

SuperDATA Pro

Pacote HMI/SCADA projetado para tratamentos térmicos. O **SuperDATA** possui módulo de comunicação, registro de dados, visualização e tendências. Aumente a eficiência com uma interface para a linha de produção que forneça histórico de processo em tempo real e carregue dados com eficiência.

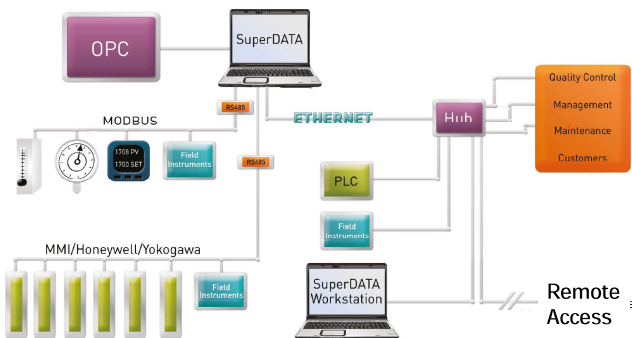
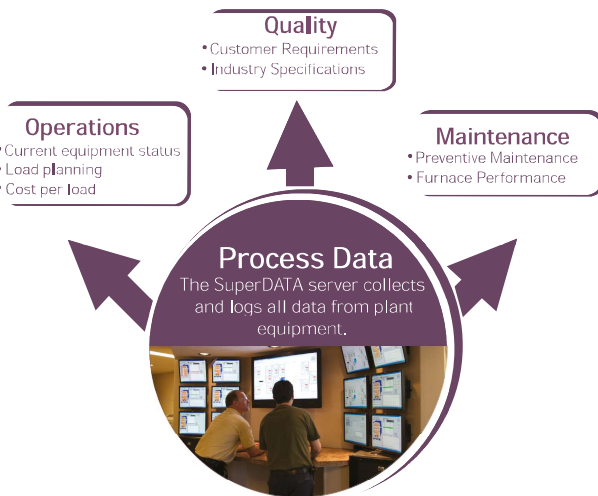
Aquisição Contínua de Dados em Toda a Planta

Características

- Registro contínuo de dados em tempo real
- Intervalos de registro definidos pelo usuário até 1s
- Atende aos requisitos AMS 2750 E e CQI-9
- Email e módulo de alerta de texto
- Gráficos em tempo real para dispositivos móveis
- Acesso rápido a dados em tempo real
- Expansão para outros equipamentos fácil de configurar
- Software SCADA econômico e sem etiqueta
- Construídos em OPC Drivers
- Captura, gerencia e analisa dados facilmente
- Retrocompatível com Process Master
- Histórico de alarmes e rastreamento de eventos
- Comunicação "watchdog" para monitorar o sistema

Componentes SuperDATA Pro

- Realtime Pro HMI (Interface Homem-Máquina)
- RealEdit Pro para criação HMI screens
- SD Recorder Pro
- Registro de dados e comunicação DataCenter
- Visualizador de eventos e alarmes
- Database entrada de carga
 - Cargas, Peças, Aprovações, Gestão de Receitas, Utilização e Códigos de Razão das Lacunas
- Sumário relatórios
 - Utilização em um ou vários fornos
 - Custo de processo por período (Carga, semana, mês, etc.)



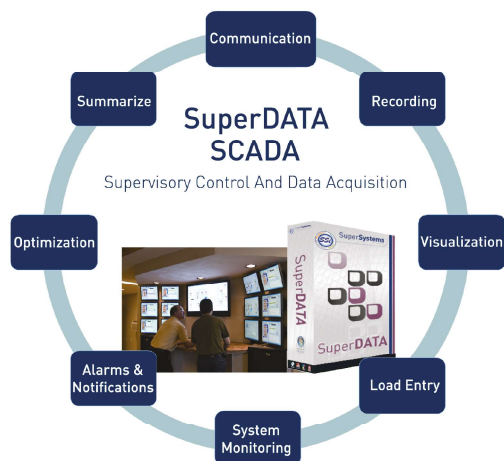
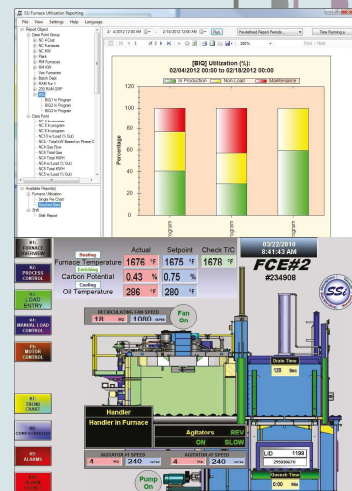
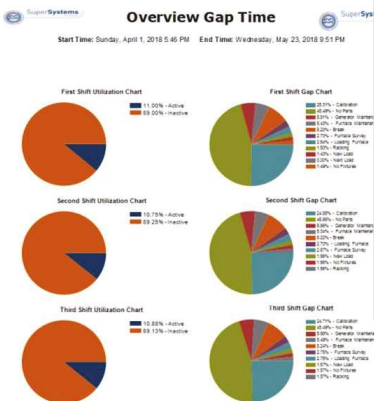
INNOVATIVE SOLUTIONS WORLDWIDE



Super **Systems**
incorporated

Justification

- Solução Comprovada
 - Centenas de instalações que monitoram milhares de fornos em todo o mundo
- Fácil uso e administração
- Custo-Eficácia
 - Tags sem necessidade de licença
- Registro de dados confiável
- Ponto de integração disponível para ERP
- Redução de uso de papel
- Registo de dados consistente e ininterrupto



Análise

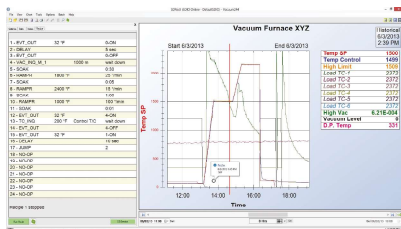
- Histórico de dados de fácil acesso
- Dados estatísticos
- Formato tabela para tendências
- Relatórios com utilizadores definidos códigos reason

Histórico

- Ponto de tendências ilimitados
- Tendências definidas pelo usuário
- "Always on" registro de dados
- Sofisticada compreensão de dados
 - Histórico de dados de rápida recuperação
- Notas eletrônicas

Visualização

- Interface homem-máquina (IHM)
- Screen editor
 - Construa o editor
 - Fácil de usar
- Vista geral da planta
- Linha de equipamento e lotes
- Detalhes do equipamento
- Alarmes na tela
- Funções de controle integradas
 - Gestão de receitas
 - Comando de set point remoto



Notificação

- Emails de alerta ao usuário: rede desligada, alarmes de desvio, questões adicionais, etc



Super Systems
incorporated

7205 Edington Drive
Cincinnati, OH 45249
513.772.0060 **phone**
513.772.9466 **fax**

www.supersystems.com • 800.666.4330