

DESBLOQUEI O DE DADOS DE
QUALQUER MÁQUINA,
EM QUALQUER LUGAR



DADOS DE
MÁQUINA
GATEWAY

O Dados de Máquina Gateway (MDG) da RCT é um dispositivo exclusivo e de última geração que desbloqueia, reúne e agrupa uma ampla gama de dados em um único centro de dados baseado em nuvem. As empresas de qualquer setor em todo o mundo podem otimizar significativamente suas operações, pois o MDG unifica o

acesso a todas as formas de dados não tratados produzidos pela frota. Os dados podem ser coletados em todas as máquinas, como caminhões, carregadeiras, rockbreakers e veículos leves - independentemente da idade, marca ou modelo.



COLETA E PREPARAÇÃO DE DADOS PARA SEU SOFTWARE DE ANÁLISE DE NEGÓCIOS

O desafio sempre foi a coleta do amplo espectro de dados gerados por máquinas. Isso agora não é mais o caso com o sistema MDG. Ele reúne todos os dados de várias fontes em um único local, no qual a RCT pode entregar esses dados brutos de várias maneiras, como servidor de site e API. Os dados úteis recuperados e preparados pelo MDG é a primeira

etapa muito importante no ciclo de processamento de dados. Uma vez armazenadas, as operações podem tirar vantagem e ter opções infinitas disponíveis para analisar dados, enviando para seu próprio software analítico de negócios para insights acionáveis e explorar oportunidades em todos os aspectos da operação das máquinas.





QUALQUER REDE DE COMUNICAÇÃO

O MDG cria sua própria rede em malha, o que significa que é ideal para aplicativos em que as comunicações de rede entre máquinas e serviços em nuvem são fragmentadas. Isso significa que informações vitais não são perdidas nos momentos em que as comunicações são interrompidas na operação. Também é adequado quando a infraestrutura de rede é permanente, a fim de salvaguardar a retenção de informações importantes para a análise de negócios. Como o MDG coleta, armazena e transfere dados entre cada equipamento, isso minimiza a necessidade de instalar infraestruturas de comunicação caras.



SEM RESTRIÇÕES DE OEM

Os fabricantes de equipamentos originais (OEM) podem decidir quais dados os clientes são fornecidos, enquanto o MDG desbloqueia e fornece acesso irrestrito total aos dados. Não importa a marca da frota de máquinas ou sistema de terceiros que sua operação possui, os dados são fornecidos em um formato consolidado, facilitando uma visão geral de como sua operação está funcionando para prever e apontar obstáculos.





Descubra mais: rct-global.com

sales@rct-global.com

AUSTRÁLIA:	+61 8 9353 6577
ÁFRICA:	+27 83 292 4246
CANADÁ:	+1 705 590 4001
RÚSSIA / CEI:	+7 910 411 1174
AMÉRICA DO SUL:	+56 3 5229 9409
EUA:	+1 801 938 9214