

Transporte otimizado como princípio de produção automática eficiente

Mobilidade é um assunto central no mundo automobilístico. Tanto em termos dos veículos em si quanto da fábrica e dos mesmos.

Para que a produção automática seja realizada de forma eficiente, a mobilidade na produção deve ser a mais eficiente possível.

Como alcançar isso? As rotas de transporte entre os estágios de produção são extremamente complexas e devem ser adaptáveis a todo o tempo. O segredo um [sistema HMI SCADA](#) moderno.

As características base que deve procurar neste tipo de software são:

- . Uma tecnologia de rede exclusiva que possibilite estruturas otimizadas e infraestruturas extremamente potentes;
- . Redundância bem planejada, para uma confiabilidade otimizada e máxima disponibilidade de equipamento;
- . Protocolos de comunicação nativos para obter as melhores conexões PLC
- . Abertura para outros sistemas, como MES ou ERP;
- . Configuração de projeto eficiente e flexível
- . Contribuir com uma boa eficiência geral de equipamentos (overall equipment effectiveness - OEE) na indústria automotiva com o sistema transportador

Verifique se o software SCADA/HMI que adquire possui estas características para uma máxima eficiência.

Sobre o Autor

.

Source: <http://www.artigopt.com>