

Seminários “Smart Mine” da Emerson Para Auxiliar Empresas de Mineração a Melhorar Operações e Reduzir Risco

Série global de seminários demonstra como tecnologias de automação preditivas podem resolver desafios de aplicações em mineração

Austin, Texas (29 de Maio, 2008) – A Emerson Process Management anunciou hoje uma série de Seminários “Smart Mine” para ajudar empresas de mineração a otimizar desempenho e melhorar operações. Os seminários “Smart Mine” da Emerson começarão na América do Sul em junho de 2008 e cruzarão o mundo até a África do Sul e Austrália ainda em 2008.

Os seminários, que tomam o dia inteiro e são gratuitos, incluirão tópicos sobre otimização de operações de mineração, preparações de cargas de alimentação, plantas de processamento e utilidades usando a abordagem “Smart Mine” da Emerson. A programação inclui as seguintes cidades:

- Santiago, Chile – 17 de Junho
- Antofagasta, Chile – 20 de Junho
- San Juan, Argentina – 24 de Junho
- Lima, Perú – 1º de Julho
- Arequipa, Perú – 4 de Julho

“Várias operações de mineração estão fazendo da automação um componente significativo das suas estratégias em direção à excelência”, comenta Djoko Corovic, diretor para siderurgia e mineração da Emerson Process Management. “Automação avançada pode ajudar a prever e prevenir situações anormais que podem causar dano a equipamentos principais, perda de produção, excessivo consumo de energia e outros problemas. Prolongando a vida de seus ativos e operando seguramente a níveis de produção mais elevados é crítico para se ter sucesso em qualquer mercado.”

A abordagem “Smart Mine” da Emerson é o resultado de vários anos de experiência global e inovação tecnológica. Como o maior fornecedor mundial de automação de processos, a experiência da Emerson em siderurgia e mineração inclui o fornecimento de soluções de automação para a Newmont Yanacocha, a maior mina de ouro na América Latina; para o projeto de expansão de US\$2 bilhões da refinaria de alumina da Rio Tinto/Alcan Gove; para a expansão da fundição da Copper Guixi na China; para o projeto de melhorias da Xstrata Kazzinc no Cazaquistão; e para outras operações de mineração no mundo.

A abordagem “Smart Mine” da Emerson utiliza inteligência preditiva e tecnologias de automação da arquitetura digital aberta e interoperável PlantWeb® para melhorar as operações. PlantWeb® habilita as empresas a detectarem problemas de processos e de equipamentos antes que eles ocorram para maximizar a produção, minimizar surpresas, reduzir custos e maximizar lucros. As tecnologias Smart Wireless reduzem o número de “pontos cegos” na planta e permitem mais medições de processo em áreas que eram anteriormente inalcançáveis com o cabeamento tradicional.

“A indústria de mineração é um componente vital da economia da América Latina.” comenta Leo Rodriguez, presidente da Emerson Process Management para a América

Latina. “Temos o orgulho de iniciar a série de seminários globais na América Latina e esperamos compartilhar nossa experiência com as empresas de mineração locais e nacionais que estarão participando.”

Para informações adicionais sobre os seminários, incluindo a agenda detalhada, visite por gentileza www.EmersonProcess.com/SmartMine.

Sobre a Emerson Process Management

A Emerson Process Management (www.emersonprocess.com), uma plataforma de negócio da Emerson, é líder em ajudar empresas a automatizar suas produções, processamentos e distribuições nas indústrias químicas, de óleo e gás, refino de petróleo, celulose e papel, geração de energia, tratamento de água e esgoto, mineração e siderurgia, alimentos e bebidas, fármacos e outras indústrias. A companhia une produtos e tecnologia superiores com engenharia específica para cada indústria, consultoria, gerenciamento de projetos e serviços de manutenção. Suas marcas incluem PlantWeb®, Fisher®, Rosemount®, Micro Motion®, Mobrey®, Rosemount Analytical®, Bristol®, Daniel®, DeltaV™, Ovation®, e AMS® Suite.

Sobre a Emerson

A Emerson (NYSE: EMR), baseada em St. Louis, é líder global em trazer tecnologia e engenharia juntas para fornecer soluções inovadoras para clientes através de seus negócios de energia para redes, gerenciamento de processos, automação industrial, tecnologias climáticas, e aparelhos domésticos e ferramentas. Para mais informações, visite www.Emerson.com.

PlantWeb, Fisher, Rosemount, Micro Motion, Mobrey, Rosemount Analytical, Bristol, Daniel, DeltaV, Ovation, e AMS são marcas de uma das entidades jurídicas da Emerson Process Management. As demais marcas mencionadas são propriedades dos seus respectivos donos.