

# Grupo MPR

Calidad e innovación tecnológica



Somos un grupo de empresas que desarrolla y provee soluciones tecnológicas de vanguardia de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes. Contamos con un equipo creativo, innovador y responsable con la capacidad de entender las necesidades e ideas y convertirlas en soluciones reales

Con más de 40 años en el mercado con una cultura de innovación, hemos venido ofreciendo a nivel latinoamericano soluciones de avanzada tecnología en áreas como automatización industrial, mesa de servicio, gestión de activos empresariales, gestión de activos de IT , gerencia de proyectos, inteligencia de negocios, Internet de las Cosas(IoT) y Realidad Aumentada(AR).

Somos

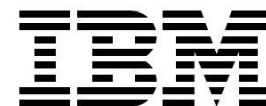
**Grupo MPR**

Calidad e innovación tecnológica

# Gestione todo tipo de activos en su organización con

## IBM® Maximo® Application Suite

- Mejore las operaciones a través de una mejor disponibilidad, confiabilidad y rendimiento de los activos.
- Unifique los procesos de gestión de activos en varios sitios.
- Extienda los ciclos de vida de los activos y optimice los procesos de mantenimiento.
- Aproveche la flexibilidad del uso de licencias para manejar las aplicaciones que requiera.
- Disfrute de modelos de implementación flexibles, ya sea en servidores propios o en la nube.



Mejore el índice de rentabilidad de su organización y obtenga:

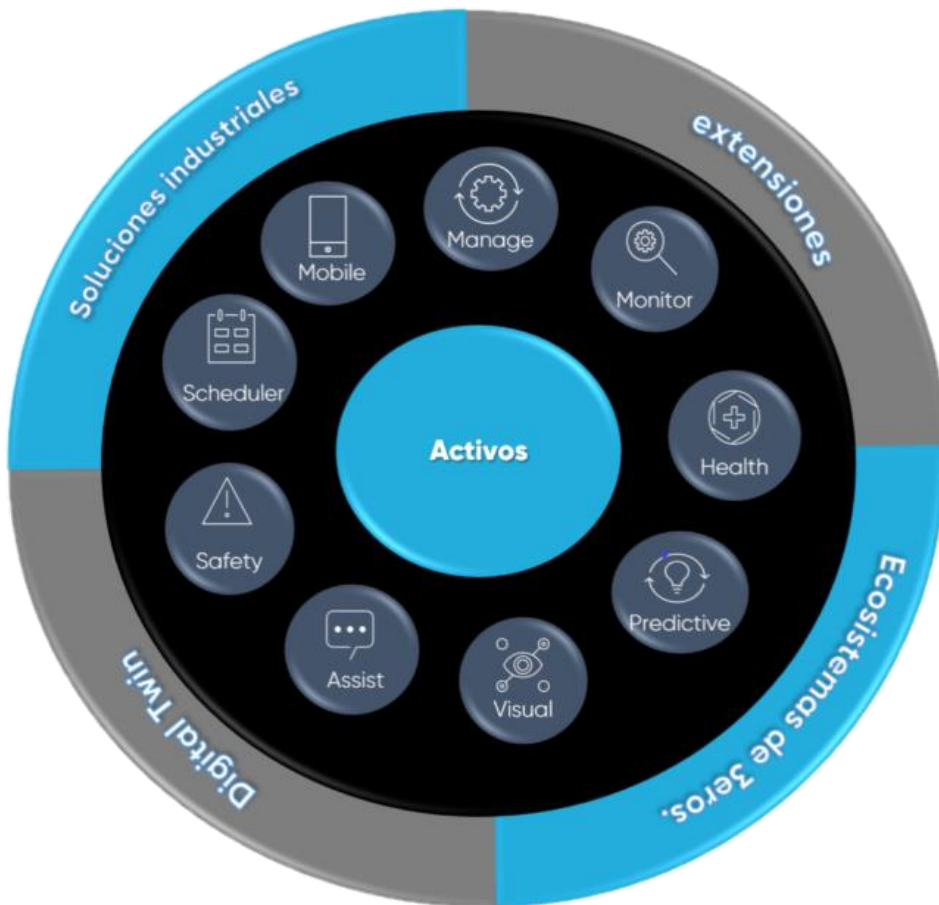
• Uso Efectivo de recursos	10-20%	↑
• Mejor uso de activos	5 - 10%	↑
• Compra de equipos	3 - 5%	↓
• Recuperación de garantías	50%	↑
• Reducción de inventarios	20-30%	↓
• Costos de tenencia de inventarios	5 - 20%	↓
• Disminución de la labor de compra	10-50%	↓



“A nivel mundial 52 de las 67 empresas TOP de servicios, producción, transporte y petróleos utilizan IBM Maximo”



# IBM® Maximo® Application Suite (MAS)



IBM® Maximo® Application Suite permite a los usuarios iniciar sesión en una única plataforma integrada para acceder a aplicaciones de supervisión, mantenimiento y confiabilidad en toda la empresa. No solo ayuda a eliminar los silos de datos, sino que mejora el intercambio de información con una interface de usuario integrada y controles administrativos para la ejecución a escala empresarial.

**¡Transforme el conocimiento en poder para la toma de decisiones y el desempeño de los activos con IBM® Maximo® Application Suite !**

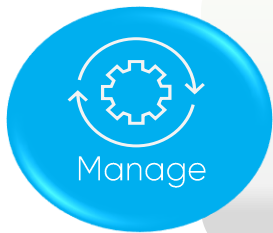
A fin de ayudar a maximizar la rentabilidad de los activos, permite desarrollar amplios programas para el mantenimiento preventivo, predictivo, de rutina y no planificado.

En conjunto, estos programas contribuyen a obtener en su empresa metas de reducción de costos y aumento del tiempo de productividad de los activos.



## Beneficios de MAS

Con módulos claves que permiten combinar EAM, APM y soluciones que potencian la gestión - IBM Maximo Application Suite es la única solución que necesita para optimizar el rendimiento de todos los activos.



Manage

Con Manage puede reducir el tiempo de inactividad y costos por medio de la optimización de la gestión de activos y los procesos de mantenimiento para mejorar el rendimiento operativo. Aproveche la experiencia integrada de la industria con modelos de datos y flujos de trabajo para acelerar la transformación de su negocio. Unifique los procesos de gestión activos mediante espacios de trabajo (Workcenters) para apoyar la gestión de sus equipos de trabajo.

Con Monitor su empresa mejorará la disponibilidad operativa de sus activos por medio de una avanzada supervisión remota basada en Internet de las Cosas e inteligencia artificial. Recopile los datos de sus sistemas, equipos y hágalo en una sola base de datos para así poder detectar anomalías.



Monitor



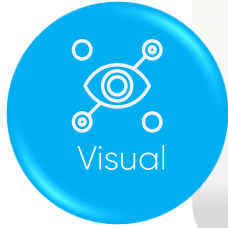
Health

Con Health administre el estado de sus activos aplicando inteligencia artificial a los datos obtenidos por los sensores, registros de activos e historial de trabajos para aumentar la disponibilidad de activos. Obtenga una visión real del estado de los activos a través de tableros de control para obtener evidencia y tomar decisiones.

Con Predict vaya más allá del mantenimiento programado hacia una acción basada en condiciones para predecir la probabilidad de fallas futuras aplicando el aprendizaje automático (Machine Learning) y el análisis de datos para reducir los costos y las fallas de los activos. Aproveche el poder de otras capacidades de Maximo Application Suite y Watson Studio para tomar decisiones basadas en datos y construir modelos predictivos.



Predictive



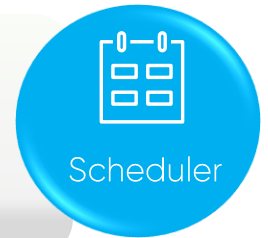
Con Visual Inspection podrá realizar una inspección visual de sus activos o línea de producción usando dispositivos móviles para obtener notificaciones inmediatas de cualquier problema emergente. Escale fácilmente para ver múltiples puntos las 24 horas del día, los 7 días de la semana, incluyendo vistas globales de todas las plantas. Visual Inspection usa los flujos de trabajo de mantenimiento para una rápida respuesta.



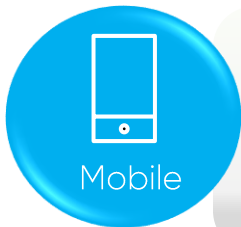
Con Assist podrá ayudar a la organización a reducir el tiempo medio de reparación, mejorar las tasas de reparación al primer intento (First time Right) y mejorar la productividad general del técnico de campo al permitirles obtener información basada en inteligencia artificial o comunicarse con expertos remotos para obtener asistencia a través de una sesión de colaboración remota impulsada por realidad aumentada (AR).



Con Safety usted obtendrá análisis proactivos y a tiempo para ayudar a su organización a tomar decisiones que mejoren las condiciones de seguridad y disminuir las interrupciones en el lugar de trabajo. Apoye el cumplimiento de la seguridad, facilitando la identificación y eliminación de riesgos en el lugar de trabajo.



Con Scheduler los planificadores, programadores, supervisores y técnicos de campo podrán gestionar el trabajo de manera exitosa y eficiente, a través de la visualización gráfica de órdenes de trabajo y seguimiento del rendimiento de los cronogramas en un diagrama de Gantt, proporcionando acceso a los factores críticos necesarios para la creación de un cronograma de trabajo preciso y significativo.



Aplicaciones móviles que están completamente integradas con IBM Maximo Application Suite que permiten acceso en cualquier momento y en cualquier lugar a los usuarios de forma segura desde un dispositivo móvil.





## ¡Para las diferentes industrias!

IBM® Maximo Application Suite está diseñado para diferentes industrias de distintos tamaños, con el objetivo común de proveer una herramienta de clase mundial para la gestión del ciclo de vida del activo.

IBM Maximo Application Suite les permite a las compañías con los más rigurosos estándares y certificaciones, la gestión de sus activos, apalancado en la norma ISO 55000 y CREG 015 de 2018.

IBM Maximo Application Suite le permite reducir el tiempo de inactividad no planificado de los activos e incrementar la eficiencia operacional, así como la visibilidad del uso de los activos, mejorar la rentabilidad y posponer nuevas adquisiciones al extender la vida útil de sus activos.





# Grupo MPR

Calidad e innovación tecnológica

## Para más información contáctenos

+57 1 378 6882 | Bogotá - Colombia

+58 212 237 4774 | Caracas - Venezuela

+57 310 695 1998 | Celular - whatsapp

[ventas@grupompr.com](mailto:ventas@grupompr.com) | [www.grupompr.com](http://www.grupompr.com)



grupompr