



iliaerp

شرکت توسعه یکپارچه ایلیا

نماینده رسمی و انحصاری Focus ERP در ایران

T: +98 21 88552600

F: +98 21 88703537

www.ilia-erp.com

info@ilia-erp.com



مهمترین چالش‌های صنعت پتروشیمی

« عدم یکپارچگی سیستم‌های اتوماسیون صنعتی DCS با برنامه‌ریزی تولید

« عدم امکان محاسبه دقیق بهای تمام شده بصورت لحظه‌ای و واقعی مرحله‌ای

« سیستم کدینگ MES که ممانعت کافی از وجود کدهای تکراری نمی‌کند

« توقفات پر هزینه در تولید

راهکار ویژه صنایع
پتروشیمی

راهکار Focus ERP در صنعت پتروشیمی

« وجود موتورهای برنامه‌ریزی پیشرفته برای کلیه منابع سازمان شامل برنامه‌ریزی تولید، فروش، مواد بودجه و منابع انسانی در Focus ERP امکان پاسخگویی به تغییرات را فراهم می‌آورد

« امکان اتصال به سیستم‌های اتوماسیون صنعتی و کنترل Rael time تولید

« استفاده از اطلاعات در لحظه و واقعی استخراج شده از سیستم‌های اتوماسیون صنعتی جهت محاسبه بهای تمام شده

« امکان محاسبه خودکار متریکال بالانس تولید

« ابزار قدرتمند کدینگ خودکار کالا جهت جلوگیری از ورود کدهای تکراری

« پوشش کامل فرایندهای نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه PM، اضطراری EM، CBM و تاثیرات سیستماتیک آن بر برنامه تولید پایش بلحظه عوامل بحرانی توقفات

« ردگیری و رصد شاخص‌های کلیدی عملکرد KPI صنعت به لحظه در داشبوردهای مدیریتی

« پوشش کامل فرایندها و استانداردهای HSE

« مدیریت TSR ها و پروژه‌های EPC, PC, EPCC

پیچیدگی‌های صنعت پتروشیمی

« تغییرات لحظه‌ای شرایط تامین، تولید و جهانی بودن قیمت فروش محصولات

« گستردگی و حساسیت بسیار بالای کالاها و قطعات انبار و سیستم کدینگ MES

« عدم شفافیت استانداردهای ایمنی محیط زیست، بهداشت و انرژی

« پیچیدگی‌های متریکال بالانس تولید و عدم استفاده بهره‌ور از اطلاعات DCS

« پیچیدگی در عرضه محصولات پتروشیمی در بازارهای داخلی و بین‌المللی

واکنش Focus ERP

« پشتیبانی از سیستم چند ارزی

« پشتیبانی از کدینگ

« امکان اتصال به سایر سامانه‌ها

« ابزار قدرتمند تعریف گردش کار Workflow engine

« محاسبه بهای تمام شده استاندارد واقعی

در لحظه و مرحله‌ای