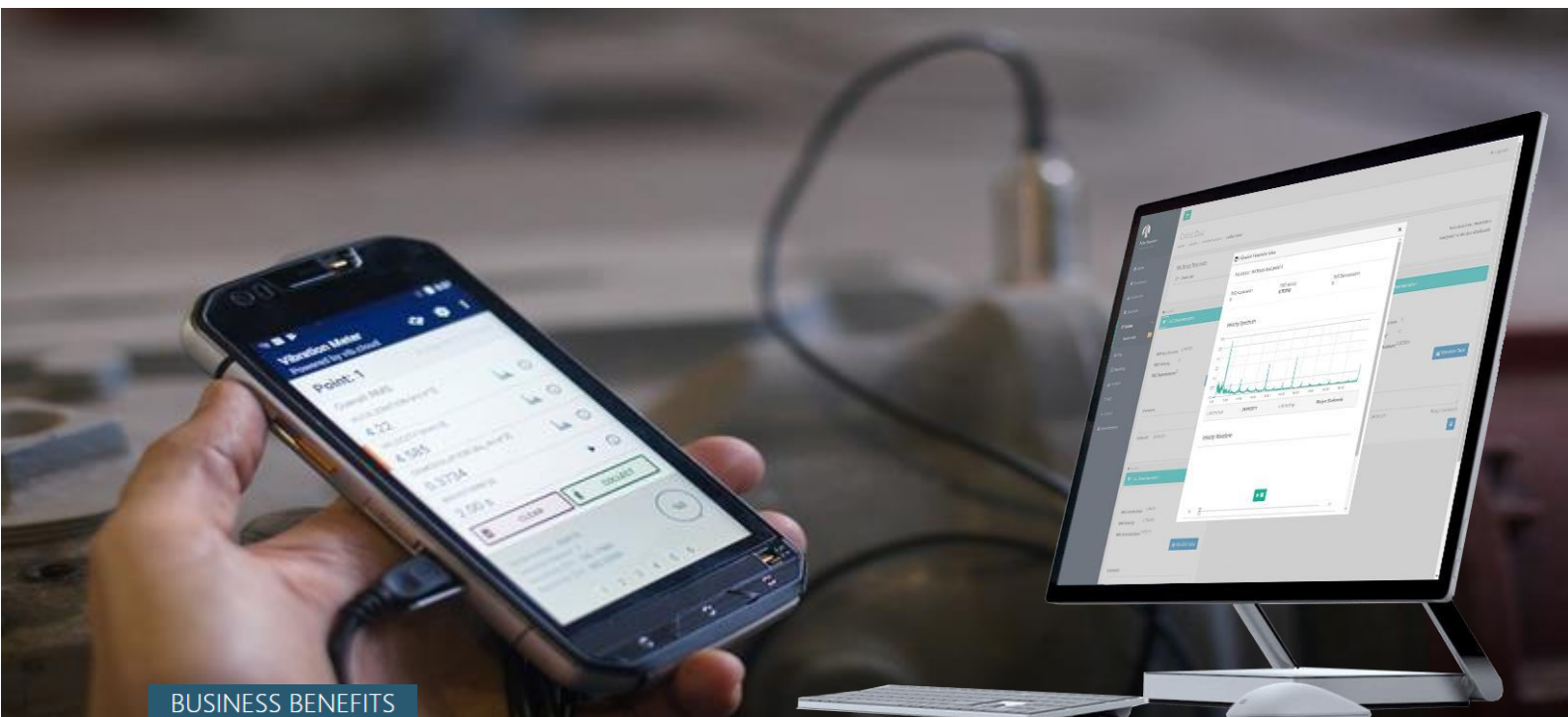


Versátil e Poderoso Sistema de Análise de Vibrações na Nuvem

É uma solução de monitoramento de condições que permite que todos comecem a se beneficiar da manutenção preditiva. Com a combinação do poder de computação dos modernos celulares e o uso da nuvem, estamos mudando a maneira como os dados de vibração são tradicionalmente coletados e analisados. VibCloud é uma plataforma poderosa e muito fácil de se usar. Para começar a usar, basta um celular e um acelerômetro adequado.



BUSINESS BENEFITS



REDUCE FAILURES
Early detection



IMPROVED PLANNING
Early warning



REDUCE DOWNTIME AND COST
Accurate Diagnostics



IMPROVED PRODUCTIVITY
Quick results



Sistema Super Rápido

- A reinvenção de como os dados de vibração são coletados
- O poder de processamento dos celulares modernos
- Utiliza acelerômetros comuns industriais
- Desenvolvido para a nuvem

Baixo Custo

- Custo inicial e custo operacional mínimos
- Custos previsíveis e flexíveis
- Liberdade de escolha do dispositivo de coleta

Funcionalidades do Vib Cloud

❖ Coleta e Análise de Vibrações

- Analise o nível de vibrações, veja os alarmes e o espectro diretamente na tela do aparelho celular usado para coleta

❖ Colete informações adicionais

- Colete imagens, localização, comentários, assinaturas e outras informações

❖ Análises Avançadas do Espectro

- Diagnostique problemas e faça análises complexas do espectro de vibrações, usando ferramentas como bandas de frequência, frequências de falha de rolamentos, cursores automáticos.

❖ Inspeções baseadas em Rota

- Planeje e gerencie eficientemente as rotas de inspeção

❖ Registro e biblioteca dos Ativos

- Colete dados dos ativos em campo
- Associe e armazene documentos e esquemas técnicos relacionados aos ativos

❖ Dashboard Gerencial

- Tenha uma visão geral gerencial e acompanhe seus equipamentos críticos

❖ Relatórios Avançados

- Crie e compartilhe relatórios customizados com poucos cliques

❖ Mapa interativo

- Visualize todos seus Equipamentos monitorados em um mapa interativo

❖ Templates

- Crie seus próprios templates para suas típicas inspeções

❖ Alarmes

- Use automaticamente o padrão ISO ou customize seus próprios alarmes



Saiba mais sobre o Sistema VibCloud e solicite uma demonstração em

<http://www.vibcloud.com.br>

Utilizado por

Progress Rail
A Caterpillar Company



BHP



HATCH

