

SMS

Safety Management Systems

Integra y automatiza la gestión de riesgos y reportes (Eventos) en el sector aeroportuario

Gestiona preventivamente los riesgos y utiliza herramientas innovadoras de reportes (como ChatBots e IA) para cumplir las normas y regulaciones de tu País con respecto a los terminales aéreos que son considerados infraestructuras críticas.



AW Risk



SMS

El Safety Management System (SMS) o Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional sirve para garantizar la operación segura de las aeronaves en aeropuertos en los aeropuerto alrededor del mundo.

Infraestructuras Críticas

Los terminales aéreos o aeropuertos, son infraestructuras críticas para todo país por lo cual la vigilancia, prevención y control de las operaciones es crítica para garantizar la disponibilidad y seguridad de los servicios.

Con la Plataforma de Software para la Gestión Integral de Riesgos AWRISK, se lograría establecer canales de comunicación en base a estándares como el ISO 31000, que permitirían avanzar más rápidamente en el logro de sus objetivos teniendo como enfoque la prevención de los riesgos en sus diversos contextos y escenarios.

Madurez del SMS en el Sector aeroportuario

Un Sistema de Gestión de Seguridad Operacional debe nacer con un enfoque preventivo, que hace posible que las organizaciones evalúen el riesgo y apliquen los controles indispensables para proceder a su mitigación o total eliminación.

La actual coyuntura de transformación digital hace imprescindible pasar a un nivel mayor de madurez y articular el trabajo que involucra a toda la organización como un objetivo estratégico por medio de la automatización y digitalización de sus procesos claves.



¿Cómo podemos ayudar al sector aeroportuario?

Automatización

AWRISK es una plataforma de software que ayuda a los operadores de aeropuertos y organizaciones relacionadas al sector, a automatizar y digitalizar la gestión de sus procesos de seguridad operacional (safety y security), para implementar, mantener y mejorar continuamente el SMS según la norma legal vigente, cumpliendo con los controles definidos por la regulación del país, gestionando los riesgos según la ISO 31000 e integrando y analizando los reportes (eventos & incidentes).

Las organizaciones deben dejar de lado el uso de las tradicionales hojas de cálculo y pasar a un siguiente nivel de gestión, alineado a una real transformación digital en este campo.

Preservación de conocimientos y digitalización

AWRISK les permitirá consolidar una base de conocimientos centralizada sobre la gestión de los riesgos de seguridad operacional que contendrá la historia de las actividades realizadas y los documentos digitalizados asociados a cada una de ellas, garantizando que el conocimiento no se pierda con cada cambio de gestión, y permitiendo a la organización sustentar sus proyectos tomando en cuenta esa información.

Análisis de brechas de seguridad operacional

Contamos con un equipo de expertos en seguridad que les garantizará la implementación automatizada de su SMS en base al avance logrado actualmente por su organización y un análisis de brechas de los requisitos y controles recomendados por la autoridad nacional.

Automatización y oportunidad en la gestión de riesgos según la ISO 31000

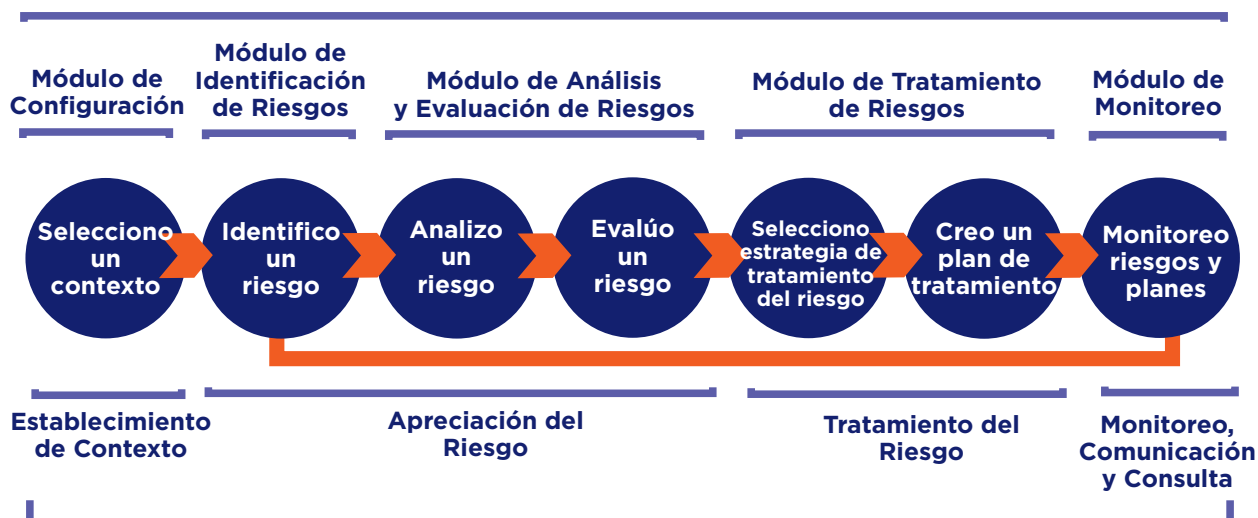
Contamos con un equipo de expertos en gestión integral de riesgos que les ayudará a automatizar sus procesos de: identificación, análisis, evaluación y tratamiento de los riesgos con AWRISK, pasando de semanas o meses en la toma de decisiones sobre la mitigación a riesgos, a solo minutos, lo cual se alinea con una real transformación digital para la gestión de la seguridad operacional.

Captura de Reportes

Contamos con tecnología de chatbot sobre plataforma de WhatsApp y Telegram para facilitar la captura y reportes de evidencia de eventos analizándolos oportunamente e integrándolos con el proceso de riesgos e investigaciones.

Proceso de Administración de Riesgos con AWRISK

Módulos de Software de AWRISK



Modelo de ISO 31000 versión 2018 - Gestión de Riesgos