



+ SSR-Viewer 9

A nossa última versão, o SSR-Viewer 9, traz uma série de novos recursos e funcionalidades para a nossa plataforma de software líder de mercado.

SOFTWARE QUE UNIFICA TODO O HARDWARE

O SSR-Viewer 9 é o software comum em todos os nossos dispositivos de monitoramento. Ele suporta todo o nosso conjunto de radares, bem como as nossas novas tecnologias baseadas em LiDAR.

NOVO E PODEROSO MECANISMO 3D

Ele inclui um novo e poderoso motor 3D, que revoluciona a visualização de dados.

TORNAR A MINERAÇÃO MAIS SEGURA

Para os nossos sistemas SSR-FX e SSR-SARx, isso significa visualizar dados de radar 2D em 3D. Agora, esses usuários podem visualizar seus dados na nova visualização da Visão DTM, bem como na visualização existente da Visão Plana.

Em ambos, o mapa de calor de deformação é sobreposto na parte superior da cena e os usuários podem alternar entre as duas visualizações.

Para os nossos usuários do SSR-XT, a funcionalidade de visualização 3D foi significativamente melhorada.

Os usuários têm a flexibilidade de importar um DTM ou criar um mapa de terreno gerado por radar sem um mapa.

O mapa de calor da deformação do SSR-XT agora pode ser visualizado tanto na Visão Frontal original quanto na visualização DTM 3D.



Características e Benefícios

ARRASTAR E SOLTAR CAMADAS E ESTRUTURAS EXTERNAS

Em todos os nossos radares, o novo recurso DTM também permite que os usuários arrastem e soltem modelos externos, camadas e estruturas de geologia, com o geo-referenciamento embutido.

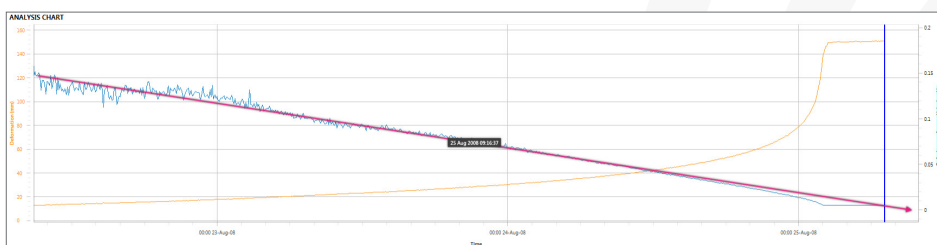
VISUALIZAÇÃO ÚNICA E EM TELA CHEIA

Uma nova opção única e em tela cheia foi criada para a visualização da Visão Frontal. Ela mostra o mapa de calor de deformação e a imagem de alta resolução em tela cheia. Os usuários podem alternar entre essa visualização e a visualização dupla existente.

DUAS NOVAS FERRAMENTAS DE ANÁLISE

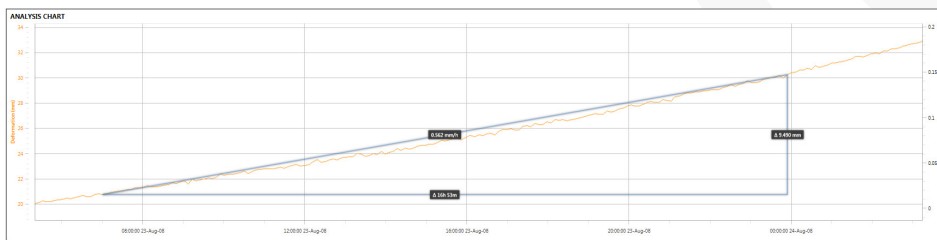
PREVISÃO

A Previsão permite que os usuários estimem o tempo de colapso usando a teoria de velocidade inversa, dentro das guias de Análise e Análise Personalizada.



VELOCIDADE DO PONTO

A Velocidade do Ponto dá aos usuários a taxa de mudança entre dois pontos no tempo, juntamente com o tempo delta e a medição delta, com o clique de um botão.



VISUALIZAÇÃO DO LIMITE DE ALARME

Os Limites de Alarme são uma ferramenta nova e poderosa para visualizar alarmes em gráficos. Quando um alarme é definido, o limite é visualizado no gráfico, usando uma janela com faixas de três cores. Disponível para todos os tipos de alarme, é uma ferramenta eficaz para a criação de alarmes e a análise de retorno.

AUMENTO DOS NÍVEIS DE SUPORTE COM O WEBUPLOAD

O SSR-Viewer 9 também inclui melhorias em nossa funcionalidade WebUpload. Reprojetoamos o back-end para melhorar o seu desempenho geral e adicionamos mais funcionalidades.