

# RPMGLOBAL

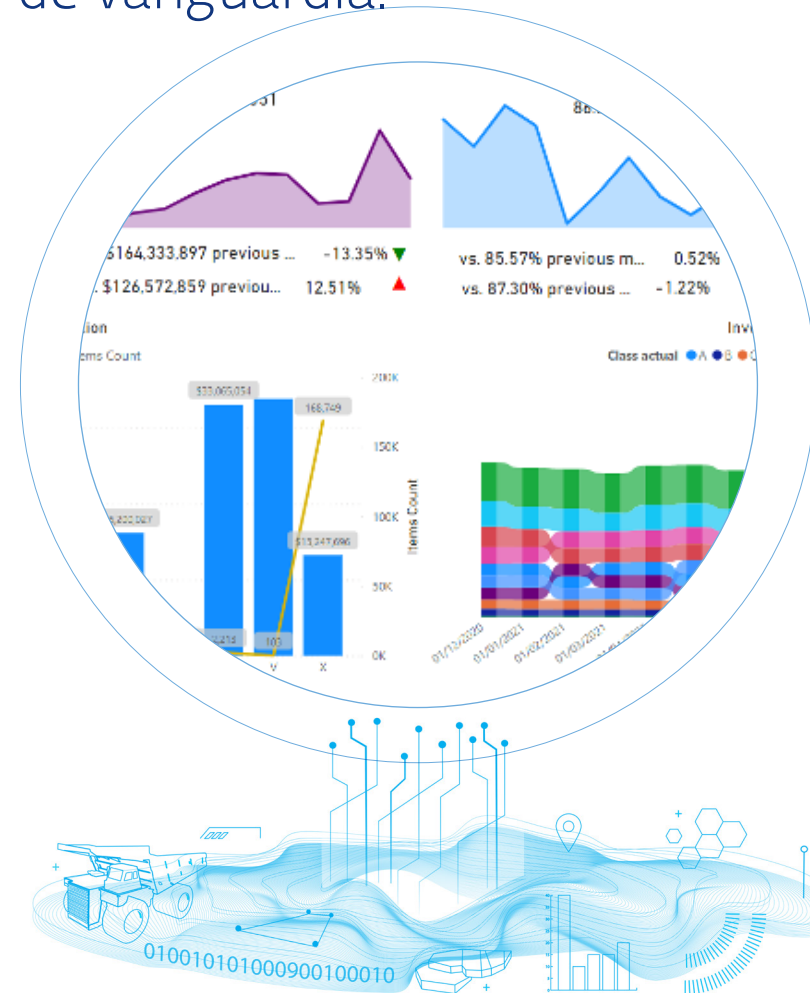


IMAFS

# MAFS Lograr pronósticos precisos y exactos puede ser un proceso inherentemente difícil para las organizaciones mineras.

Con la Solución de Gestión de Inventario y Pronóstico (IMAFS), las operaciones pueden mejorar considerablemente su gestión de inventario a través de una optimización de vanguardia.

Impulsado por la inteligencia artificial (IA), IMAFS ayuda a mejorar la disponibilidad del inventario y reducir costos. IMAFS proporciona a los usuarios la capacidad de prever el futuro hoy para planificar, ordenar, almacenar y entregar cada artículo de inventario de manera efectiva, al tiempo que se minimiza el exceso de stock y las escaseces. IMAFS le permite liberar capital de trabajo, aumentar la disponibilidad de piezas, reducir sus inventarios, disminuir las faltas de stock y reducir los tiempos de inactividad del equipo.



# Beneficios

## Optimización del rendimiento y la rentabilidad

IMAFS utiliza algoritmos de IA propietarios para mejorar considerablemente la gestión de inventario y el rendimiento financiero de su empresa. Diseñado con el único propósito de optimizar las tenencias de inventario de grandes empresas intensivas en activos, IMAFS permite a los usuarios obtener una imagen completa de los inventarios. IMAFS trabaja para optimizar el inventario de una organización calculando parámetros de inventario optimizados de manera regular.

## Plazos y pronósticos más precisos y exactos

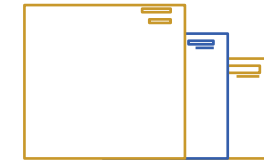
IMAFS ha desarrollado un servicio de suscripción alojado que permite analizar los datos de inventario desde el producto ERP de una empresa o el Sistema de Gestión de Mantenimiento Computarizado (CMMS). Brinda a los usuarios un control total sobre la configuración de la gestión de inventario, mejorando la precisión del pronóstico de inventario al predecir la demanda futura que se tiene en cuenta en los avanzados algoritmos de IA de IMAFS.

## Integración perfecta

IMAFS se integra perfectamente con cualquier sistema transaccional y puede conectarse con sistemas como SAP y muchos otros. Esta integración permite una conectividad fluida, lo que le permite extraer los conjuntos de datos apropiados del sistema transaccional en vivo actual, importarlos a su motor propio y realizar los cálculos necesarios. Una vez que haya tenido la oportunidad de revisar los resultados, puede exportar los datos procesados de vuelta a su sistema de gestión de inventario.

## Mejora la disponibilidad del inventario

Un proceso deficiente de optimización de inventario puede resultar en una empresa que ordena inventario urgentemente debido a procesos de inventario reactivos en lugar de procesos de inventario predictivos. IMAFS es una solución de software sofisticada y comprobada que permite a las operaciones reducir los inventarios hasta en un 20%, al mismo tiempo que reduce los tiempos de inactividad del equipo y optimiza la disponibilidad de piezas.



Aumente disponibilidad de piezas



Reduzca tiempos de inactividad del equipo



Reduzca sus inventarios hasta en un 20%



## Gestión de demanda y pronóstico

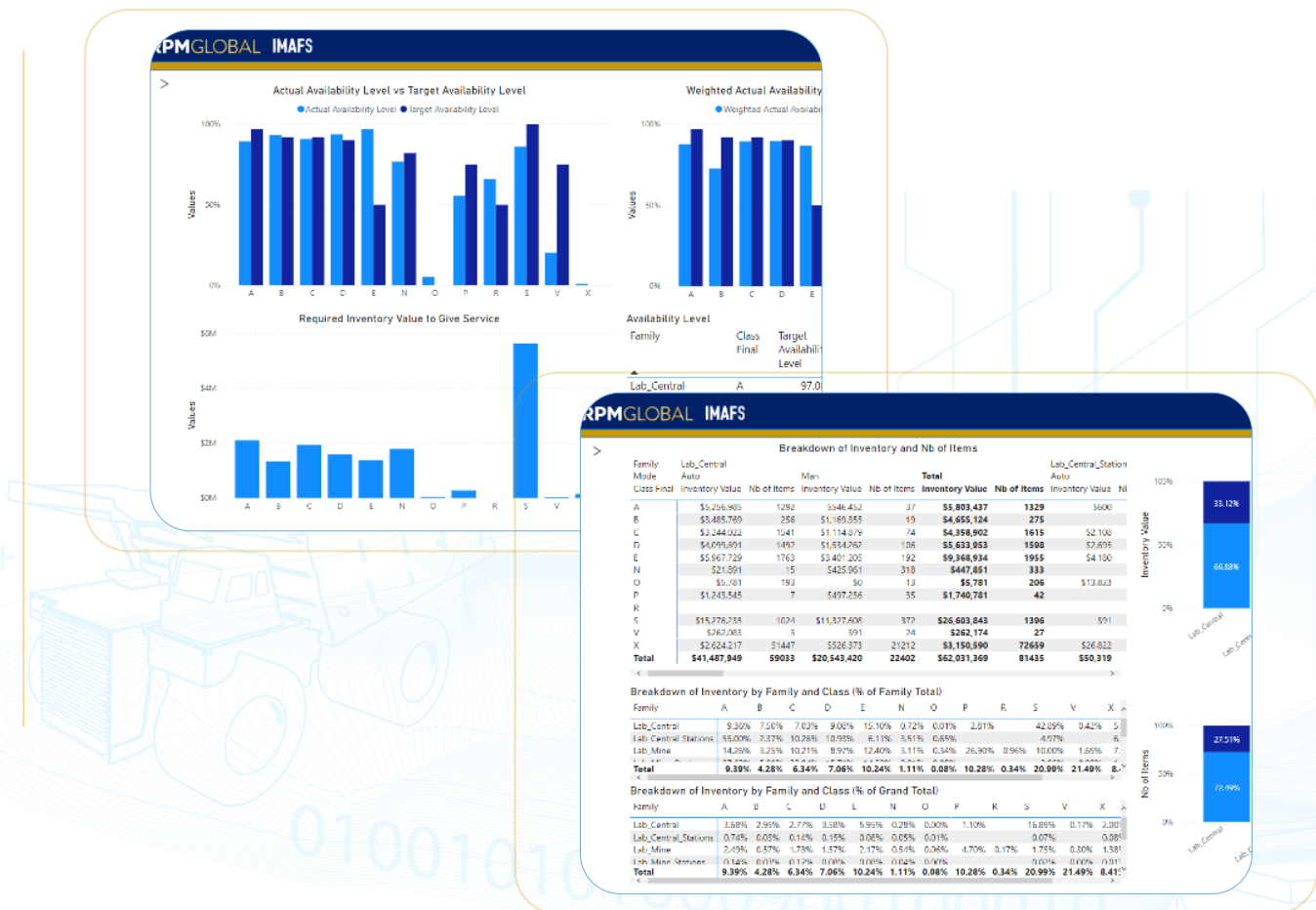
Gestionar la demanda y proporcionar pronósticos precisos y exactos son fundamentales para las organizaciones mineras. IMAFS te permite evaluar con precisión cuánto stock de seguridad se requiere en función de la demanda esperada y la precisión del pronóstico.

Además de las formas tradicionales en las que el software genera pronósticos de demanda, IMAFS integra la inteligencia artificial en su núcleo para aumentar aún más la precisión de la predicción de la demanda. Basado en observaciones en campo, IMAFS puede mejorar la precisión de sus predicciones en un 20%, incluso para artículos con demanda intermitente. En esencia, IMAFS le brinda a los usuarios la capacidad de entender el futuro hoy, para que puedan planificar, ordenar, almacenar y entregar cada artículo de inventario minimizando el exceso de stock y las escaseces.

## Obtén información con informes avanzados y un panel de control

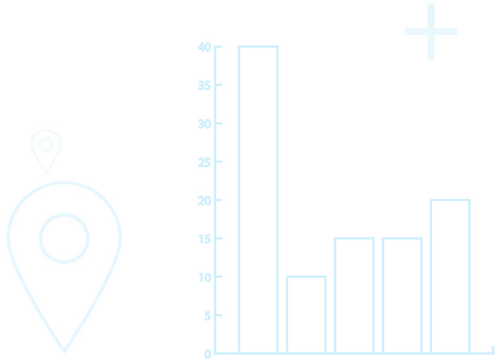
IMAFS está diseñado para optimizar el inventario, mejorar la disponibilidad de piezas, generar ahorros y obtener ganancias adicionales con el poder de la inteligencia artificial.

La solución toma la información necesaria para sus cálculos de optimización de inventario, los procesa y luego pone los resultados a disposición de los usuarios. El panel de control de inteligencia empresarial de IMAFS ayuda a los gerentes a obtener un resumen rápido de su inventario.



Además, IMAFS ofrece más de 30 informes de excepción que permiten a los gerentes de inventario organizar su trabajo, establecer prioridades y obtener una visión general rápida de la situación. Además de los 30 informes de excepción estándar proporcionados por IMAFS, los gerentes pueden crear nuevos informes personalizados desde cero agregando, eliminando campos, filtros o grupos de datos.

# Funciones



## Simple, fácil de usar y rápido de aprender

Obtén rápidamente los resultados que necesitas con costos mínimos de capacitación e implementación. IMAFS se pone en marcha rápidamente y tiene una interfaz intuitiva y fácil de usar que facilita la navegación por la herramienta. Los gerentes de inventario podrán utilizar IMAFS en un par de días.

## Inteligencia Artificial

IMAFS aprovecha el poder de la IA para mejorar aún más la gestión de inventarios y aumentar la rentabilidad. La IA realiza un análisis muy complejo de una gran cantidad de parámetros para proporcionar pronósticos y predicciones significativamente más precisos. El pronóstico impulsado por IA promueve una cultura de eficiencia en la cadena de suministro para generar ahorros y mejorar la rentabilidad.

## Tablero de inteligencia empresarial

Los gerentes necesitan tener una visión general de su inventario en cualquier momento. IMAFS se destaca en esta tarea con su tablero de inteligencia empresarial (BI).

La interfaz minimalista ha sido desarrollada específicamente para abordar la necesidad de revisar su inventario de manera directa, concisa y ahorrando tiempo.

## Soporte de Software

La red internacional de RPMGlobal ofrece a nuestros clientes múltiples opciones de soporte en diferentes zonas horarias. Nuestros profesionales capacitados brindan tanto soporte técnico de software como soporte extendido de implementación, cubriendo cualquier modelo o personalización. Acceda al completo servicio de soporte de RPMGlobal por teléfono o correo electrónico, o converse en línea con nuestros expertos en los foros de RPMGlobal. No importa dónde se encuentre, ni lo remoto que sea, podemos ayudarlo.

## Verdadera solución Minera Empresarial

Las capacidades de optimización procesan datos de cualquier aplicación de software en toda la cadena de valor minero. Cuando se combina con el Marco de Planificación Empresarial (EPF) de RPMGlobal, se obtiene una poderosa combinación de soluciones de software específicas para la minería para mejorar cualquier operación minera. IMAFS puede integrarse perfectamente con la mayoría de los sistemas ERP y es compatible con la nube.

## Acerca de RPMGlobal

RPMGlobal es el líder global en la transformación digital de la minería. Proporcionamos datos con contexto, transformando las operaciones mineras. Nuestro enfoque empresarial, basado en estándares abiertos de la industria, ofrece la principal plataforma digital que conecta los sistemas e información de manera fluida, amplificando la toma de decisiones en toda la cadena de valor minero. RPMGlobal integra el diseño, la planificación y programación, el mantenimiento y la ejecución, la simulación y los costos en el Marco de Planificación Empresarial de RPMGlobal, la única plataforma digital de la industria minera que ofrece conocimientos y control en estos procesos fundamentales.

Para mayor información visite [rpmglobal.com](http://rpmglobal.com) o email [info@rpmglobal.com](mailto:info@rpmglobal.com)

