

ORION DATA ANALYTICS

A plataforma Orion Data Analytics da CR Digital oferece produtividade acionável e informações sobre o funcionamento das máquinas diretamente para as equipes operacionais que precisam dela.

Dados fornecidos

- ✓ Painéis baseados na Web que fornecem dados quase em tempo real
- ✓ Relatórios sob demanda, compilados sempre que necessário
- ✓ Infraestrutura baseada na nuvem, permitindo acesso de praticamente qualquer lugar
- ✓ Portal seguro da Web para acesso simplificado
- ✓ Relatórios automatizados distribuídos em intervalos selecionados, por exemplo, por turno, dia, semana, mês etc.

Análise personalizada

- ✓ A informação correta para a equipe certa no momento de maior necessidade
- ✓ Pacotes personalizados para produção, manutenção e visão empresarial
- ✓ Metas de controle personalizadas para os intervalos curtos
- ✓ Acesso a dados e relatórios importantes para o seu negócio
- ✓ Configuração do acesso à plataforma para toda a sua equipe, até mesmo de forma individualizada



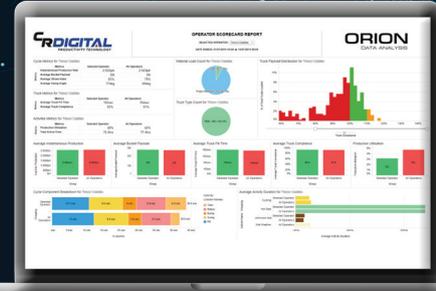
ACESSE SEUS DADOS
EM QUALQUER DISPOSITIVO

CRDIGITAL
MINING BY NUMBERS

ORION SHORT INTERVAL CONTROL

PRODUCTION RATE	BUCKET YIELD	TRUCK CYCLE TIME	TRUCKS PER HOUR
474 tph Target = 3,158 tph	47 tonnes Target = 47 tonnes	150 seconds Target = 177 seconds	2 trucks Target = 14 trucks
463 tph Target = 3,158 tph	58 tonnes Target = 58 tonnes	122 seconds Target = 202 seconds	2 trucks Target = 12 trucks
1,051 tph Target = 3,991 tph	48 tonnes Target = 68 tonnes	188 seconds Target = 153 seconds	4 trucks Target = 15 trucks
844 tph Target = 3,001 tph	68 tonnes Target = 73 tonnes	132 seconds Target = 124 seconds	3 trucks Target = 18 trucks

ORION ADVANCED ANALYTICS



Com o Controle de Intervalo Curto da Orion, você tem acesso às informações mais recentes sobre sua frota. Sua equipe pode tomar decisões informadas de qualquer lugar para garantir que as metas diárias sejam atingidas e o desempenho da produção seja maximizado.

- ✓ Painéis de controle de intervalo curto por meio do portal da Web
- ✓ Projetado para informar decisões rápidas Atualizado a cada 15 minutos*
- ✓ Metas customizáveis para cada ativo
- ✓ Ferramentas para ajudar no benchmarking e na melhoria da condução

**Com base na qualidade da conexão*

Alimentado por **TIBCO**

A plataforma Orion Advanced Analytics oferece pacotes completos de relatórios sob demanda, adaptados para os departamentos operacionais individuais de mineração.

PRODUÇÃO

- ✓ Benchmarking do operador e cartões de pontuação
- ✓ Rastreamento e previsões de produção
- ✓ Descubra as tendências de produção

MANUTENÇÃO

- ✓ Relatórios aprimorados de tarefas
- ✓ Tendência de serviço acumulado
- ✓ Comparação do serviço do operador

EMPRESAS

- ✓ Análise da utilização dos ativos
- ✓ Relatórios de reconciliação
- ✓ Ferramenta de calibração da frota

• Relatórios de turnos e status - otimização do desempenho

• E-mail de dados a cada 24 horas / por turno

• Aumente o impacto de seu produto da CR Digital

• Oferta-padrão com qualquer produto da CR Digital

A CR Digital está transformando as minas com tecnologia de ponta.

Desenvolvemos soluções tecnológicas digitais que são líderes na indústria de mineração e trabalhamos em conjunto com as maiores mineradoras do mundo para alcançar um futuro mais seguro, produtivo e sustentável.

Vamos conversar



(+61) 1300 338 482



GlobalSales@CRmining.com



(+1) 800 872 5099



CRmining.com