

09/11/2011 - Bentley Systems e MRU Control marcam presença na Feira Negócios nos Trilhos 2011

Companhia apresenta ao público o software Bentley Rail Track e realiza palestra sobre o caso de sucesso do Crossrail, de Londres

São Paulo, novembro de 2011 – Empresa líder dedicada a oferecer soluções abrangentes de software para a infraestrutura sustentável, a Bentley Systems, Incorporated, participa da edição 2011 da Feira Negócios nos Trilhos, considerada a maior do setor metroferroviário da América Latina. O evento acontece de 08 a 10 de novembro, no Pavilhão Vermelho do Expo Center Norte, em São Paulo.

Em parceria com a MRU Control, que atua no segmento de medições em engenharia e executa projetos ferroviários, a Bentley tem como objetivo apresentar seu software Bentley Rail Track, voltado ao projeto geométrico e para ajustes de traçado da via permanente.

A Bentley realizará ainda uma palestra sobre o caso de sucesso do Crossrail, de Londres, no qual uma suíte completa de software para ferrovia, construção de estações de metrô, geotecnia, túneis, colaboração entre equipes, foi utilizada no projeto, estimado em 24 bilhões de libras.

Sobre a Bentley Systems, Incorporated

A Bentley é líder global dedicada a fornecer soluções abrangentes de software para arquitetos, engenheiros, profissionais geoespaciais, construtores e proprietários-operários para a infraestrutura sustentável. A missão da Bentley é capacitar seus usuários a alavancar a modelagem de informação através de projetos integrados para uma infraestrutura inteligente de alto desempenho. Suas soluções abrangem a plataforma MicroStation para o projeto e modelagem da infraestrutura, a plataforma ProjectWise para a colaboração entre equipes de projeto de infraestrutura e a compartilhamento de trabalho, e a plataforma AssetWise para operações de ativos de infraestrutura– tudo incluindo um amplo portfólio de aplicativos interoperáveis e complementado por serviços profissionais em todo o mundo. Fundada em

1984, a Bentley tem aproximadamente 3.000 funcionários em mais de 45 países e US\$ 500 milhões em receitas anuais. Desde 2001, a empresa já investiu mais de US\$ 1 bilhão em pesquisa, desenvolvimento e aquisições. Mais informações sobre a Bentley estão disponíveis em www.bentley.com.br e no Relatório Anual da Bentley. Para notícias atuais sobre a Bentley, inscreva-se no RSS feed para comunicados à imprensa e alertas de notícias da Bentley. Para visualizar uma coleção dos principais projetos inovadores de infraestrutura a partir do Be Inspired Awards anual, acesse as publicações The Year in Infrastructure da Bentley. Para acessar um site de rede profissional, que permite aos membros da comunidade de infraestrutura conectar, comunicar e aprender uns com os outros, visite o Be Communities. Para baixar o ranking dos Maiores Proprietários Bentley Infrastructure 500, um compêndio global exclusivo dos maiores proprietários dos setores público e privado de infraestrutura com base no valor de seus investimentos acumulados em infraestrutura, visite www.bentley.com/500

Sobre a MRU Control

A MRU Control é uma empresa que atua em segmentos específicos de medição em engenharia. Equipada com tecnologia européia, realiza medidas automatizadas de geometria de via permanente, incluindo verificação de passagem de gabaritos dinâmicos com scanner laser e mapeamento de interferências em túneis e faixas de domínio. Na execução de projetos ferroviários, controla os processos de ajuste da via e realiza as-built. Nos processos de modernização de via permanente, fornece dados para ajuste de traçado com o software Bentley Rail Track, recuperando o projeto gerado para implantação e controle de execução. Paralelamente, está capacitada para apoio e controle de obras subterrâneas, desde o seu direcionamento quanto à medida de deformações e de convergências por métodos indiretos.

O alcance das atividades vai inclusive ao monitoramento 3D automatizado de estruturas em superfície, shafts e terrenos afetados pela realização de túneis em áreas urbanas, assegurando melhores condições de segurança da obra e do seu entorno.