

RESUMO SOBRE A SOLUÇÃO

TRANSFORMAÇÃO DE FLUXOS DE TRABALHO DE MINERAÇÃO USANDO O SEEQUENT EVO

Na mineração, a integridade e a confiabilidade dos dados podem ter um impacto significativo na eficácia de projetos. Fluxos de trabalho independentes, dados isolados e soluções de software incompatíveis criam desafios que podem causar atrasos, ineficiências e redução da confiança nos resultados de projetos. Dessa forma, as equipes de mineração precisam de uma plataforma integrada de colaboração para superar esses obstáculos e aumentar o seu potencial.

O Seequent Evo é uma solução revolucionária para dados de geociências. Com ele, equipes de mineração podem integrar pessoas, dados e aplicativos em um ecossistema único e seguro. Projetado para apoiar o processo de tomada de decisões, promover inovação e agilizar a colaboração, o Evo ajuda equipes a se manterem ágeis e produtivas no setor de mineração em rápida evolução.

“

O uso do Seequent Evo melhorou o nosso fluxo de trabalho e a colaboração. A solução na nuvem Evo melhorou a capacidade da nossa equipe de compartilhar dados sem esforço em diferentes províncias e países para manter todos atualizados.”

Holly Zhu, MSc, G.I.T.

Mestre de ciências, geóloga de exploração do G.I.T.,
Winsome Resources

Empresas em todo o mundo confiam no Evo para:



Simplificação da colaboração com fluxos de trabalho integrados



Melhores decisões com dados centralizados e acessíveis



Inovação contínua em um ecossistema aberto



Simplificação da colaboração com fluxos de trabalho integrados

O Evo transforma o gerenciamento de dados com espaços de trabalho seguros e baseados na nuvem. As equipes podem armazenar, gerenciar e acessar dados de forma colaborativa, seja qual for a sua localização. Com ferramentas como busca geoespacial e visualizadores em 3D integrados, os usuários podem encontrar e visualizar dados com facilidade, transferir dados entre ferramentas e automatizar tarefas repetíveis eliminando ineficiências e promovendo um trabalho contínuo em equipe em diferentes funções de mineração.



Melhores decisões com dados centralizados e acessíveis

O Evo consolida todos os dados de geociências (soluções da Seequent e outros fornecedores) em apenas uma plataforma. Essa abordagem unificada oferece às equipes uma visão clara e abrangente das condições da subsuperfície e permite tomar decisões mais rapidamente e melhores. Dados confiáveis e auditáveis reduzem os riscos e garantem resultados uniformes dos projetos.

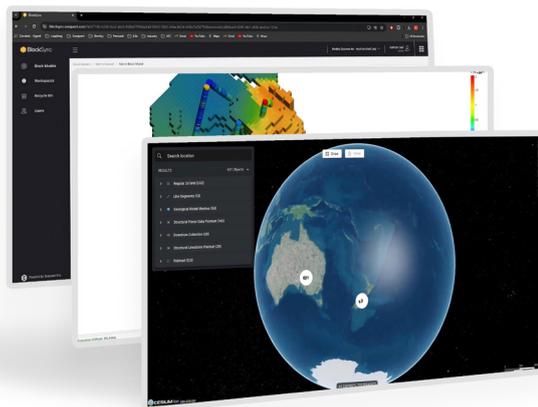


Inovação contínua em um ecossistema aberto

As APIs abertas e as integrações perfeitas do Evo com as soluções da Seequent (como o Leapfrog Geo, o Oasis montaj e o Leapfrog Edge) garantem compatibilidade com os fluxos de trabalho existentes e permitem inovações futuras. Ao aproveitarem avançados recursos de computação e ferramentas integradas de aprendizado de máquina, as equipes podem analisar dados complexos e obter novas eficiências. O ambiente flexível e aberto do Evo facilita a integração e a codificação em todo o ecossistema. Dessa forma, as empresas de mineração podem inovar mais rapidamente, se adaptar aos desafios atuais e permanecer na vanguarda da tecnologia.

Conheça os principais recursos que impulsionam o Seequent Evo

Ele oferece, às empresas de mineração, ferramentas avançadas para gerenciar dados de geociências, otimizar fluxos de trabalho e melhorar a colaboração



Espaços dinâmicos de trabalho

Otimize o trabalho em equipe com armazenamento de dados baseado na nuvem.

- Organize e rastreie dados com total transparência
- Acesse os modelos mais recentes em tempo real
- Colabore facilmente com dados centralizados

Fluxo de trabalho integrado

Aumente a eficiência integrando ferramentas e dados.

- Integre dados das soluções Leapfrog Geo e Oasis montaj, entre outras
- Acesse objetos geocientíficos em formatos abertos e extensíveis
- Visualize e analise as condições da subsuperfície em 3D sem dificuldades.

Realize buscas geoespaciais e descobertas de dados

Conheça mais rapidamente os dados necessários.

- Realize buscas por localização ou palavras-chave específicas
- Explore visualmente conjuntos de dados para obter melhores insights
- Elimine o tempo gasto navegando em estruturas complexas de pastas

Plataforma pronta para o futuro

Mantenha-se à frente da concorrência com tecnologias inovadoras.

- Use APIs abertas para desenvolvimento de aplicativos personalizados e integrações de produtos de terceiros
- Melhore os fluxos de trabalho com recursos integrados de aprendizado de máquina
- Adapte-se a demandas em evolução do setor com soluções escaláveis e com foco no futuro

Aplicativos do Evo

Embora o Evo permita o desenvolvimento de integrações e aplicativos personalizados, ele também contém vários aplicativos nativos (como o BlockSync e o Driver), que se integram perfeitamente às camadas de computação e dados do Evo a fim de garantir à sua equipe uma vantagem imediata para inovar mais rapidamente.



BlockSync

O BlockSync redefine a maneira como as equipes gerenciam, analisam e integram seus dados de modelo de blocos.

Ele oferece um sistema de registros aberto e auditável em que as equipes podem colaborar com dados de modelo de blocos de qualquer fonte. Atualizações rápidas de modelos e insights de recursos em tempo real aprimoram o conhecimento sobre o corpo de minério e dão suporte para tomada de decisões estratégicas e operacionais.

- Gerencie todos os dados de modelos de blocos de qualquer fonte em um único lugar
- Um sistema de registros aberto e auditável apoia tomada de decisões confiáveis
- Relatórios de modelos de blocos em tempo real que estão sempre atualizados
- Atualizações de modelos completos e de partes aumentam a eficiência e a colaboração da equipe.



Driver

O Driver é uma ferramenta de análise rápida baseada na nuvem que oferece suporte à análise exploratória de dados espaciais de conjuntos de dados de sondagem.

O aprendizado de máquina integrado automatiza a análise de dados numéricos (como análise) e de dados de categorias (como litologia) para que os profissionais possam compreender rapidamente a estrutura do depósito e os domínios, além de criar melhores modelos posteriormente com menos esforço manual e sem necessidade de programação.

- Descubra relações complexas de teores ou litológicas em 3D
- Revele tendências de mineralização e feições estruturais do depósito
- Classifique e agrupe dados de forma inteligente e significativa
- Modelagem implícita e de geometria de veios e de domínio com rapidez
- Elimine processos manuais e incorpore, ao Leapfrog, informações de tendências estruturais do Driver com facilidade.

Um mundo de suporte ao seu alcance

Além dos eficientes recursos do Evo, as soluções da Seequent oferecem suporte abrangente e recursos de aprendizagem que ajudam você a obter o valor máximo dos seus investimentos.

Central de treinamentos

Aumente o valor das soluções da Seequent aproveitando as várias opções flexíveis de aprendizagem disponíveis na Central de treinamentos da Seequent. Se você prefere aprender por meio de cursos online, vídeos sob demanda ou cursos ministrados por instrutores, temos recursos adaptados às suas necessidades.

[Explore opções de aprendizagem →](#)

Classificação **4.9/5** do e-learning da Seequent entre mais de 16.000 avaliações

Comunidade

Faça parte de uma rede global de geocientistas e profissionais, que é a Comunidade da Seequent. Esteja você buscando suporte de colegas, insights de especialistas do setor ou dicas práticas para aproveitar ao máximo as soluções da Seequent, a Comunidade da Seequent oferece um espaço para colaboração e aprendizagem compartilhadas.

[Participe da Comunidade →](#)

Mais de **7.400** clientes em mais de 145 países

Suporte

Aproveite ao máximo as suas soluções da Seequent a qualquer momento e em qualquer lugar. Acesse a nossa base de conhecimento, interaja com especialistas técnicos ou explore opções específicas de suporte para todos os produtos da Seequent que mantêm os seus projetos em execução e oferecem suporte de forma simples e eficiente.

[Obtenha suporte →](#)

95% de satisfação com a nossa ajuda e suporte na linha de frente

Revolução da mineração usando o Seequent Evo

O Seequent Evo está redefinindo a inteligência para dados de subsuperfícies em operações de mineração. Esteja você na área de exploração, produção ou planejamento, com o Evo, as equipes podem aproveitar todo o potencial de seus dados de geociências, além de melhorar a colaboração e o processo de tomada de decisões em cada etapa do ciclo de vida da mineração.



Conheça hoje a eficiência do Leapfrog Geo para o setor de mineração

Acesse seequent.com/evo para obter mais informações.

Sobre a Seequent

Há décadas, a Seequent oferece aos geocientistas as ferramentas necessárias para tomar decisões melhores e mais rápidas. Com a confiança dos líderes dos setores de mineração, meio ambiente, engenharia civil e energia, as soluções inovadoras da Seequent ajudam profissionais a transformar dados complexos em insights acessíveis. Seja aumentando o conhecimento sobre subsuperfícies ou apoiando decisões estratégicas, a Seequent é líder global em transformação de dados geológicos em ações baseadas em informações. Obtenha mais informações em seequent.com.

Mais de 7.400

Clientes usam o software da Seequent em mais de 140 países

8/10

As maiores empresas de mineração do mundo usam soluções da Seequent

95%

Satisfação com a nossa ajuda e suporte na linha de frente

seequent.com