

RESUMEN DE LA SOLUCIÓN

TRANSFORME LOS FLUJOS DE TRABAJO DE MINERÍA CON SEEQUENT EVO

En la industria minera, la integridad y la confiabilidad de los datos pueden tener un impacto significativo en el éxito de un proyecto. Los flujos de trabajo desconectados, los datos aislados y el software incompatible generan desafíos que pueden ocasionar retrasos, ineficiencias y una menor confianza en los resultados del proyecto. Por ello, los equipos de minería necesitan una plataforma colaborativa e integrada que les permita superar estos obstáculos y maximizar su potencial.

Seequent Evo es una solución revolucionaria en geociencias, que permite a los equipos mineros conectar personas, datos y aplicaciones dentro de un ecosistema único y seguro. Gracias a que se diseñó para apoyar la toma de decisiones, fomentar la innovación y optimizar la colaboración, Evo ayuda a los equipos a mantenerse ágiles y productivos en una industria minera en constante evolución.

“

El uso de Seequent Evo mejoró nuestro flujo de trabajo y nuestra colaboración. La solución en la nube de Evo potenció la capacidad del equipo para compartir datos sin esfuerzo entre diferentes provincias y países, ya que mantiene a todos alineados.”

Holly Zhu, MSc, GIT
geóloga de exploración de
Winsome Resources

Organizaciones alrededor del mundo confían en Evo para lo siguiente:



Simplificar la colaboración mediante flujos de trabajo conectados.



Tomar mejores decisiones con datos centralizados y procesables.



Innovar de forma continua dentro de un ecosistema abierto.



Simplificar la colaboración mediante flujos de trabajo conectados

Evo transforma la gestión de datos mediante espacios de trabajo seguros en la nube. Los equipos pueden almacenar, gestionar y acceder a los datos de manera colaborativa, sin importar la ubicación. Mediante herramientas como la búsqueda geoespacial y los visores 3D integrados, los usuarios pueden encontrar y visualizar datos sin esfuerzo, transferir datos entre herramientas y automatizar tareas repetitivas. De esta manera, pueden eliminar ineficiencias y fomentar un trabajo en equipo fluido entre distintas funciones mineras.



Tomar mejores decisiones con datos centralizados y procesables

Evo consolida todos los datos geocientíficos, tanto de soluciones de Seequent como de terceros, en una sola plataforma. Este enfoque unificado proporciona a los equipos una visión clara y completa de las condiciones del subsuelo, lo que permite tomar decisiones más rápidas y acertadas. Los datos confiables y auditables reducen los riesgos y garantizan resultados consistentes en los proyectos.

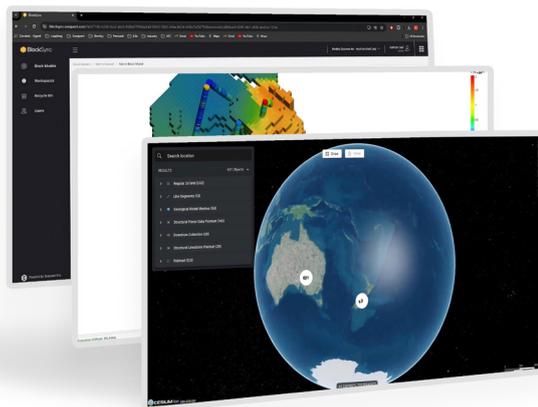


Innovar de forma continua dentro de un ecosistema abierto

Las API abiertas de Evo y sus integraciones fluidas con soluciones de Seequent, como Leapfrog Geo, Oasis montaj y Leapfrog Edge, garantizan la compatibilidad con los flujos de trabajo actuales, a la vez que permiten acceder a innovaciones futuras. Al aprovechar capacidades avanzadas de cómputo y herramientas de aprendizaje automático integradas, los equipos pueden analizar datos complejos y alcanzar nuevas eficiencias. El entorno flexible y abierto de Evo le permite conectar e integrar el código en todo su ecosistema, lo que faculta a las organizaciones mineras para innovar más rápido, adaptarse a los desafíos actuales y mantenerse a la vanguardia tecnológica.

Explore las características clave que permiten que Seequent Evo

Evo proporcione herramientas de vanguardia a las organizaciones mineras, a fin de que puedan gestionar datos geocientíficos, optimizar flujos de trabajo y mejorar la colaboración.



Espacios de trabajo dinámicos

Optimice el trabajo en equipo con el almacenamiento de datos basado en la nube:

- Organice y rastree datos con total transparencia.
- Acceda los últimos modelos en tiempo real.
- Colabore sin problemas con datos centralizados.

Flujos de trabajo integrados

Mejore la eficiencia conectando herramientas y datos:

- Integre datos de Leapfrog Geo, Oasis montaj y más.
- Acceda a objetos geocientíficos en formatos abiertos y ampliables.
- Visualice y analice las condiciones del subsuelo en 3D sin esfuerzo.

Búsqueda geoespacial y descubrimiento de datos

Descubra los datos que necesita, más rápido y sin inconvenientes.

- Busque por ubicación o palabras clave específicas.
- Explore conjuntos de datos visualmente para obtener mejores perspectivas.
- Elimine el tiempo dedicado a navegar por estructuras de carpetas complejas.

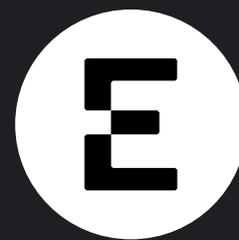
Plataforma preparada para el futuro

Manténgase a la vanguardia con tecnología de punta:

- Acceda a API de código abierto para el desarrollo de aplicaciones personalizadas e integraciones de terceros.
- Mejore los flujos de trabajo con capacidades integradas de aprendizaje automático.
- Adáptese a las cambiantes demandas de la industria con soluciones escalables y centradas en el futuro.

Aplicaciones de Evo

Aunque Evo permite el desarrollo de integraciones y aplicaciones personalizadas, también contiene varias aplicaciones nativas, como BlockSync y Driver, que se integran a la perfección en las capas de datos y de cómputo de Evo, lo que proporciona a su equipo una ventaja inmediata para innovar con mayor rapidez.



BlockSync

BlockSync redefine el modo en que los equipos gestionan, analizan y conectan los datos del modelo de bloque.

Ofrece un sistema de registro abierto y auditable, en el que los equipos pueden colaborar en datos del modelo de bloque desde cualquier fuente. La rápida actualización de los modelos y el conocimiento de los recursos en tiempo real mejoran el conocimiento de los yacimientos y facilitan la toma de decisiones estratégicas y operativas.

- Gestione datos del modelo de bloque en un solo lugar y desde cualquier fuente.
- Un sistema de registro abierto y auditable facilita la toma de decisiones con confianza.
- Reportes de modelo de bloque en tiempo real que siempre están actualizados.
- Las actualizaciones de modelos completos y partes de modelos impulsan la eficacia y la colaboración en equipo.



Driver

Driver es una herramienta de análisis rápido basada en la nube que permite realizar análisis exploratorios espaciales de conjuntos de datos de perforación.

El aprendizaje automático integrado automatiza el análisis de datos numéricos (por ejemplo, los ensayos) y datos categóricos (por ejemplo, la litología) para que los equipos puedan comprender rápidamente la estructura del yacimiento, entender los dominios y elaborar mejores modelos descendentes, con menos esfuerzo manual y sin codificación.

- Descubra las relaciones litológicas o de grado complejas en 3D.
- Descubra las tendencias de mineralización y las características estructurales de los yacimientos.
- Clasifique y agrupe datos de forma inteligente y significativa.
- Utilice un modelado rápido de geometría de vetas y dominios implícitos.
- Elimine los procesos manuales e incorpore fácilmente información de tendencias estructurales de Driver en Leapfrog.

Un mundo de apoyo a su alcance

Además de las funciones poderosas de Evo, Seequent ofrece soporte integral y recursos de aprendizaje para ayudarlo a aprovechar al máximo su inversión.

Centro de Aprendizaje

Maximice el valor de las soluciones de Seequent con diversas oportunidades de aprendizaje flexible a través del Centro de Aprendizaje de Seequent. Ya sea que prefiera planes de aprendizaje en línea, videos a pedido o cursos dirigidos por un instructor, hay recursos adaptados a sus necesidades.

[Explore las oportunidades de aprendizaje →](#)

4.9/5

de calificación para los recursos de aprendizaje electrónico de Seequent obtenida a partir de +16 000 reseñas.

Comunidad

Comuníquese con una red global de geocientíficos y profesionales a través de la comunidad de Seequent. Ya sea que esté buscando apoyo entre pares, información de expertos de la industria o consejos prácticos para aprovechar al máximo las soluciones de Seequent, la comunidad de Seequent ofrece un espacio para la colaboración y el aprendizaje compartido.

[Únase a la comunidad. →](#)

+7400

clientes en más de 145 países

Soporte técnico

Aproveche al máximo las soluciones de Seequent en cualquier momento y en cualquier lugar. Acceda a nuestra base de conocimientos, comuníquese con expertos técnicos o explore opciones de asistencia específicas para todos los productos de Seequent a fin de que sus proyectos sigan funcionando de manera fluida y eficiente.

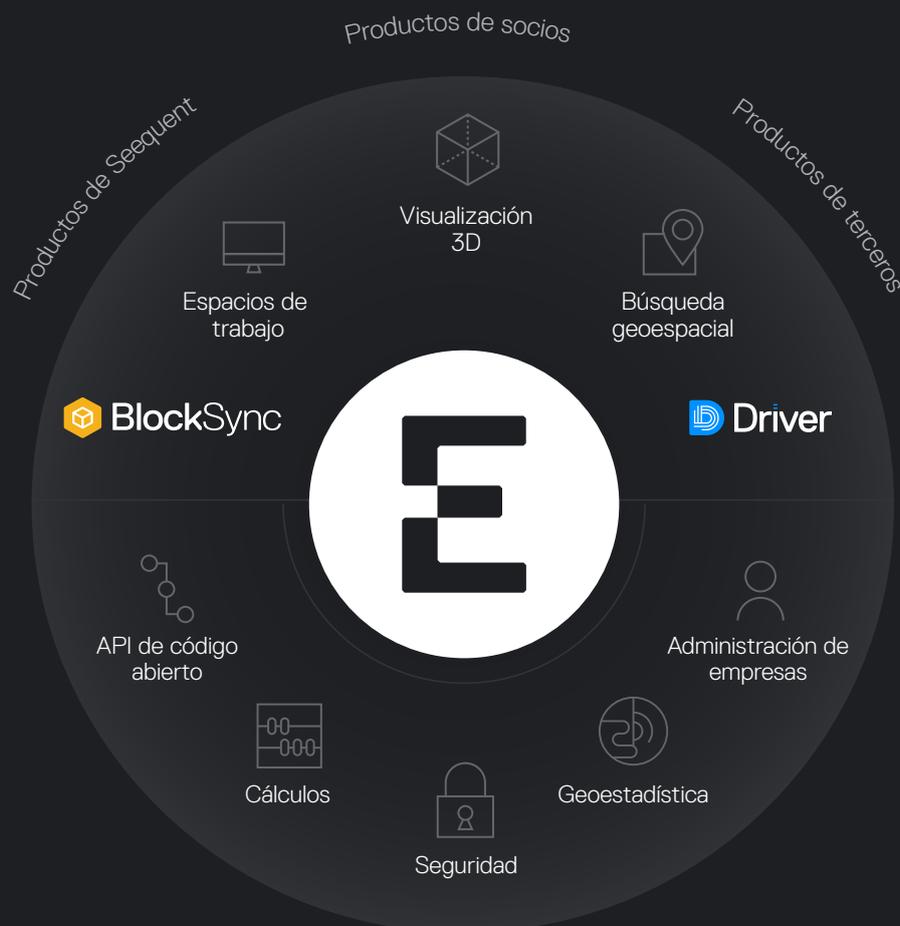
[Reciba asistencia →](#)

95 %

de satisfacción con nuestros servicios de ayuda y asistencia de primera línea.

Revolucione la minería con Seequent Evo

Seequent Evo redefine la inteligencia del subsuelo para las operaciones mineras. Ya sea que se desempeñe en la exploración, la producción o la planificación, Evo les permite a los equipos desbloquear el máximo potencial de sus datos geocientíficos, mejorar la colaboración y tomar mejores decisiones en cada etapa del ciclo de vida de la mina.



Descubra el poder de Evo hoy mismo

Visite seequent.com/evo para obtener más información.

Sobre Seequent

En Seequent, dedicamos décadas a brindar a los geocientíficos las herramientas que necesitan para tomar decisiones mejores y más rápidas. Las soluciones innovadoras de Seequent, que cuentan con la confianza de los líderes de la industria de los sectores minero, ambiental, civil y energético, ayudan a los profesionales a convertir datos complejos en información procesable. Ya sea para mejorar el conocimiento del subsuelo o respaldar decisiones estratégicas, Seequent es el líder mundial en la transformación de datos geológicos en acciones informadas. Obtenga más información en seequent.com.

+7400

clientes utilizan el software Seequent en más de 140 países.

8/10

de las compañías mineras más grandes del mundo utilizan Seequent.

95%

de satisfacción con nuestros servicios de ayuda y asistencia de primera línea.

seequent.com