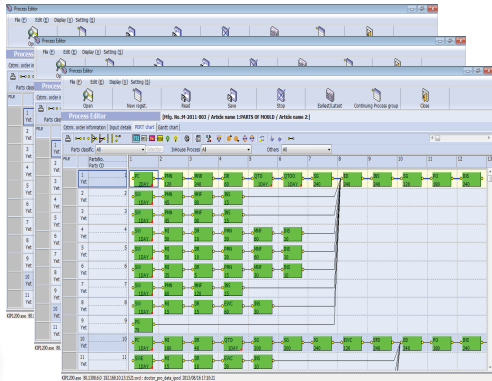


System Architecture

PLAN



Nhập dữ liệu khuôn đầu vào

Nhập dữ liệu khuôn sản xuất như: Mã khuôn, deadline, list chi tiết, công đoạn thực hiện, số lượng v.v. Thiết lập yêu cầu sản xuất cụ thể để có một kế hoạch hợp lý như mức độ ưu tiên từng khuôn, nhiều nhân viên làm 1 công đoạn dài, hay đăng kí nhiều part trên một lần gá.

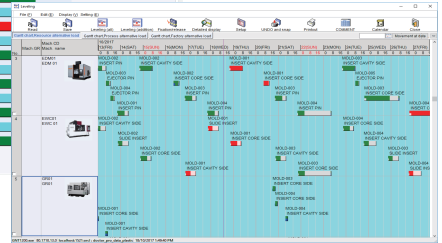
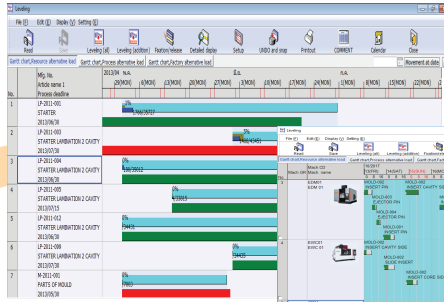


Tạo kế hoạch tự động

Hệ thống tự động tạo lịch trình cho từng khuôn, từng nhân viên, từng máy theo những điều kiện đã thiết lập. Ngoài ra, hệ thống có thể tự động đề xuất những công việc nên đặt nhà thầu phụ để đạt được deadline đề ra và cũng so sánh nhiều kế hoạch để tạo ra kế hoạch phù hợp.

Biểu đồ Gantt

Hệ thống hiển thị kế hoạch công việc của từng dự án khuôn, từng nhân viên, từng máy móc theo dạng biểu đồ Gantt. Hiển thị chính xác tiến độ công việc và highlight những công đoạn bị trễ. Người dùng có thể điều chỉnh kế hoạch thủ công bằng thao tác kéo - thả chuột đơn giản. Hơn nữa, nhờ việc phát hiện công đoạn bị trễ kịp thời, mọi vấn đề có thể được giải quyết ngay lập tức.



Liên kết trực tiếp hệ thống với máy trong nhà xưởng

Giám sát máy hoạt động Nhập dữ liệu thực tế

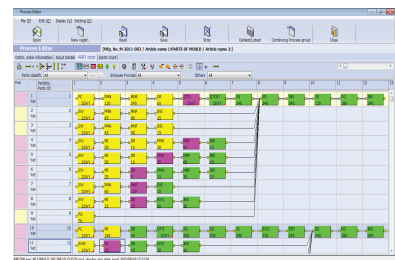
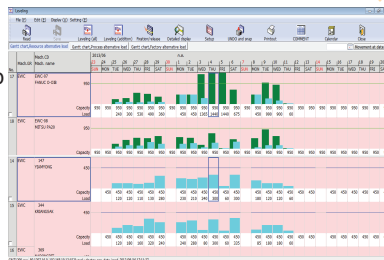
Thu thập thông tin hoạt động và hiển thị giờ hoạt động, tỷ lệ thời gian máy hoạt động và tỷ lệ thời gian máy ngưng hoạt động. Giám sát từng máy theo thời gian thực. Thống kê tình trạng hoạt động của từng máy một cách dễ dàng.



DO

Phân tích

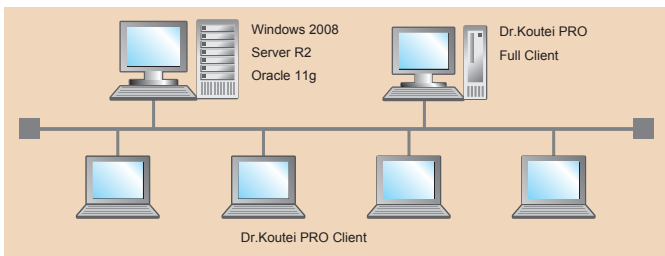
Phân tích khối lượng tải công việc hiện tại và sắp tới của từng máy hoặc từng bộ phận theo ngày, tuần, tháng, năm để so sánh kế hoạch - thực tế và xác định kế hoạch sản xuất trong tương lai.



CHECK

ACTION

System Structure Example



System Requirement

	CPU	Memory	Disk	Other
Server	Intel Xeon/Pentium Process 2.0GHz Up	4GB up	RAID 5 HotSwap support 140GBx4	Backup drive UPS
Full Client	Intel Core Process Up	2GB up	Free Space 100 GB Up	Windows XP Professional
Client		1GB up	Free Space 10 GB Up	Windows 7,8 Professional

Contact Us



Floor 3rd ACM Building, 96 Cao Thang, Ward 4, District 3
Ho Chi Minh city, Vietnam TEL +84 (0) 97-114-4068
<http://www.cimthailand.co.th>