



**AIKO**<sup>®</sup>



**StandardOne**<sup>®</sup>

Go Deeper. Operate Smarter

## **EL ESTÁNDAR EN GESTIÓN DE FLOTAS PRODUCTIVAS**

Plataforma de gestión de operaciones, mediante el análisis de la productividad en tiempo real, dando visibilidad de las operaciones unitarias de cada activo productivo.

**CON StandardOne<sup>®</sup>, SU OPERACIÓN SERÁ MÁS PREDECIBLE, EFICIENTE Y ESCALABLE.**

**Tecnología probada en operaciones de Clase Mundial, en entornos exigentes, con control total y de alto impacto en la rentabilidad.**



Gracias a su práctico modelo de comercialización, **ahora está al alcance de cualquier operación**, sin importar su tamaño o complejidad.

**StandardOne®** permite:

- **Captura de datos productivos** automáticos y/o manuales, los que generan una base de datos orientada a analizar la producción.
- La **trazabilidad** de cada operación unitaria realizada por sus activos productivos.
- El **análisis** mediante la consolidación y gestión de datos en distintos niveles de la cadena de mando.
- La **interconexión** con ERPs y otras plataformas tecnológicas para integrarse en los procesos de su empresa.

## **Maximice rentabilidad con control total**

- **Monitoree** en tiempo real cada equipo.
- **Reduzca** los costos operativos, aumentando la utilización de los equipos.
- **Visibilice** de forma unificada toda la organización.
- **Automatice** el registro de actividades, con los datos capturados por los sensores, dependiendo de la operación.

La generación en tiempo real de bases de datos, manuales o automáticas, que permiten a los gestores monitorear y administrar en detalle todas las actividades.

Con esto, **StandardOne®** entrega visibilidad con reportes de gestión, facilitando la toma de decisiones estratégicas y tácticas para optimizar la operación.

### **StandardOne® es un servicio en la nube, con una suscripción mensual por equipo monitoreado, que incluye:**

1. Control de Gestión Operativa basado en norma ASARCO.
2. La instalación de un Computador a Bordo (COB), que controla todos los datos extraídos por los sensores del equipo monitoreado.
3. Un sistema de comunicación basado en distintas tecnologías que permite enviar y recibir datos entre el COB y el Servidor StandardOne® alojado en la nube.
4. Un servicio de soporte remoto que apoya a los usuarios a explotar al máximo la plataforma.
5. Disponibilidad de servicio de soporte técnico en terreno.
6. Servicio SAAS, en data center de clase mundial, con altos estándares de seguridad y monitoreo 24x7.



### **Constante desarrollo de nuevas funcionalidades que agregan mejoras evolutivas.**



## Las funcionalidades de StandardOne® son:

- Transmisión de datos con cobertura total.
- Geo localización en tiempo real.
- Mapa estratégico, visualización por capas.
- PlayBack: Auditoría dinámica.
- Clasificación de actividades ASARCO.
- Registro de producción o eventos.
- Base de datos de la operación.
- Control de ciclos multi-destino.
- Gestión de Ordenes de Trabajo.
- Visión centralizada de evolución de OTs.
- Certificación de operaciones seguras.
- Control sobre conducción riesgosa.
- Reportes Estratégicos para todos los niveles.

## StandardOne®:

- **Mejora** la planificación eficiente de todas las actividades y el cumplimiento de ellas por los activos productivos.
- **Flexibiliza** los puntos de captura de datos del proceso, que generan una Base de Datos de la operación.
- **Reduce** los costos operacionales, producto del uso eficiente de los activos productivos.
- **Visibiliza** las desviaciones del proceso, mediante el uso de alarmas configurables.
- **Acelera** tiempo de implementación y adopción.
- **Integra** información de otros sistemas.

## De exclusivo a estratégico.

Lo que antes solo grandes mineras tenían, hoy impulsa su operación.