발)
- 2025.04 현대오토에버 1차 협력사 등록
- 2025.04 S사 반도체 물류창고 전장 및 PLC 프로그램 (WMS / WCS – AGV) – 1차사 코닉오토메이션
- 2025.05 누리플렉스 베트남 법인 서버 납품
- 2025.05 한양대학교 에너지정보인프라구축
- 2025.05 안산도금단지 에너지 네트워크 인프라 구축
- 2025.06 Ti Automotive 검사 프로그램 및 상위통신
- 2025.07 NEXUS MobiLog 제품 출시 (modbus 통신)
- 2025.07 LG BearRobotics NDA 체결
- 2025.08 나주스포츠파크 인프라 구축
- 2025.09 LS 오토라벨러 상위통신프로그램
- 2025.11 누리플렉스 베트남법인 MultiVision 계약(4*2)
- 2025.11 누리플렉스 웹퍼블리싱 계약
- 2026.03 LG BearRobotics 대리점 계약
- 2026.05 FEMS 솔루션 구축 계약 (컨소시엄)
- 2026.08 벤처인증

✓ KOSPI : 일진하이솔루스
✓ KOSDAQ : 엘오티베큠
누리플렉스 / 에프엔에스테크

미래아이티 주요 연혁

2001.10.29 법인 설립

ERP 구축 리스트

삼성벤처, ㈜대한Solution
삼성과학연구소, 스피닉스
디이엔티, 덕일산업,
오에프티, 코리아아그로,
휘닉스디지탈테크, BK LCD,
인천도시개발공사,
코디엠, 에프엔에스테크,
RHK, 메티스, 나래나노텍
외 다수

ERP 외 시스템 구축

국군 복지단 통합 체계
세메스 생산/외주관리
특허청 문서관리 시스템 UP
메티스 공정관리
삼성벤처 투자관리시스템
제일모직 일부 MES
신한은행 자산관리
KT비즈메카외 다수

© 2021

8 인증서외



발급번호 제 20260811030019 호

벤처기업확인서

CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE

- 기업명 주식회사 아이티몬
- 사업자등록번호 548-87-01803
- 대표자 김태성
- 주소 경기도 평택시 고덕중앙로 322 (고덕동) 909호
- 확인유형 혁신성장유형
- 유효기간 2026년 08월 11일 ~ 2029년 08월 10일

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별법」
제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2026년 08월 11일

벤처기업확인기관장

이 확인서는 「벤처기업법」 제25조의3(벤처기업확인기관의 지정 등)에 따라 지정된 벤처기업확인기관
((사)벤처기업협회)이 벤처기업종합관리시스템을 통해 정보를 확인하고 발급한 확인서입니다.
(벤처기업확인기관 지정기간 : '20.7.1~'29.6.30)

벤처기업 해당사유 : 벤처기업법 제2조의2제1항제2호 가목의 요건을 충족하는 벤처기업 (또는 나목의 요건을 충족하는 벤처기업, 또는 다목의 요건을 충족하는 벤처기업)



제 C-2024-026691 호

저작권 등록증

1. 저작물의 제호(명칭)	Nexus Trust(넥서스 트러스트)
2. 저작물의 종류	컴퓨터프로그램저작물>응용프로그램>프로그램 개발용 S/W
3. 저작자 성명(법인명)	주식회사 아이티몬 경기도 평택시 고덕중앙로 322 909호
4. 생년월일(법인등록번호)	136811-0413492
5. 창작연월일	2024년06월01일
6. 공표연월일	2024년06월01일
7. 등록연월일	2024년07월24일
8. 등록사항	저작자 : 주식회사 아이티몬, 창작 : 2024.06.01, 공표 : 2024.06.01

「저작권법」 제53조에 따라 위와 같이 등록되었음을 증명합니다.

2024년 07월 24일

한국저작권위원회



제 C-2024-016466 호

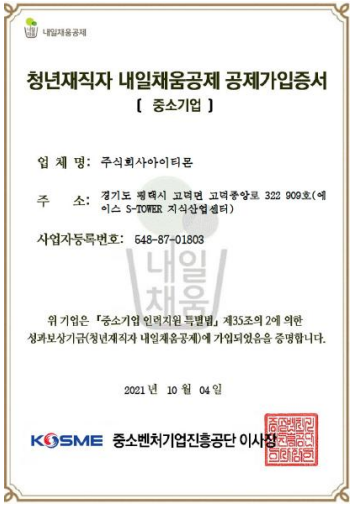
저작권 등록증

1. 저작물의 제호(명칭)	Nexus ERP (넥서스 전사적자원관리)
2. 저작물의 종류	컴퓨터프로그램저작물>응용프로그램>기업관리>ERP S/W
3. 저작자 성명(법인명)	주식회사 아이티몬 경기도 평택시 고덕중앙로 322 909호
4. 생년월일(법인등록번호)	136811-0413492
5. 창작연월일	2024년03월01일
6. 공표연월일	-
7. 등록연월일	2024년04월26일
8. 등록사항	저작자 : 주식회사 아이티몬, 창작 : 2024.03.01

「저작권법」 제53조에 따라 위와 같이 등록되었음을 증명합니다.

2024년 04월 26일

한국저작권위원회



내일채움공제

청년재직자 내일채움공제 공제가입증서

【 중소기업 】

업 체 명: 주식회사아이티몬

주 소: 경기도 평택시 고덕면 고덕중앙로 322 909호(에이스 S-TOWER 지식산업센터)

사업자등록번호: 548-87-01803

위 기업은 「중소기업 인력지원 특별법」 제35조의 2에 의한 성과보상기금(청년재직자 내일채움공제)에 가입되었음을 증명합니다.

2021 년 10 월 04 일

KOSME 중소벤처기업진흥공단 이사장



T4

기술역량 우수기업 인증서

(주)아이티몬

ERP / MES / SCM 등
다양한 소프트웨어 개발 기술

위 기업은 한국평가데이터의 기술평가 결과 기술 경쟁력 및 기술사업역량이 우수한 기업임을 인증합니다.

한국평가데이터(주) 대표이사

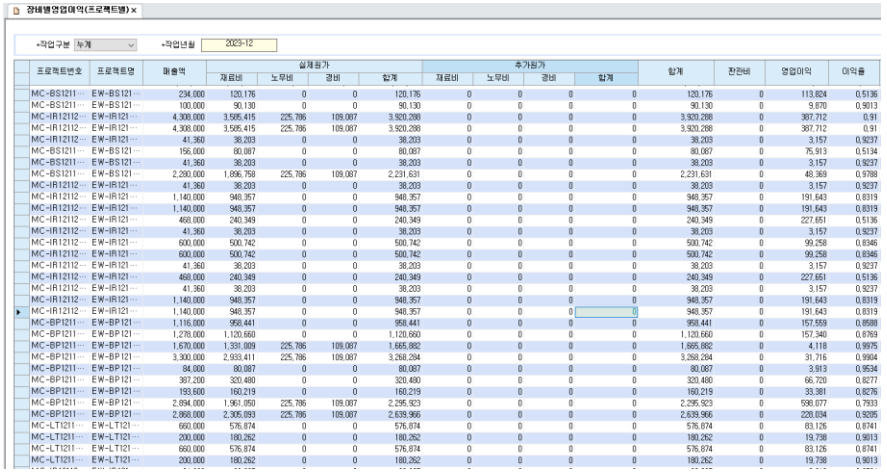
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

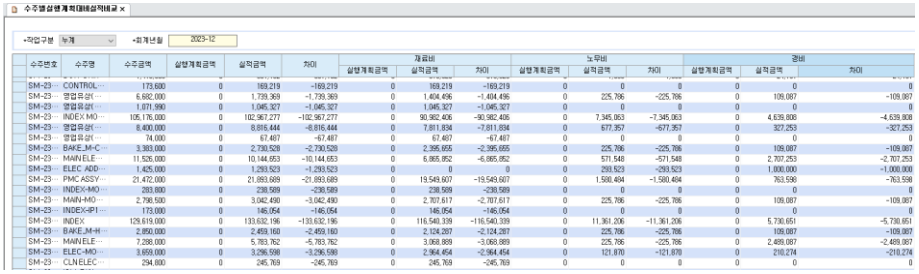
주식회사 아이티몬

Nexus ERP

- 사용 회사 : 주식회사 메티스
- 회사 특징 : 쎄메스 1차 협력사 / 장비제작
- 설치 일자 : 2017.01 ~ 유지보수 계약 중
- 사용 모듈 : 인사 / 급여 / 회계 / 원가 / 영업 / 생산 / 구매 / 자재 / SCM / GroupWare 연동
- 비고 : 원가 계산을 System 에서 자동으로 하고 있음. 쎄메스 BOM을 이용한 구매

주요 화면


장비별영업이익(프로젝트별)


수주별실행계획대비실적비교

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

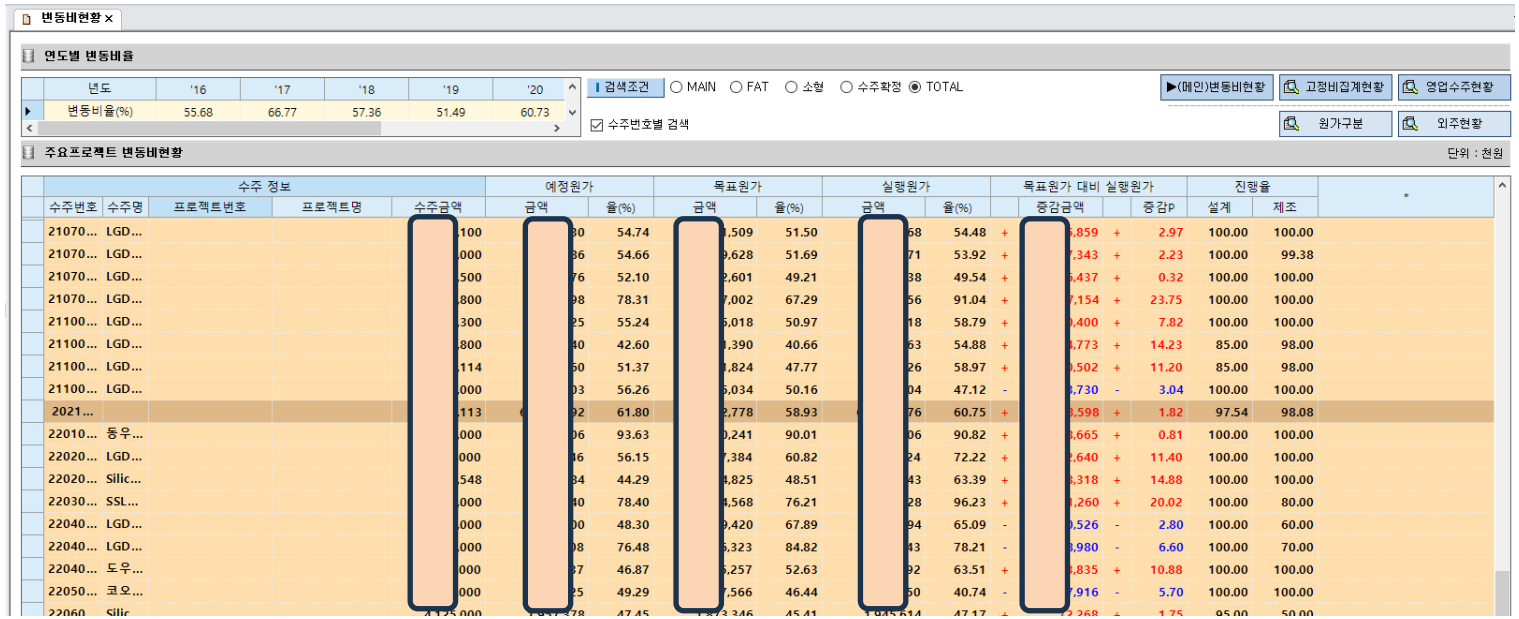
주식회사 아이티몬

Nexus ERP

- 사용 회사 : 주식회사 나래나노텍 (KOSDAQ)
- 회사 특징 : LG전자 1차 협력사 / 장비제작
- 설치 일자 : 2020.08
- 사용 모듈 : 인사 / 급여 / 회계 / 영업 / 생산 / 구매 / 자재 / SCM / GroupWare 연동
- 비고 : 경영정보 시스템 사용 중 (변동비 내역)

주요 화면

변동비현황



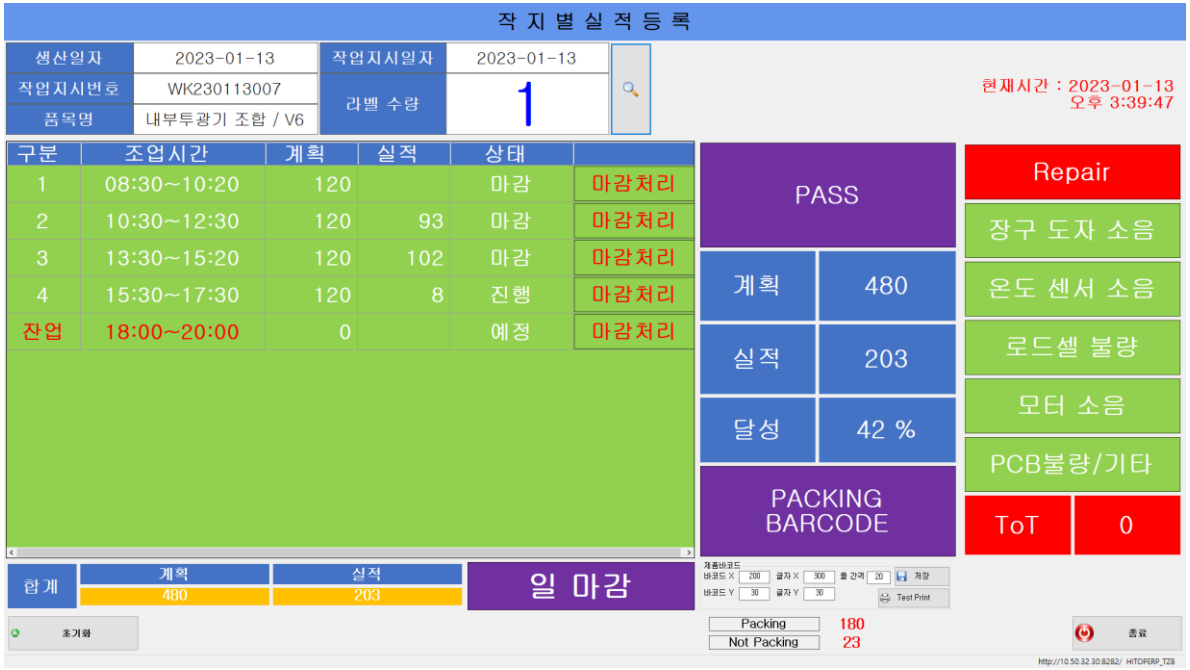
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

Nexus MES

- 사용 회사 : 티지바이텍 주식회사
- 회사 특징 : Coway / 쎄라젬 1차 협력사
- 설치 일자 : 2023.02 ~ 사용 중
- 사용 모듈 : 인사 / 급여 / 영업 / 생산 / 구매 / 자재 / POP
- 비고 : POP 및 Barcode를 이용한 제품 입고 및 출고 / LotNo 추적

주요 화면

POP 화면



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

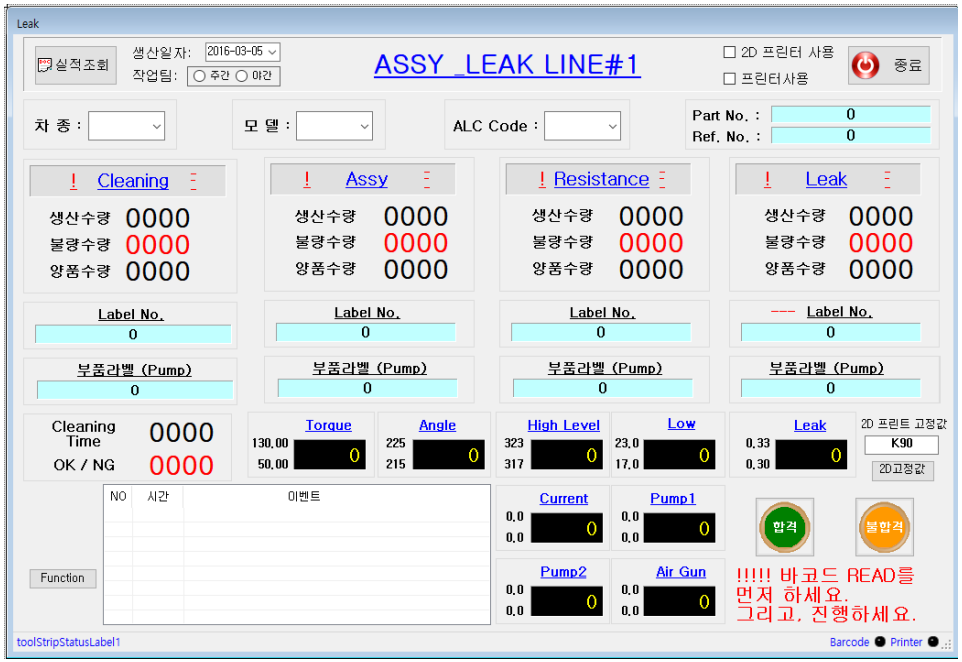
주식회사 아이티몬

Nexus MES

- 사용 회사 : TIAUTOMOTIVE
- 회사 특징 : 기아/현대/닛산 1차 협력사
- 설치 일자 : 2023.10
- 사용 모듈 : MES-일부
- 비고 : 라인별 BARCODE로 공정 체크 / 검사 완료 후 BARCODE 발행 / PLC 통합 생산 DATA ERP Interface

주요 화면

MES 화면



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

주식회사 아이티몬

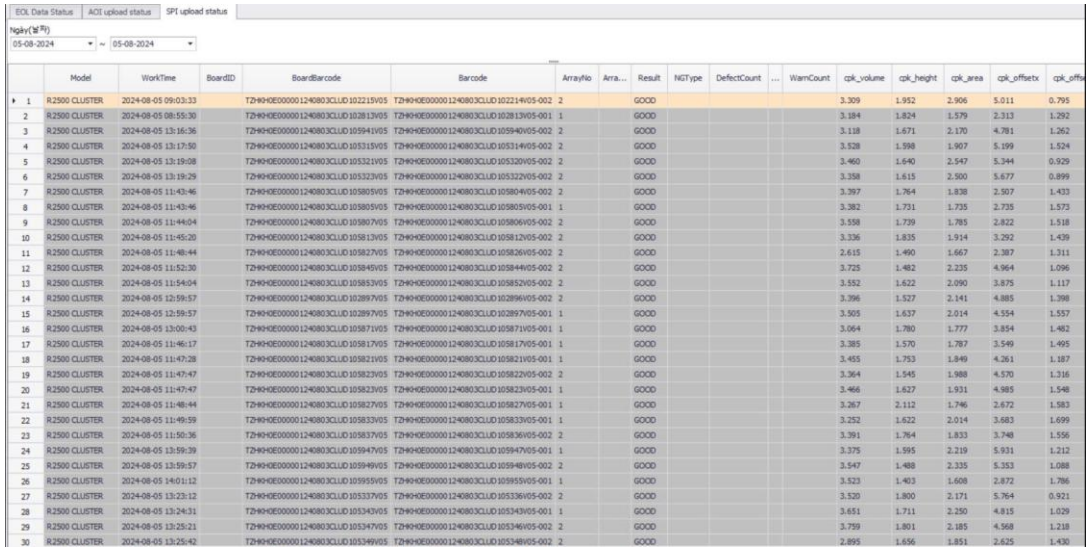
Nexus ERP

- 사용 회사 : TZ HITEC - Vietnam
- 회사 특징 : 현대기아자동차 협력사 / SMD 4라인 가동 중 / LED 생산
- 설치 일자 : 2023.02
- 사용 모듈 : ERP/MES/SCM
- 비고 : 생산 라인 BARCODE 이동 공정재고 확인 / 다국어 시스템 (한국어/영어/베트남어)
  장비별 데이터 수집 : 생산수량 / 장비 상태 / 환경 등 – 수집방식 (장비 Interface OR EXCEL)

주요 화면

SMT 라인

Screen Printer → SPI → Chip Mounter → Reflow → AOI


BOL Data Status | AOI upload status | SPI upload status

Ngày(날짜) 05-08-2024 ~ 05-08-2024

	Model	WorkTime	BoardID	BoardBarcode	Barcode	ArrayNo	Arra...	Result	NGType	DefectCount	...	WarnCount	cpk_volume	cpk_height	cpk_area	cpk_offsetx	cpk_offs
1	R2500 CLUSTER	2024-08-05 09:03:33		TZHH0E000001240803CLUD102215V05	TZHH0E000001240803CLUD102214V05-002	2		GOOD					3.309	1.952	2.906	5.011	0.795
2	R2500 CLUSTER	2024-08-05 08:55:30		TZHH0E000001240803CLUD102813V05	TZHH0E000001240803CLUD102813V05-001	1		GOOD					3.184	1.824	1.579	2.313	1.292
3	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:16:36		TZHH0E000001240803CLUD105941V05	TZHH0E000001240803CLUD105940V05-002	2		GOOD					3.118	1.671	2.170	4.781	1.262
4	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:17:50		TZHH0E000001240803CLUD105315V05	TZHH0E000001240803CLUD105314V05-002	2		GOOD					3.528	1.598	1.907	5.199	1.524
5	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:19:08		TZHH0E000001240803CLUD105321V05	TZHH0E000001240803CLUD105320V05-002	2		GOOD					3.460	1.640	2.547	5.344	0.929
6	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:19:29		TZHH0E000001240803CLUD105323V05	TZHH0E000001240803CLUD105322V05-002	2		GOOD					3.358	1.615	2.500	5.677	0.899
7	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:43:46		TZHH0E000001240803CLUD105805V05	TZHH0E000001240803CLUD105804V05-002	2		GOOD					3.397	1.764	1.838	2.507	1.433
8	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:43:46		TZHH0E000001240803CLUD105805V05	TZHH0E000001240803CLUD105805V05-001	1		GOOD					3.382	1.731	1.735	2.735	1.573
9	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:44:04		TZHH0E000001240803CLUD105807V05	TZHH0E000001240803CLUD105806V05-002	2		GOOD					3.558	1.739	1.785	2.822	1.518
10	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:45:20		TZHH0E000001240803CLUD105813V05	TZHH0E000001240803CLUD105812V05-002	2		GOOD					3.336	1.835	1.914	3.292	1.439
11	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:48:44		TZHH0E000001240803CLUD105827V05	TZHH0E000001240803CLUD105826V05-002	2		GOOD					2.615	1.490	1.667	2.387	1.311
12	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:52:30		TZHH0E000001240803CLUD105845V05	TZHH0E000001240803CLUD105844V05-002	2		GOOD					3.725	1.482	2.235	4.964	1.096
13	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:54:04		TZHH0E000001240803CLUD105853V05	TZHH0E000001240803CLUD105852V05-002	2		GOOD					3.552	1.622	2.090	3.875	1.117
14	R2500 CLUSTER	2024-08-05 12:59:57		TZHH0E000001240803CLUD102897V05	TZHH0E000001240803CLUD102896V05-002	2		GOOD					3.396	1.527	2.141	4.885	1.398
15	R2500 CLUSTER	2024-08-05 12:59:57		TZHH0E000001240803CLUD102897V05	TZHH0E000001240803CLUD102897V05-001	1		GOOD					3.505	1.637	2.014	4.554	1.557
16	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:00:43		TZHH0E000001240803CLUD105871V05	TZHH0E000001240803CLUD105871V05-001	1		GOOD					3.064	1.780	1.777	3.854	1.482
17	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:46:17		TZHH0E000001240803CLUD105817V05	TZHH0E000001240803CLUD105817V05-001	1		GOOD					3.385	1.570	1.787	3.549	1.495
18	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:47:28		TZHH0E000001240803CLUD105821V05	TZHH0E000001240803CLUD105821V05-001	1		GOOD					3.455	1.753	1.849	4.261	1.187
19	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:47:47		TZHH0E000001240803CLUD105823V05	TZHH0E000001240803CLUD105822V05-002	2		GOOD					3.364	1.545	1.988	4.570	1.316
20	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:47:47		TZHH0E000001240803CLUD105823V05	TZHH0E000001240803CLUD105823V05-001	1		GOOD					3.466	1.627	1.931	4.985	1.548
21	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:48:44		TZHH0E000001240803CLUD105827V05	TZHH0E000001240803CLUD105827V05-001	1		GOOD					3.267	2.112	1.746	2.672	1.583
22	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:49:59		TZHH0E000001240803CLUD105833V05	TZHH0E000001240803CLUD105833V05-001	1		GOOD					3.252	1.622	2.014	3.683	1.699
23	R2500 CLUSTER	2024-08-05 11:50:36		TZHH0E000001240803CLUD105837V05	TZHH0E000001240803CLUD105836V05-002	2		GOOD					3.391	1.764	1.833	3.748	1.556
24	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:59:39		TZHH0E000001240803CLUD105947V05	TZHH0E000001240803CLUD105947V05-001	1		GOOD					3.375	1.595	2.219	5.931	1.212
25	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:59:57		TZHH0E000001240803CLUD105949V05	TZHH0E000001240803CLUD105948V05-002	2		GOOD					3.547	1.488	2.335	5.353	1.088
26	R2500 CLUSTER	2024-08-05 14:01:12		TZHH0E000001240803CLUD105955V05	TZHH0E000001240803CLUD105953V05-001	1		GOOD					3.523	1.403	1.608	2.872	1.786
27	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:23:12		TZHH0E000001240803CLUD105337V05	TZHH0E000001240803CLUD105336V05-002	2		GOOD					3.520	1.800	2.171	5.764	0.921
28	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:24:31		TZHH0E000001240803CLUD105343V05	TZHH0E000001240803CLUD105343V05-001	1		GOOD					3.651	1.711	2.250	4.815	1.029
29	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:25:21		TZHH0E000001240803CLUD105347V05	TZHH0E000001240803CLUD105346V05-002	2		GOOD					3.759	1.801	2.185	4.568	1.218
30	R2500 CLUSTER	2024-08-05 13:25:42		TZHH0E000001240803CLUD105349V05	TZHH0E000001240803CLUD105348V05-002	2		GOOD					2.895	1.656	1.851	2.625	1.430

© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

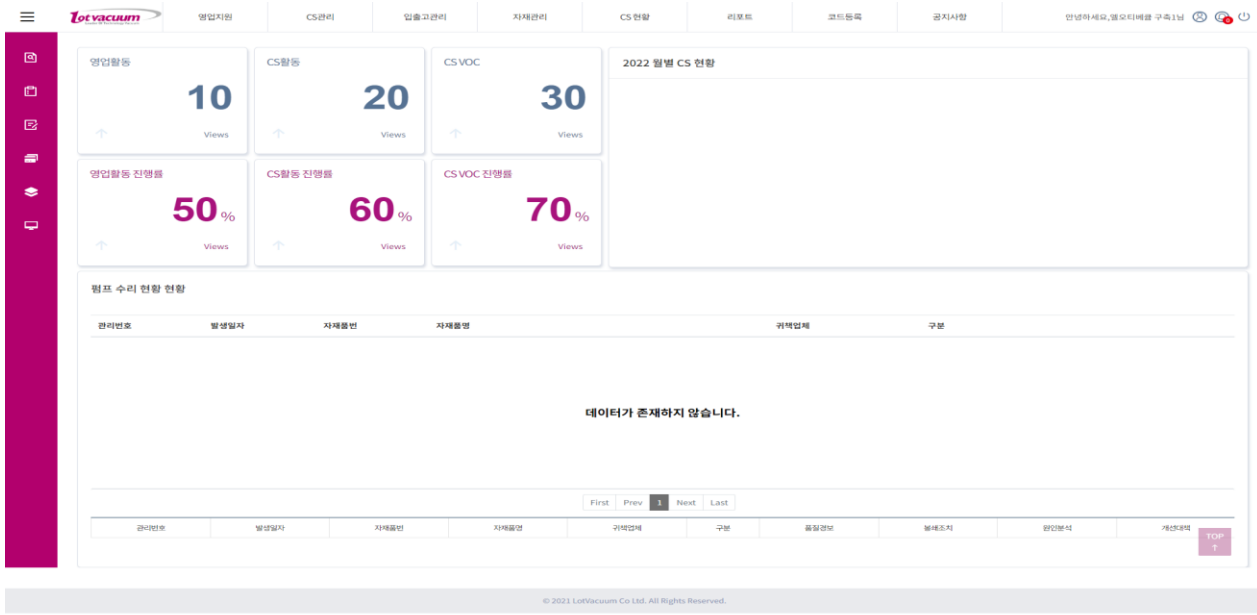
주식회사 아이티몬

Nexus CSP

- 사용 회사 : 엘오티베큠
- 회사 특징 : 삼성전자 1차 협력사
- 설치 일자 : 2023.05 ~ 유지보수 중
- 사용 모듈 : CS 관련 모듈
- 비고 : CS 자재 확인 / SAP 수불 연동 / 유상-무상 확인 / CS 보고서

주요 화면

Dashboard



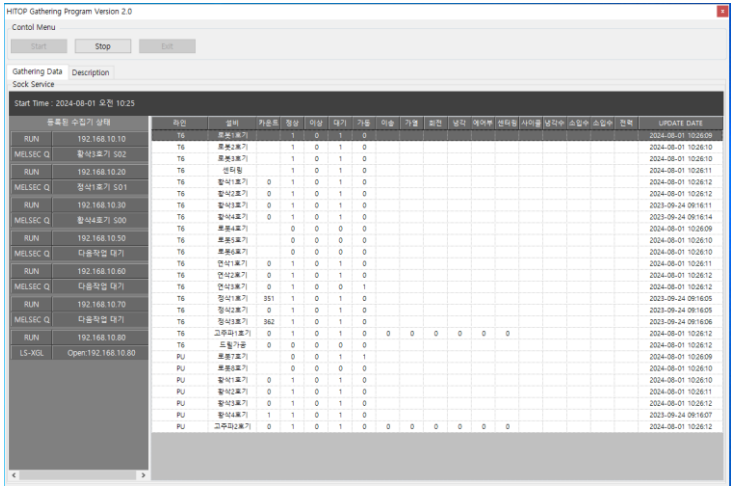
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

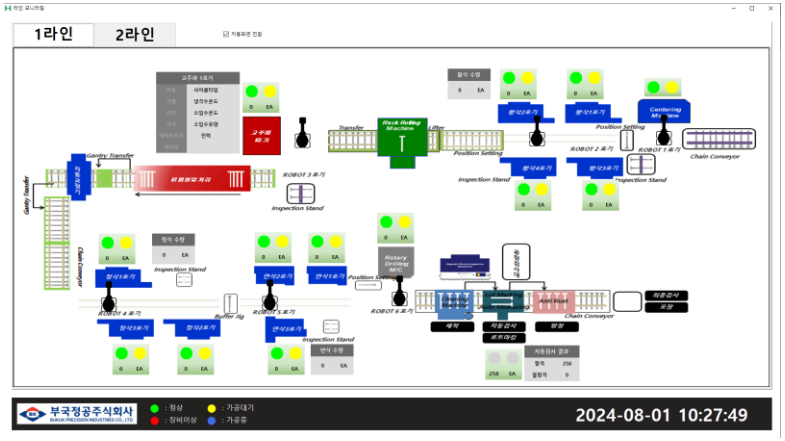
주식회사 아이티몬

Nexus MES+

- 사용 회사 : 부국정공
- 회사 특징 : 방산관련 제품 생산
- 설치 일자 : 2022.10
- 사용 모듈 : MES / LMS
- 비고 : PLC Data (미쯔비시-LS) 수집 후 LMS 화면 구성

주요 화면





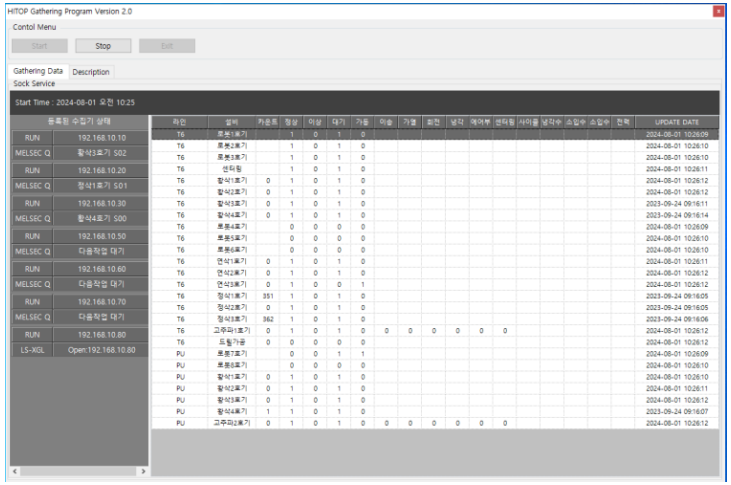
© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

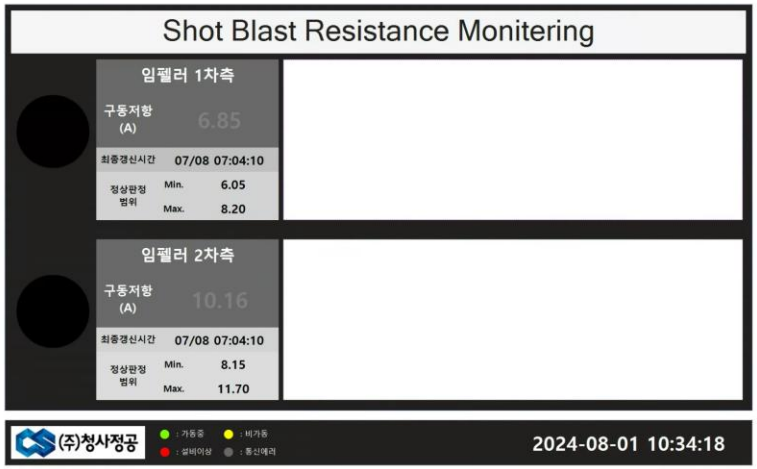
주식회사 아이티몬

Nexus MES+

- 사용 회사 : 청사정공
- 회사 특징 : 자동차 부품 가공
- 설치 일자 : 2022.08
- 사용 모듈 : MES / LMS
- 비고 : PLC Data 수집 후 LMS 화면 구성

주요 화면





© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

Nexus InterFace

- **사용 회사 : 누리플렉스**
- **회사 특징 :** 태양광 및 에너지관련
- **설치 일자 : 2023.10**
- **사용 모듈 : Data Interface**
- **비고 : 발전기 System Data 수집 및 서버 전송 (CIMON SCADA 연동)**

주요 화면

CIMON SCADA DATA 수집 -> 누리플렉스 본사 서버 DATA 전송



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

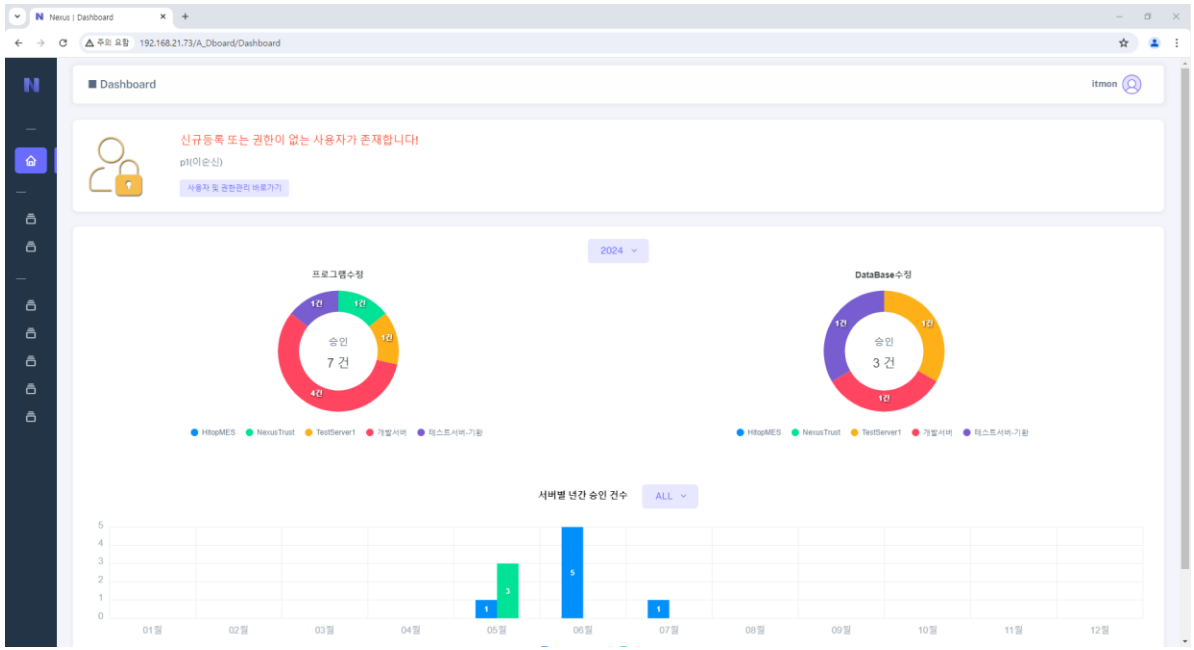
주식회사 아이티몬

Nexus Trust

- 사용 회사 : TZ HITEC – Vietnam
- 회사 특징 : 현대기아자동차 협력사 / NEC LED 납품/ SMT 4라인 가동 중
- 설치 일자 : 2024.09 (Nexus Trust)
- 사용 모듈 : Nexus Trust
- 비고 : DATABASE 및 ERP MES 보안을 위한 Nexus Trust 사용 중

주요 화면

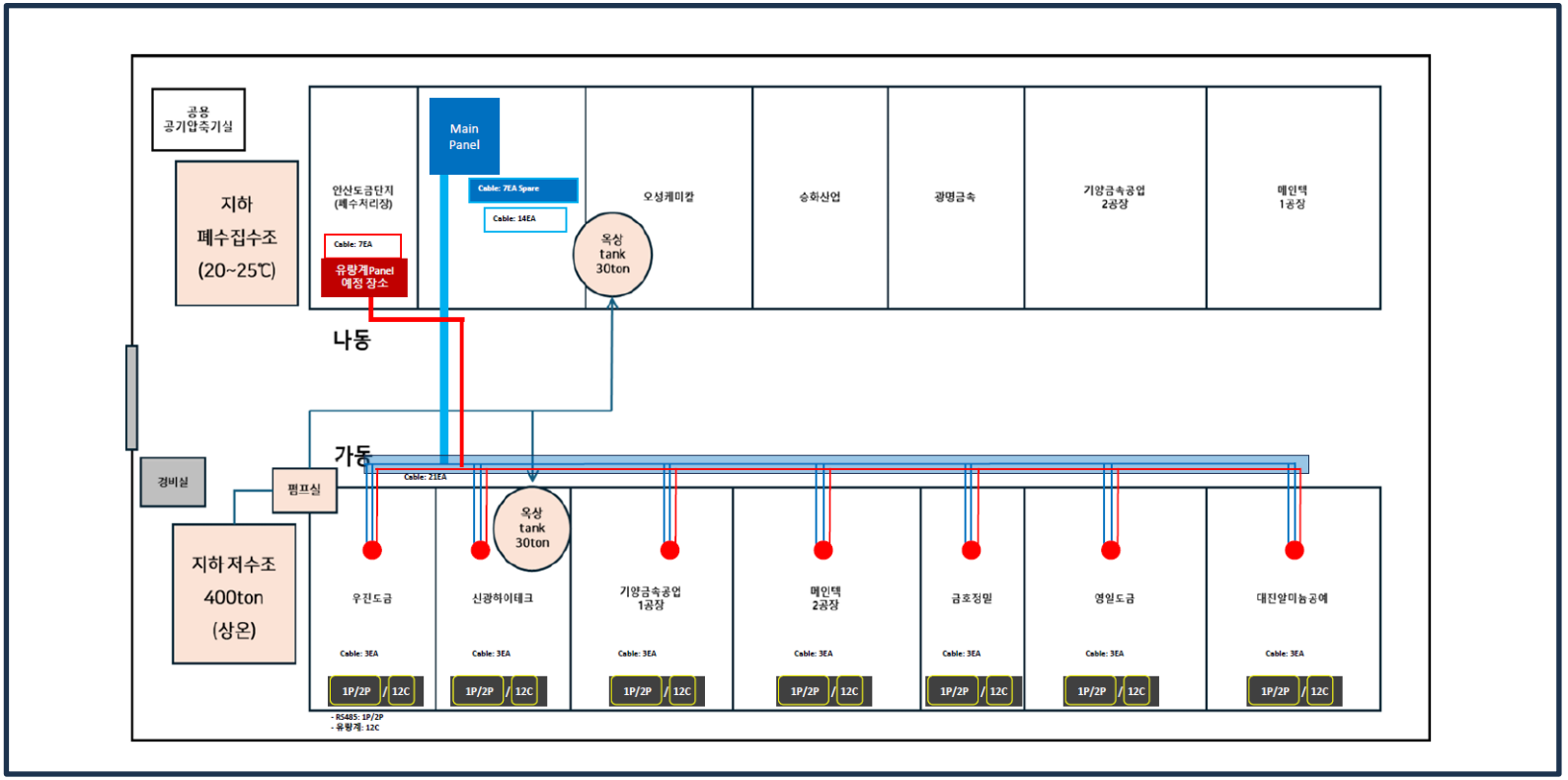
Dashboard



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

에너지 관련 인프라 구축

- 사용 회사 : 안산도금단지 조합 13개사
- 회사 특징 : 도금 및 가공 업체
- 설치 일자 : 2025.11
- 사용 모듈 : RS485 통신 환경 구축 및 상위 통신 프로그램
- 비고 : 공통 -> 각 장비별 RS485 케이블 포설
  DATA 수집 -> 전력량계 / 열량계 / 유량계 -> 누리플렉스 본사 전송
  제어 : 공압장비

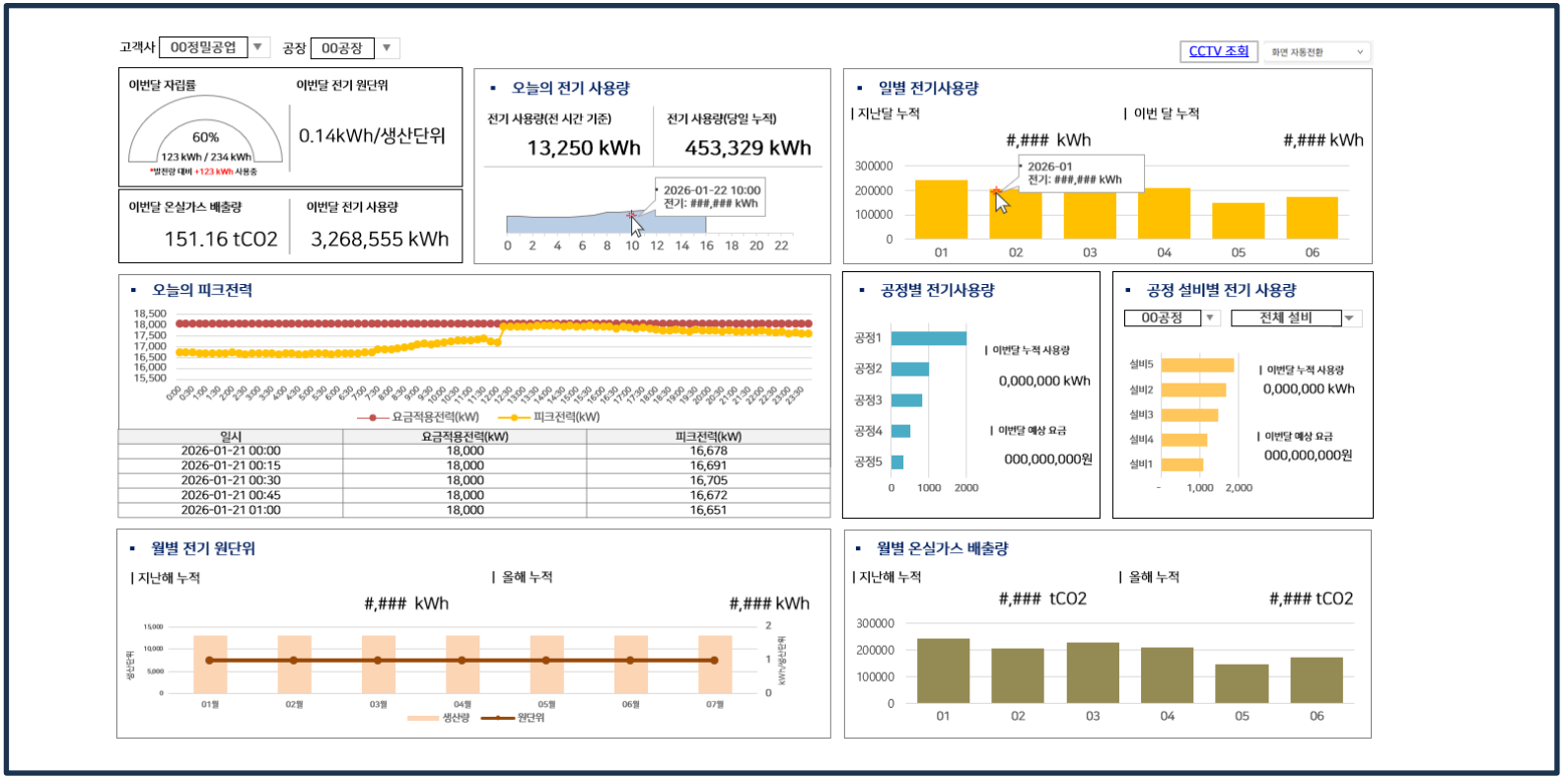


© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

Nexus InterFace

- 사용 회사 : 누리플렉스
- 회사 특징 : 태양광 및 에너지관련
- 설치 일자 : 2026.05 구축 진행 중
- 사용 모듈 : FEMS 시스템 개발
- 비고 : 공용 FEMS 화면 구성

주요 화면

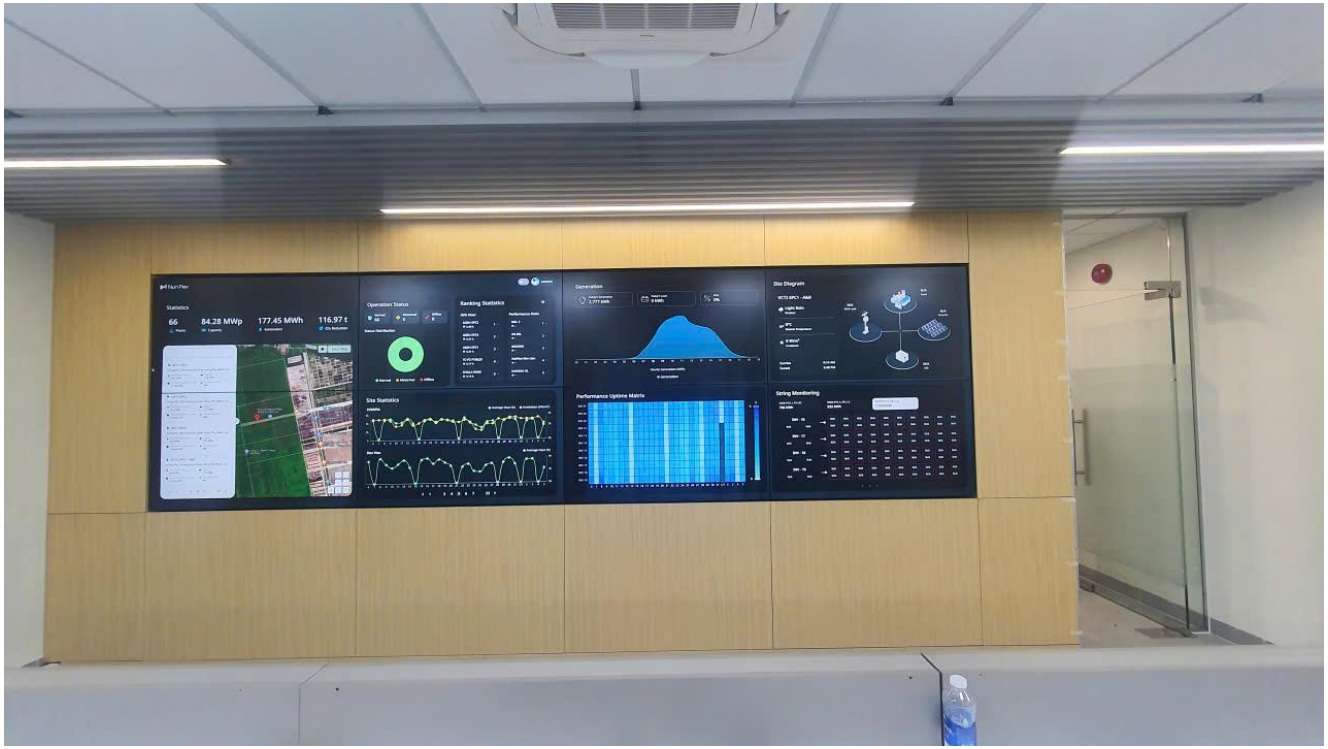


© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

MultiVision

- 사용 회사 : Nuriflex Vietnam
- 회사 특징 : 태양광 및 에너지 장비
- 설치 일자 : 2025.12
- 사용 모듈 : LG TV / 가벽 설치
- 비고 : Nuriflex 베트남 법인 4 * 2 멀티비전 설치 / LG TV / 서버룸 및 인프라 구축

설치 화면



© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.

10 Partner

고객사



































전략 Partner







© 2021 ITMON ALL RIGHTS RESERVED.