



ARES

ARES International (Thailand) Co., Ltd.

S:UU ERP



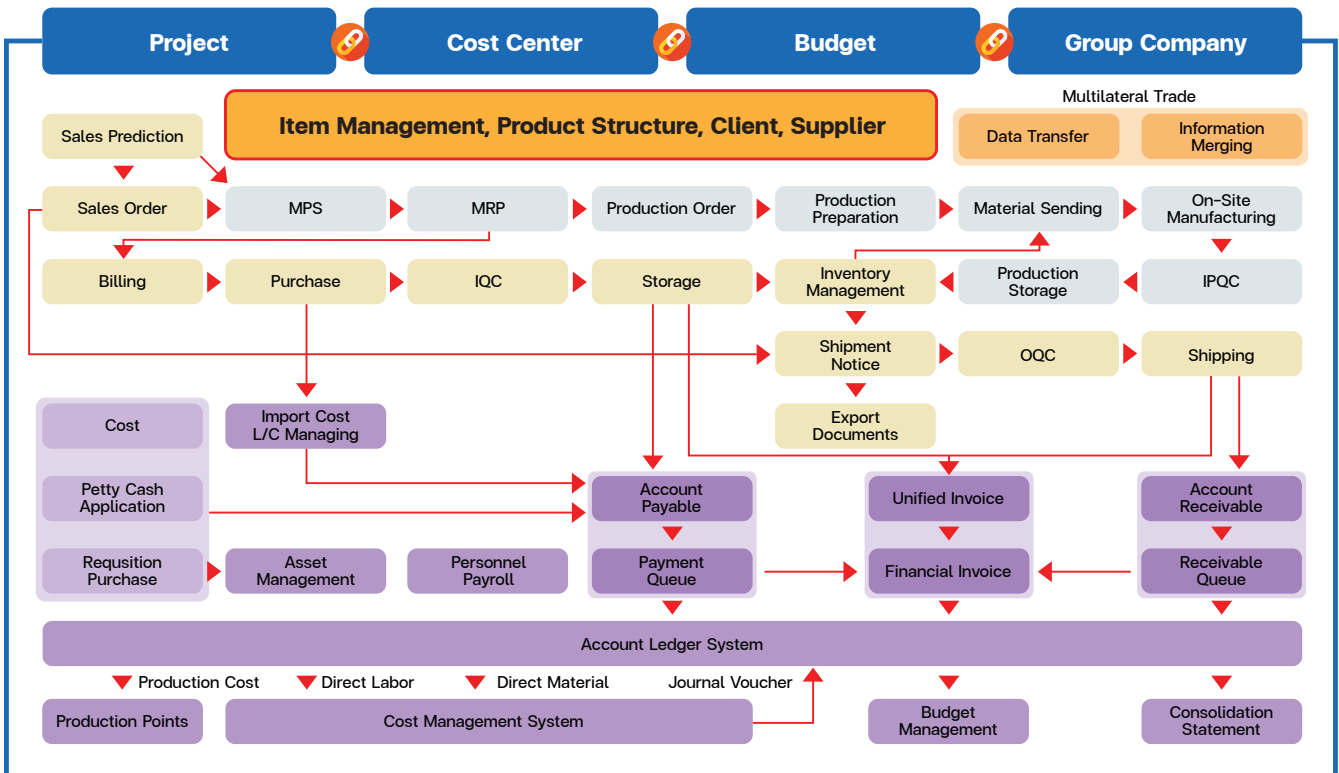
S:UU MES



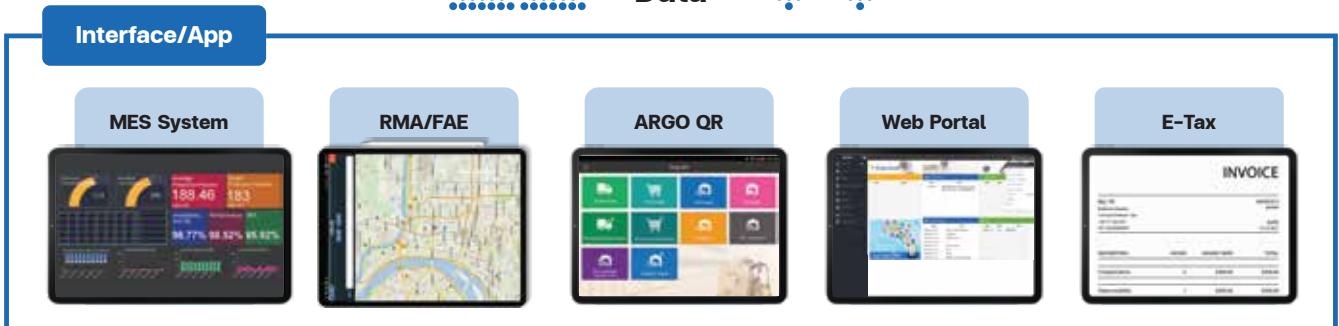
ระบบ ARGO ERP (Enterprise Resource Planning) คือซอฟต์แวร์ที่ช่วยบริหารจัดการทรัพยากรธุรกิจองค์กรในแผนกต่างๆ มีหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลทุกแผนกแบบ Real-Time ช่วยให้ทีมบริหารรับรู้ข้อมูลและปรับปรุงการทำงานได้ง่ายและทันต่อเวลาที่ลดขั้นตอนการทำงานที่ซับซ้อน ช่วยให้ธุรกิจถึงเป้าหมายได้เร็วขึ้นและเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในตลาดได้ รวมถึงจัดหาฟังก์ชันการทำงานของระบบเพื่อตอบสนองความต้องการเฉพาะของแต่ละอุตสาหกรรม

ARGO ERP (Enterprise Resource Planning), a fully integrated core business processes, serves as a real time central hub, reduce manual and complex workflow, enabling management perform lean management, adopt greater business opportunities by enhancing their competitive edge in the market. With visibility and control of production and business processes, ARGO ERP provide advanced functionality to fulfill industry specific needs.

ภาพรวมระบบ System Overview



Data



■ Overall Management
 ■ Sales, Purchasing, Inventory
 ■ Accounting
 ■ Production
 ■ Group Company

อุตสาหกรรมที่รองรับ Industry



ciMES (Computer Integrated Manufacturing Execution System) เป็นระบบ MES ที่นิยมใช้อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมผลิต ซอฟต์แวร์ให้ความโปร่งใสและตรวจสอบย้อนกลับกระบวนการผลิตได้ทุกขั้นตอน โดยระบบเชื่อมต่อกับเครื่องจักรรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลแบบเรียลไทม์ แสดงสถานะการผลิตอย่างแม่นยำ ช่วยบริหารทรัพยากรการผลิต ลดต้นทุน ลดการทำงานที่ซ้ำซ้อน และแก้ไขปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถตรวจสอบย้อนกลับข้อมูลต่างๆ เพิ่มความพึงพอใจของลูกค้าได้

ciMES (Computer Integrated Manufacturing Execution System) is a software provide transparency and traceability on multi-aspect of entire production cycle. Connects with machinery during operations, real time collect and analysis information, system able to present accurate capacity that utilizes production resources, reduce costs and manual work redundancy or mistake, identify and resolve issue with higher efficiency, establish traceability production that increase customer satisfaction.

EKS Dashboard For Intelligent Factory



การันตีด้วยรางวัลและพาร์ทเนอร์
Honors and Partners



อุตสาหกรรมที่รองรับ Industry



การผลิต
Manufacturing



งานประกอบ
Assemble



ยานยนต์
Automotive



อิเล็กทรอนิกส์
Electronics



เหล็ก
Metal



พลาสติก
Plastic



เคมีภัณฑ์
Chemical



อาหารและเครื่องดื่ม
Food & Beverage



อื่นๆ
Etc.

กุญแจแห่งความสำเร็จในทุกการดำเนินงาน

Key piece of the puzzle to make all operation success



ARES International (Thailand) Co., Ltd. จัดตั้งขึ้นระหว่าง บริษัท DataOne Asia (Thailand) Co., Ltd. (เครือ **SVOA**) และบริษัท ARES International Corp., Ltd. ซอฟต์แวร์ชื่อดังจากประเทศไต้หวัน มาพร้อมพันธมิตรที่ให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแบบครบวงจร

DataOne Asia (Thailand) Co., Ltd. (Sub-company of **SVOA**), joint venture with ARES International Corp., Ltd., Taiwan IPO software company to provide one stop global digital service, became ARES International (Thailand) Co., Ltd.

40+ yrs

B2B Customer

ประสบการณ์กว่า 40 ปี มีระบบมาตรฐานพร้อมให้บริการลูกค้า B2B ในทุกอุตสาหกรรม

With 40+ years experience, ARES provide various standard system to support B2B customer for all industries



ระบบมี Cyber Security ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยตามหลักสากลระดับโลก ISO 27001 : Information Security Management

Provide Cyber Security to meet international standards ISO 27001 : Information Security Management



Software House No.0574

อัปเดตระบบให้ทันสมัย และรองรับการดำเนินธุรกิจในประเทศไทย ทั้งด้านกฎหมายและภาษีตามกฎหมายสรรพากร

Thai localization setup to fulfill the Thai Revenue Department requirements, provide international standard with local support



ตัวระบบยืดหยุ่นสูง ลูกค้าเลือกใช้ระบบพื้นฐานหรือปรับแต่งระบบให้สอดคล้องกับความต้องการขององค์กรได้

Self owned standard software, enable customization flexibility to fulfill customer requirement

กระบวนการทำงาน Implementation Method

Kick-off

Go Live

Get Requirement

- Get requirement
- Gap analysis
- Customization

Implement & Integration

- Key user training
- Data integration
- SOP

Pilot Run

- UAT
- Simulation test
- Production test (Pilot run)

ARES INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.

1023 อาคารเอ็มเอส สยาม ทาวเวอร์ ชั้น 30 ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กทม. 10120
1023 MS Siam Tower, 30th Floor, Rama 3 Road, Chongnonsi, Yannawa, Bangkok 10120

+66 (0) 63 325 3640 / +66 (0) 2 686 3000 ext. 3042

www.aresth.co.th

support@aresth.co.th

ARES Thailand

Ares International (Thailand) Co., Ltd.



Facebook



Website



ฝ่ายจัดซื้อ/งานขาย Purchasing/Sales

- Supplier/Customer Master Data
- Purchase Requisition (PR)
- Purchase Order (PO)
- Expense Account/IOU/Petty Cash
- Sales Quotation (SQ)
- Sales Order (SO)
- SQM
- Multi Layer Print List
- Consignment
- E-Tax, Carbon Tax

คลังสินค้า Inventory

- Material/BOM
- Product Storage
- Cycle Count
- Preparing/Shipping/Delivery Tracking
- Real-Time Monitoring
- Warehouse WMS App
- Inventory Transaction

จัดการงบประมาณ Budget Management

- Format Set Up
- Operation Budget Control
- View/Approve/Version Control
- Analysis

วางแผนการผลิต Production

- Material Resource Planning (MRP) **
- Routing and Station Set Up
- Equipment Management/ Maintenance/ Repair/ OEE
- QC: IQC/ FAI/ IPQC/ FQC/ OQC
- Analysis Report: Standard ERP Planning and Actual Compare, Production History From Material Inbound To GF Outbound, NG/Yield Rate Report...Etc.

การบัญชี Accounting/Finance

- AP/AR
- General Ledger (GL)
- Cost Closing/Monthly Closing
- Support TFRS 16
- Support THAILAND E-TAX
- Deposit/Prepaid
- Bank/Cash Management
- Fixed Assets
- Triangular Transaction
- Group Consolidate
- Leasing, Deferred, BOI **

งานรับประกันสินค้า RMA&FAE

- Improve After Sale Service Quality
- Maintenance/Repair Record
- Control/Analysis Product Life Cycle and Profit
- Purchase Plan, Reduce Short Parts
- Barcode scan, Online INV./photo/ signed/GPS clock in-out
- Connect Service With Sales and Warranty

จัดการโครงการ Project Management

- Project Milestone Set Up
- Project Control/Budget Control
- Project Transaction & Accounting
- Professional Analysis

- Work Order and Job Card Dispatch
- Working Hour Set Up and Record
- Manpower Machine Schedule Set Up
- NG/Yield Rate Calculation
- Help to get ISO certification

HEADQUARTER / SALE OFFICE

- ศูนย์กลางข้อมูลทุกฝ่าย Central hub for all database
- ทีมบริหารงานทำงานสะดวกและง่ายขึ้น Management easily check performance
- อัปเดตรายงานฝ่ายขาย/บัญชี/คลังสินค้าแบบเรียลไทม์ Real-time report for sales / accounting / inventory / fixed asset

MANUFACTURING / FACTORY

- บูรณาการกับระบบ ERP, จัดการรายงาน, KPI พนักงาน รวมถึงบริหารต้นทุนการผลิต Integrate with ERP, able to manage performance, KPI, accurate cost calculation
- ปรับปรุงกระบวนการผลิต Improve production efficiency
- การแจ้งเตือนแบบเรียลไทม์ หน้าจอรายงานผลภาพรวม Real-time notification, dashboard monitoring

RETAIL SHOP

- ระบบบริหารหน้าร้าน POS เชื่อมต่อกับ ERP POS System sync with ERP
- บริหารงานได้อย่างอิสระ โดยข้อมูลต่าง เชื่อมต่อไปยังสำนักงานใหญ่ Independently work while data link with HQ
- อัปเดตสต็อกและต้นทุนแบบเรียลไทม์ Real-time update stock and cost

GROUP COMPANY MANAGEMENT

- อัปเดตงบบัญชีการเงินแบบเรียลไทม์ Real-time accounting financial statement
- ข้อมูลเชื่อมต่อกันสำนักงานใหญ่ Link data with headquarter
- มี License โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม Available Group Company license (No extra cost)

โครงสร้างพื้นฐาน Infrastructure

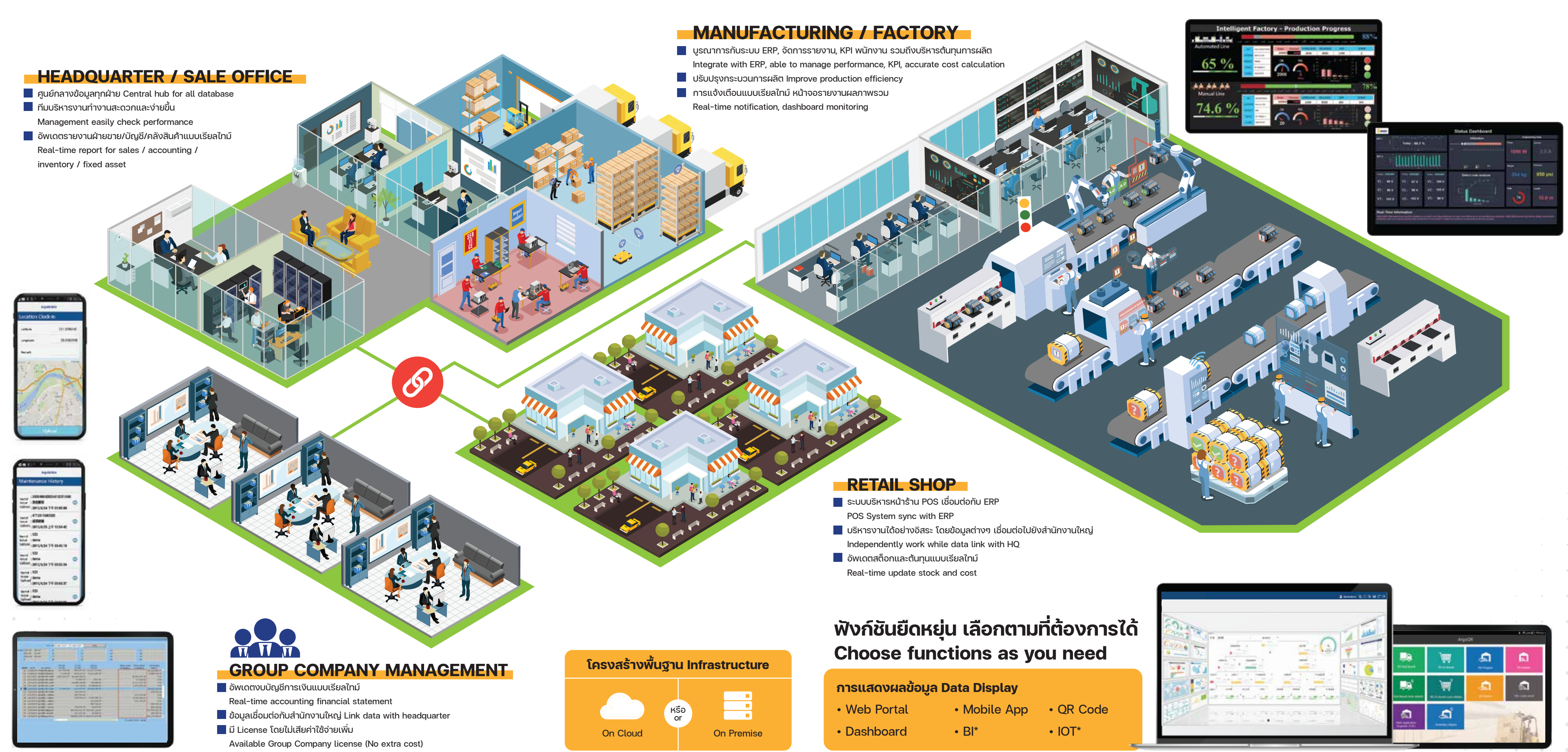
On Cloud หรือ On Premise

ฟังก์ชันยืดหยุ่น เลือกตามที่ต้องการได้ Choose functions as you need

การแสดงผลข้อมูล Data Display

- Web Portal
- Mobile App
- QR Code
- Dashboard
- BI*
- IOT*

*ค่าบริการเสริม Additional Charge



จัดการการผลิต Production Management (WIP)

- Routing Design
- Work Station Configure
- Schedule & Capacity, Working Hour
- Work Order
- Real-Time WIP Monitor
- Production Traceability
- PLC/IOT Integration/EDC Collect
- OEE Utilization
- ERP Production Integration

บำรุงรักษาอุปกรณ์ Preventive Maintenance (PM)

- Equipment Maintenance and Repair
- Machine Spare Parts Control
- Tooling/Molding Maintenance
- Tooling Molding Parts
- Counting and Timing
- Device Management
- Equipment Warranty
- Scheduling and Analysis

ควบคุมคุณภาพการผลิต Product Quality Control (QC)

- SPC Rule Set Up
- Real-Time SPC Chart and Graphic ex. X Bar, R Bar, P Bar, etc...
- QC Plan Set Up By Product
- Production Quality Control
- QC Production Record
- FAI/ IPQC/ FQC
- Support for HACCP/IATF/ISO Factory

ฉลากสินค้า Label Management System

- Internal Label By Product & Routing Process
- FG/Packaging Label By Product, Customer, Region, Upon Request
- Barcode, QR Code, RFID

วัสดุและสินค้าสำเร็จรูป Raw Material Management

- Production Material Input
- Matching Raw Material With BOM
- Raw Material Usage Counting
- Raw Material/Semi/Alternative Parts
- Integrate ERP Stock Module

ขนส่งระหว่างการผลิต Carrier Management System (CMS)

- Carrier Property Management - Maintenance, clean management group
- Carrier Condition Management - Usable condition or needs maintenance
- Carrier Action Management - load/unload, carrier migration
- Carrier Search - Data on the property, condition, and record

การแจ้งเตือน Alarm Management (ALM)

- Multiple Notifying Methods
- Control Reply Authorization and Method
- Immediate Notification

รายงานและหน้าจอสรุปผล Report & Dashboard

- Graphic Visualization
- Multiple Ready To Use Format
- Integrate Database Sources
- User Easy Self Design UI By Drag and Drop
- Build Data Warehouse
- Help to get ISO certification