

¡LA PRIMERA SOLUCIÓN MÓVIL DE CONTROL DE PRISMAS DEL MUNDO ESTÁ AQUÍ!



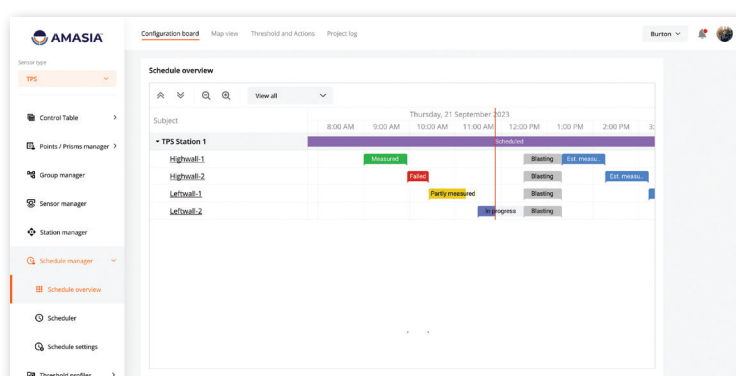
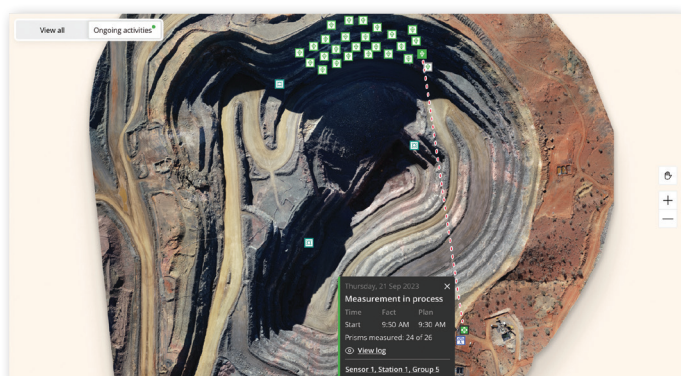
AMASIA™

Interfaz **SIMPLE**
Datos **PRECISOS**
Decisión **INTELIGENTE**

Software de control AMASIA™

El software de control **AMASIA™** reúne lo último en tecnología para monitorear deformaciones con integraciones que reúnen varias tecnologías líderes en el mismo rubro, lo cual proporciona una interfaz común para la gestión de datos, la programación y un potente sistema de notificación de verificación adicional.

Este uso innovador de integrar múltiples productos y el análisis de datos no se parece a ningún otro software del mercado. **AMASIA™** transformará e innovará su experiencia de supervisión.



Capturas de pantalla de la interfaz AMASIA™

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Auto orientación

La rápida rutina de auto orientación integrada en el software **AMASIA™** garantiza una supervisión continua después de eventos perturbadores.

Capacidad de los dispositivos periféricos

Desarrollada con capacidad para dispositivos periféricos, lo que garantiza que la aplicación pueda desplegarse en cualquier dispositivo que elija el cliente.

Accionado por asistente

Asistente para tareas de instalación y configuración. Los asistentes guían estratégicamente a los usuarios finales con los pasos necesarios para configurar un sistema de control de prismas, lo cual limita los errores con sensores, configuraciones, importaciones y ajustes.

Configuración instantánea

Permite que los usuarios finales cambien la configuración según las necesidades del momento, las cuales se actualizan según el calendario elegido por el usuario.

Control de ajuste

Controla los factores de ajuste calculados por la metodología tanto atmosférica como de distancia de referencia y las compara para garantizar que los factores de ajuste falsos no estén en uso.

Eliminación automática de pasos indeseados

Cuando **AMASIA™** detecta una situación en la que se introduce un paso en los datos que no es indicativo de movimiento del prisma, el software eliminará automáticamente dicho paso. Estas situaciones incluyen cambios en el número de serie, lo que significa que una estación total ha sido cambiada; actualizaciones de control de los sensores GNSS o coordenadas de control actualizadas manualmente, etc.

Umbrales de alarma inteligentes

Supervisa el rendimiento de los sensores con respecto a las especificaciones, así como la influencia atmosférica en el lugar, para permitir umbrales de alarma aplicables basados en función de la distancia, en lugar de un valor único para todos los objetivos.

Programación dinámica

La programación dinámica permite que las tecnologías integradas detecten observaciones, con prioridad, de los sensores en zonas de alarma, como también visualizar el rendimiento pasado y futuro de cada estación.

CONTÁCTENOS para obtener la demostración gratis o prueba del Software de control AMASIA™ y experimente la evolución por su cuenta.

CONTACTO@BEST-ROI.CL



AMASIA™

Interfaz **SIMPLE**

Datos **PRECISOS**

Decisión **INTELIGENTE**

Software de control AMASIA™ – Beneficios y caso empresarial

El Software de control **AMASIA™** es el siguiente paso en la evolución del software de monitoreo. Después de más de 25 años de diseñar, comisionar y respaldar sistemas de control, hemos unificado los últimos avances tecnológicos con nuestros amplios conocimientos de supervisión, en una plataforma integral.

El software **AMASIA™** mejora enormemente el flujo de trabajo de monitorización con una serie de nuevas funciones diseñadas para mejorar el proceso de recopilación de datos, al tiempo que proporciona análisis de calidad para los usuarios finales, que se correlacionan con tecnologías complementarias para una mayor confianza.

La plataforma **AMASIA™** incluye la tecnología Docker, lo que significa que puede instalarse en cualquier plataforma que necesite, desde un teléfono móvil, un dispositivo pit edge, una instalación basada en la nube o en las instalaciones. Los clientes también pueden integrar el software **AMASIA™** con dispositivos como **GEOPOD™** para proporcionar actualizaciones de posiciones en tiempo real sobre el control para proyectos de monitorización en vivo, que también eliminarán automáticamente los pasos a seguir de los datos creados por las ubicaciones en movimiento.

La gama de nuevas funciones integradas en **AMASIA™** aborda muchos de los problemas históricos experimentados por los operadores de sistemas. Problemas como la pérdida de orientación de los sensores, la eliminación de fases para las situaciones de datos, los puntos erróneos y la gestión de grupos de puntos han sido superados por la introducción de procesos inteligentes y considerados dentro del software, lo que ha dado lugar a una reducción del monitoreo perdido y a una gran mejora de los datos.

Junto con las nuevas características, el software **AMASIA™** también mejora el análisis de los datos que fluyen en la plataforma con un nuevo procedimiento de alarma inteligente, por el cual, la aplicación puede supervisar el rendimiento de sus sensores basados en el lugar, permitiendo a los usuarios establecer límites en valores finitos justo fuera de la banda de rendimiento.

Al incorporar la función de alarma inteligente disminuirán las falsas alarmas generadas por lecturas erróneas, mientras que también reducirá los valores límite en general. El sistema **AMASIA™** es extremadamente flexible con la integración de sensores, compatible con la mayoría de las marcas de estaciones totales, así como con una lista cada vez mayor de sensores de agua, atmosféricos y medioambientales.

El resultado final es que **AMASIA™** proporcionará datos de mejor calidad gracias a la mejora de las rutinas de adquisición de datos; reducirá la cantidad de tiempo de inactividad y de monitoreo perdido con procesos automatizados; y aumentará considerablemente la eficiencia del sistema mediante la gestión automatizada de los grupos de prismas.

El software de control **AMASIA™** reduce la sobrecarga de gestión del usuario, al tiempo que agiliza las auditorías y el mantenimiento de los sistemas de monitoreo de prismas, de acuerdo con las mejores prácticas del sector, y proporciona una forma rentable de avanzar rápidamente en la eficiencia de las operaciones mineras. **AMASIA™** transformará e innovará su experiencia de monitoreo.



Desarrollado por
Pangea Technology



Orgullosamente
vendido y
respaldado por



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Para obtener más información sobre cómo el software **AMASIA™** puede influir a su negocio, póngase en contacto con nosotros:

E: contacto@best-roi.cl

Tel: +56998212167

Página web: <http://www.best-roi.cl/>