

فرینه فناور

سیستم مدیریت اجرایی تولید

توانیر، نظامی گنجوی، خیابان چهل شاهد، پلاک ۱۹
تهران ۱۴۳۴۸۸۷۳۴۴، ایران
تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۷۳۸۶۱ فکس: ۸۸۷۹۴۶۸۱
www.farinehtech.com
info@farinehtech.com



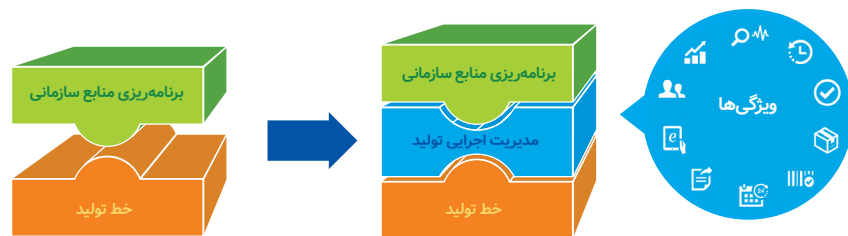
فرینه فناور

سیستم مدیریت اجرایی تولید

در فضای رقابتی کسب و کار، بقا و استمرار حضور در بازار زمانی محقق خواهد شد که فرایند تولید با بهره‌گیری بهینه از منابع موجود، سریع‌تر، بهتر و مقرون‌به‌صرفه‌تر انجام شود. برآوردن این الزامات نیازمند کسب اطلاعات دقیق، در لحظه و مستند، و همچنین پاسخ به‌موقع به چالش‌هایی است که کارایی و کیفیت را دچار مشکل می‌کنند.

برای داشتن اطلاعات کافی از وضعیت فرایند تولید، نیازمند دریافت داده‌های دقیق و صحیح از خطوط فعال تولید در مجتمع هستیم. راهکارهای موجود براساس دریافت داده‌ها به شکل غیربرخط عمل می‌کنند که فاقد دقت و کارایی لازم هستند. جهت حل این مشکل، فرینه فناوری استفاده از سیستم‌های مدیریت اجرایی تولید را پیشنهاد می‌کند. سیستم مدیریت اجرایی تولید سامانه‌ای است که سیستم‌های کنترل و برنامه‌ریزی کسب و کار منابع سازمانی را به یکدیگر پیوند می‌دهد و با فراهم ساختن داده‌های برخط تولید، مدیران اجرایی و دیگر ذینفعان تصمیم‌ساز را یاری می‌نماید.

سیستم مدیریت اجرایی تولید فناوری مجموعه‌ای قدرتمند و پویا است که داده‌های مربوط به تولید، تعمیر و نگهداری، کیفیت و تدارکات را در قالبی استاندارد ذخیره و به‌شکل امن به سامانه‌های بالادستی ارائه می‌کند. سیستم مذکور با پردازش، تحلیل و ارائه داده‌های بلادرنگ، امکان تصمیم‌گیری سریع‌تر و بهتر را برای مدیران فراهم می‌سازد.



مزایای سیستم مدیریت اجرایی تولید

- دریافت بلادرنگ داده‌ها از سایت
- ارزیابی و تخمین دقیق هزینه‌ها
- افزایش مدت‌زمان عملکرد بهینه خط تولید
- کاهش هزینه‌های ناشی از حوادث غیرمترقبه
- کاهش مدت‌زمان لازم برای تکمیل چرخه تولید
- کاهش یا حذف مکاتبات کاغذی بین مسئولان شیفته‌ها
- کاهش هزینه‌های سربار با حذف فعالیت‌های فاقد ارزش افزوده

ویژگی‌های سیستم مدیریت اجرایی تولید فرینه فناوری

- مدیریت دارایی‌ها
- مدیریت نیروی انسانی
- کنترل مستندات و سوابق تولید
- مدیریت گردش کار و ردیابی محصولات
- مدیریت فرایند
- مدیریت کیفیت
- مدیریت تعمیر و نگهداری
- تحلیل کارایی
- جمع‌آوری داده از هر نوع سیستم کنترل موجود
- تخصیص منابع و مشاهده وضعیت به‌کارگیری آن‌ها
- برقراری ارتباط امن با سیستم کنترل (مورد تأیید نهادهای حاکمیتی)
- زمان‌بندی عملیات براساس مواردی از قبیل اولویت، ویژگی‌ها و دستورالعمل‌ها