

Real-Time SPC™

Para se destacar no mercado atual, as empresas de fabricação devem priorizar a medição e o controle de dados a fim de detectar rapidamente qualquer problema ou defeito relacionado à qualidade dos produtos. Felizmente, a Minitab oferece uma solução completa para observação e controle de dados, permitindo o desempenho ideal de várias linhas de produtos e processos de fabricação.

O Real-Time SPC, Powered by Minitab, oferece acesso a alertas personalizáveis, monitoramento visual de processos e fácil configuração e coleta de dados, tudo em um único ecossistema de análises integradas. Seja você engenheiro, operador, gerente ou diretor, o Real-Time SPC foi criado para atender às suas necessidades.

Com o Real-Time SPC, você pode poupar tempo para identificar defeitos, aprimorar a eficiência operacional como um todo e obter economias significativas para sua empresa. O Real-Time SPC proporciona uma única fonte de informações verdadeiras para todos os envolvidos no processo de fabricação, e isso o torna uma ferramenta essencial para manter a competitividade.

Continue lendo para saber como o Real-Time SPC pode resolver três problemas comuns em muitas empresas diariamente.

Estado atual:

Monitorar as operações pode ser frustrante e demorado quando você não tem acesso imediato a seus dados.



Solução da Minitab:

Com diversas variáveis para controlar, sua atual solução provavelmente requer que você alterne entre uma planilha e outra, um aplicativo e outro, enquanto se comunica com diferentes gerentes e diretores da fábrica. Esse processo pode ser difícil e demorado, causando frustração e sobrecarga.

O Real-Time SPC, Powered by Minitab, oferece uma solução dinâmica para controlar linhas de produtos e locais de fabricação. Ele ajuda a identificar problemas e defeitos de qualidade, a reduzir o desperdício e emite alertas quando houver a necessidade de ações corretivas dentro de sua empresa.

Com métricas atualizadas de capacidade e gráficos Pareto em um único local, todos os envolvidos podem obter informações facilmente sobre o desempenho de cada fábrica, ajudando você a tomar decisões bem informadas.

Estado atual:

Você precisa de uma solução que facilite o trabalho de todos: engenheiros de processo, gerente da fábrica e operador de chão de fábrica.

Solução da Minitab:

O Real-Time SPC dinamiza o gerenciamento de dados junto às equipes de fabricação, oferecendo uma única plataforma para gerentes, diretores, operadores e engenheiros acessarem as informações necessárias para realizarem seus trabalhos com eficiência.

Operadores podem usar o Portal de Operações do Real-Time SPC para registrar ocorrências fora do controle e de especificação, enquanto supervisores podem revisar grupos de estações. Isso ajudará a manter suas máquinas em operação. Engenheiros têm acesso à análise de capacidades e ao monitoramento visual de processos em tempo real, incluindo I-AM, Xbarra-R, Xbarra-S, I-AM-R/S, P, NP, P

de Laney, C, U e U de Laney.

Com o Real-time SPC as pessoas certas têm acesso apenas às informações necessárias, mantendo seus dados seguros em seu sistema.





Estado atual:

Você precisa diminuir o tempo que leva para chegar à causa raiz de seu problema.

Solução da Minitab:

É essencial que as más notícias cheguem rápido, e o Real-Time SPC pode servir como um sistema de alarme para sua empresa. Ele oferece às suas equipes as ferramentas necessárias para identificar e tratar dos problemas à medida que eles vão surgindo, evitando que eles se tornem maiores. Com o monitoramento visual de processos e os alertas personalizáveis, você pode monitorar a qualidade de seus produtos e tomar ações corretivas em tempo real, reduzindo o tempo de inatividade.

Mas não basta saber que há um problema, é preciso saber como resolvê-lo. Como o Real-Time SPC faz parte do ecossistema da Minitab, você possui as soluções necessárias para compreender por que o problema ocorreu e como garantir que ele não se repita. Ao oferecer acesso ao

Software de Estatística da Minitab à sua equipe em conjunto com o Real-Time SPC, eles podem desenvolver e executar soluções que aprimorem a qualidade e a consistência do produto de maneira eficiente. Consequentemente, isso leva a uma maior satisfação do cliente.


Ao utilizar o Real-Time SPC, sua equipe pode poupar inúmeras horas de diagnóstico de problemas, diminuindo o risco de defeitos e melhorando a eficácia operacional como um todo. Isso pode resultar em uma economia significativa para sua empresa, ajudando a manter a competitividade no mercado atual.

Minitab

Você tem dados. Nós temos soluções. Imagine as possibilidades.

Fale com a Minitab hoje

Automação e relatórios

 Minitab Connect®

Integre e transforme dados para análise, relatórios e monitoramento.

Análise de dados e modelamento preditivo

 Minitab®

Poderoso software estatístico que todos podem usar

Implantação e monitoramento de modelo


 SPM®

Aprendizado de máquina e software de análise preditiva

 Minitab Model Ops®


Gerenciamento de ciclo de vida de modelo em uma plataforma simples, mas poderosa

Ferramentas visuais de negócios

 Minitab Workspace®

Ferramentas visuais para garantir excelência do processo e produto

Idealização e execução de projeto

 Minitab Engage®


Inicie, acompanhe, gerencie e execute iniciativas de inovação e melhoria

Aprendizado no ritmo do aluno

 Education Hub™

Domine a estatística e o Minitab onde você quiser, com o treinamento online

Soluções de qualidade

 Real-Time SPC™

Monitore, responda e ofereça monitoramento imediato de processo e qualidade.