

*Błazar 4.0*

Intermark   
El valor del compromiso

**LA HERRAMIENTA PERFECTA  
DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO,  
SEA CUAL SEA EL TAMAÑO  
DE SU EMPRESA.**

A man wearing a white hard hat and a white button-down shirt is looking down at a tablet computer he is holding. He is standing in a factory or industrial setting, with various pieces of machinery and equipment visible in the background. The lighting is bright, and the overall scene conveys a sense of modern industrial management.

## La herramienta que su empresa se merece.

Blazar 4.0 es un GMAO tan fiable, flexible y funcional que consigue que la gestión del mantenimiento de una gran fábrica sea tan sencilla como la de un pequeño taller y que el rendimiento de un pequeño taller se equipare al de una gran fábrica.

Con toda la funcionalidad necesaria para la gestión integral del mantenimiento de sus plantas productivas o de su pequeño taller de transformación. Blazar 4.0 le permite gestionar cómoda y eficazmente sus activos, las intervenciones de mantenimiento y el stock, tanto de presupuestos como de nuevos proyectos de inversión.

# CARACTERÍSTICAS



## Tecnología Cloud

Acceso desde cualquier terminal y desde cualquier parte del mundo.



## Mantenimiento Condicional

Además de gestionar el Mantenimiento Preventivo planificado y las Incidencias que dan origen al Mantenimiento Correctivo, con Blazar 4.0 podrá planificar mantenimientos en función de las condiciones que Ud. defina para sus activos no sólo basándose en cadencias temporales.



## Integración con otros sistemas y su ERP corporativo

Está preparado para integrarse con otros sistemas de gestión corporativos e intercambiar y actualizar automáticamente información relativa a costes, finanzas o disponibilidad de stocks y planificar de manera automática órdenes de compra, paradas de producción o rutinas de mantenimiento.



## Sin limitaciones

Sin límite de usuarios, ni de centros de trabajo, ni de activos, ni de niveles en la estructura arborescente. Total flexibilidad para adaptarse a cualquier negocio y de cualquier dimensión.



## Multiempresa

Gracias a su flexibilidad permite gestionar desde un sencillo taller a múltiples empresas y/o fábricas.



## Imputación a proyectos

Gestión e identificación de las intervenciones a sus códigos de proyecto para facilitar el análisis de presupuestos de inversión o de mejora de las instalaciones y sus desviaciones.



## Generador de informes

Incluye por defecto el cálculo de los Indicadores Clave de Desempeño (KPI) más comunes en la gestión del mantenimiento y la generación de informes predefinidos para facilitar su gestión.



## Multidispositivo

Adaptable a ordenadores, dispositivos móviles y tablets para permitir a los técnicos estar alerta e cualquier intervención y llevar a cabo informes online.



## Fácil de usar

Es una herramienta sencilla, intuitiva y accesible desde su navegador habitual.



## Lay-Out de mantenimientos

Permite visualizar diferentes planos de cada planta. En cada uno podrá ver el estado de sus activos y acceder a toda la información relativa a su mantenimiento y al histórico de las actuaciones realizadas.



## Integración con su SCADA

Preparado para conectarse a su SCADA para intercambiar en tiempo real datos de sus máquinas y obtener información crítica. En función de estas lecturas se pueden establecer alarmas y lanzar rutinas de mantenimiento.



## Gestión automática de notificaciones

Ofrece la opción de generar notificaciones por email ante eventos definidos por el usuario y a las direcciones de correo que corresponda cada alarma.



## Rápida implantación

Al estar construido sobre tecnología .Net de Microsoft es compatible con todos los sistemas de su negocio. Podrá importar los datos mediante plantillas Excel o CSV y migrar rápido desde otros softwares de mantenimiento y gestión de activos.



## Rápida amortización

Su inversión inicial se amortizará en un tiempo realmente corto debido a los beneficios y la reducción de costes que implica.



## Gestión de activos

Control y visualización inmediata del estado del parque de activos que permite consultar el histórico de intervenciones llevadas a cabo sobre cada uno con una navegación sencilla e intuitiva gracias a la estructura de activos por arborescencias. Dispone de la posibilidad de ubicar de forma gráfica los equipos en un mapa, plano o sobre imágenes en diferentes formatos para que encontrar un activo sea tan fácil como pasear por sus instalaciones.



## Gestión de intervenciones de mantenimiento

Permite realizar el control y la gestión de todas las operaciones e intervenciones de mantenimiento realizadas sobre los activos: creación de Incidencias para la generación de Órdenes de Trabajo de Mantenimiento Correctivo, planificación del Mantenimiento Preventivo o la definición de las señales y los indicadores de las que surgirán las OT que respondan a un Mantenimiento Predictivo o Condicional.



## Gestión de servicios externos

Gestiona y controla las operaciones realizadas por terceros y registra la documentación contractual e identifica a qué activos del patrimonio están vinculados sus servicios. Registra los contratos existentes sobre los activos, los cataloga según su categoría (garantías, mantenimientos, preventivos...) y define los SLA (Service Level Agreement) que determinan todos los parámetros relativos a los niveles de servicio.



## Gestión de repuestos y herramientas

Simplifica la gestión del uso de las herramientas necesarias para los trabajos de mantenimiento y de los repuestos necesarios para cubrir las intervenciones sobre los activos. Permite registrar el inventario de herramientas necesarias para el mantenimiento, identificar todos los repuestos necesarios para cada activo inventariado y controlar automáticamente la disponibilidad de los artículos en stock y el repositorio disponible.



## Gestión de mejoras

Con este módulo se pueden crear fichas de nuevos proyectos (mejoras, ampliaciones, obra nueva...) y gestionar las Órdenes de Trabajo asociadas con imputación al código específico del proyecto para facilitar el seguimiento de las inversiones al margen de su presupuesto operacional.



## Sistema informacional

Proporciona información sobre el rendimiento y la fiabilidad de su instalación, así como indicadores sobre la rentabilidad y los costes reales asociado al mantenimiento. De esta manera, usted podrá identificar las averías más habituales y sus causas así como las necesidades de inversión.



## Mantenimiento productivo total

Módulo opcional de TPM que se centra en la eliminación de pérdidas asociadas con paros, calidad y costes en los procesos de producción industrial. El mantenimiento deja de ser responsabilidad de un departamento para pasar a ser una materia concerniente a todos los empleados.



## Integración con SCADAs y ERPs

Mediante Web Services se conecta fácilmente con el resto de herramientas de gestión, control y supervisión de la empresa y las actualiza automáticamente para realizar una planificación conjunta de las intervenciones de mantenimiento y las fases de producción.

# Modalidades

	Características	Free	Basic	Perfect	Pro
<b>Gestión de activos</b>	Gestión Multicompañía				◇
	Gestión Multiplanta			◇	◇
	Inventario de activos	◇	◇	◇	◇
	Estructura anidada en árbol	◇	◇	◇	◇
	Navegación gráfica geolocalizada				◇
	Documentación de activos	◇	◇	◇	◇
	Mantenimiento preventivo		◇	◇	◇
	Mantenimiento condicional		◇	◇	◇
	Señales de control				◇
	Definición de Contadores		◇	◇	◇
	Histórico de actuaciones	◇	◇	◇	◇
Información de compra y reposición			◇	◇	
<b>Gestión de tareas</b>	Planificación de trabajos		◇	◇	◇
	Gestión de Proyectos			◇	◇
	Gestión de Mejoras en instalación			◇	◇
	Gestión manual de incidencias	◇	◇	◇	◇
	Generación automática de incidencias				◇
	Gestión de órdenes de trabajo	◇	◇	◇	◇
	Programas de Mtto. multi-activos.		◇	◇	◇
	Asignación de operarios		◇	◇	◇
	Asignación de herramientas			◇	◇
	Impresión de órdenes de trabajo	◇	◇	◇	◇
Notificaciones automáticas por email				◇	
<b>Servicios externos</b>	Inventario de proveedores			◇	◇
	Documentación contractual			◇	◇
	Gestión de garantías				◇
	Gestión de servicios de terceros			◇	◇
	Análisis de Niveles de Servicio				◇
<b>Repuestos y herramientas</b>	Inventario de herramientas			◇	◇
	Gestión de calibraciones			◇	◇
	Gestión de repuestos		◇	◇	◇
	Documentación		◇	◇	◇
	Histórico de actuaciones			◇	◇
	Avisos y Alertas de disponibilidad		◇	◇	◇
	Control de plazos de suministro		◇	◇	◇
Control de chatarra				◇	
<b>Sistema informacional</b>	Cálculo de KPIs		limit	◇	◇
	Cuadro de mandos			limit	◇
	Informes de resultado	limit	◇	◇	◇
	Estadísticas			limit	◇
	Notificaciones automáticas por email				◇
	Impresión de informes		◇	◇	◇
<b>Integración S.I.</b>	Integración con SAP				◇
	Cálculo de KPIs específicos				◇
	Comunicación íntegra en WebServices		◇	◇	◇
	Notificaciones de compra y RFQ				◇
<b>Integración SCADA</b>	Integración con Wonderware				◇
	Integración de señales específicas				◇
	Lectura de contadores				◇
<b>Seguridad y customización</b>	Gestión y configuración de datos maestro	limit	◇	◇	◇
	Filtros avanzados y ordenación de listas			◇	◇
	Gestión de perfiles de usuario	◇	◇	◇	◇
	Gestión de accesos simultáneos			◇	◇
	Simplificación de pantallas				◇
	Personalización de marca				◇
	Parámetros de usuario	◇	◇	◇	◇
	Adaptación de emails				◇
	Adaptación de informes				◇
	Importación de datos	◇	◇	◇	◇
<b>TPM</b>	Mantenimiento Productivo Total				Bajo demanda
<b>Otros servicios</b>	Soporte Técnico:				
	• CAC 24h				◇
	• Mantenimiento	◇	◇	SaaS	◇
	• Actualización de versiones		◇	SaaS	◇
	Copias de seguridad				◇
	Formación	dist	dist	◇	◇
Herramienta de carga de datos autónoma	◇	◇	◇	◇	



Prueba la versión gratuita  
[www.blazar40.com](http://www.blazar40.com)

Intermark   
El valor del compromiso

**+info**  
[www.intermarkit.es](http://www.intermarkit.es)  
T. 902 195 556