

# BMC Control-M 9 Workload Automation

Mejore la automatización del flujo de trabajo, reduzca los costes operativos, e implemente servicios nuevos más rápidamente

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

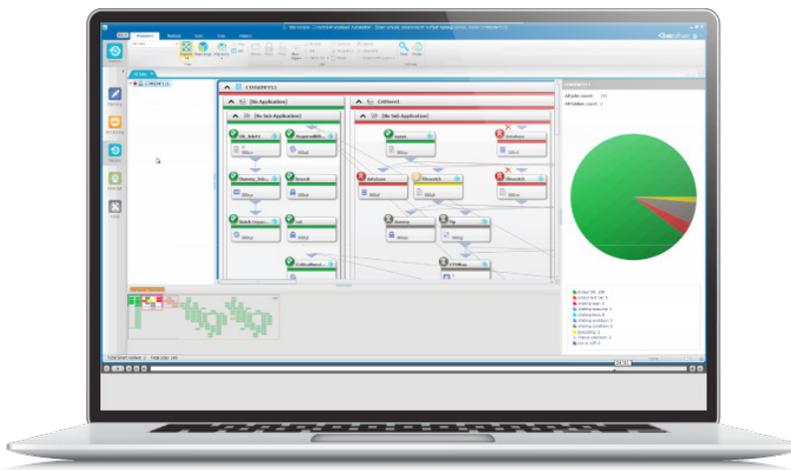
Control-M 9 es una solución para la automatización de la carga de trabajo que aumenta notablemente la eficiencia general, al reducir los costes totales de explotación e incrementar la velocidad de implementación de aplicaciones. Ofrece un alto valor para la empresa, por su alta disponibilidad, capacidad de análisis perfeccionada, e implementación de aplicaciones más rápida mediante la promoción automatizada de las tareas: del desarrollo a las pruebas, y de ahí a la producción, para una óptima innovación “bimodal” en TI.

## DESAFÍOS PARA EL NEGOCIO

Hay una presión creciente para que las organizaciones de TI suministren nuevos servicios más rápidamente y para poner en funcionamiento los sistemas más fiablemente. Entretanto, cubrir estas necesidades resulta cada vez más exigente debido a las muchas interdependencias entre sistemas y sus exigencias de recursos limitados. Para satisfacer estas exigencias, los equipos de TI necesitan automatizar lo más posible el trabajo de desarrollo y soporte.

## LA SOLUCIÓN DE BMC

Control-M 9, la nueva generación de la solución de automatización de la carga de trabajo de BMC, líder en el sector, continúa mejorando el rendimiento de los flujos de trabajo, la usabilidad y la eficiencia operativa con **nuevas capacidades** de serie como **análisis predictivo, implementación automatizada de agentes y clientes, que reducen el riesgo y aumentan la disponibilidad**, para efectuar actualizaciones y mantenimiento más rápidamente y una capacidad de **agenda global que ahorra tiempo**. Control-M 9 **mejora significativamente la promoción automatizada de las aplicaciones en el flujo de trabajo** mediante la promoción automatizada de tareas entre entornos.



## FUNCIONES CLAVE

Control-M 9 refuerza la solución líder en la industria de automatización de la carga de trabajo con reducidos costes totales de explotación, mejorada fiabilidad de los sistemas informáticos, e implementación más veloz de flujos de trabajo.

- **Implementación automatizada de agente y cliente:** Actualice los agentes o implemente/actualice los clientes en unos pocos pasos sencillos
- **Análisis sobre la marcha:** Obtenga una perspectiva avanzada de todas las tareas en ejecución, de un vistazo (**se provee de serie**)
- **Alta fiabilidad:** Maximice el tiempo de actividad del entorno de producción, prevenga la pérdida de datos y asegure la continuidad de los negocios
- **Promoción automatizada:** El avance automatizado de las tareas desde las pruebas a la producción aumenta la velocidad de implementación y elimina los errores manuales

## VENTAJAS CLAVE

- **Tiempo de implementación de flujos de trabajo reducido en hasta un 80 por ciento** dado que todas las definiciones de tareas se modifican y validan según las normas del establecimiento y las tareas manuales se reducen durante el proceso de promoción
- **Reducción de tiempo y costes administrativos** de meses a un par de días mediante la implementación automatizada de clientes y agentes, y un **ahorro de hasta 50 por ciento de tiempo administrativo** con la función de agenda global

- ◀ **Figura 1:** Control-M 9 amplía la capacidad de automatización de la carga de trabajo y perfecciona la velocidad de desarrollo al automatizar más funciones, que incluyen características incorporadas de análisis y ahorro de tiempo para programadores, desarrolladores, directores de TI y usuarios empresariales.

## DETALLES DEL PRODUCTO

**Solución Control-M Workload Automation:** Control-M automatiza y simplifica la creación, programación y administración de trabajos por lotes en entornos de TI. Facilita el diseño y la monitorización de flujos de trabajo mediante una interfaz gráfica que proporciona un único punto de control para todos los trabajos por lotes de la empresa. Control-M presenta una vista común de todas las cargas de trabajo y proporciona una única interfaz de usuario coherente para automatizar el desarrollo, la programación y la gestión de los flujos de trabajo. Los usuarios tienen el control para gestionar cualquier carga de trabajo sin necesitar experiencia particularizada del entorno. Control-M también tiene un amplio conjunto de módulos y extensiones que ofrecen funcionalidad adicional para distintas actividades y entornos.

## NOVEDADES DE LA VERSIÓN 9

**Capacidades de implementación automatizada de cliente y agente:** Gracias a la capacidad de implementación automatizada de agentes y clientes en Control-M 9, los usuarios pueden reducir el tiempo necesario para las actualizaciones y el mantenimiento manual. Con unos pocos pasos sencillos, se pueden implementar o actualizar agentes y clientes desde un solo punto de control central. También es posible programar la implementación de actualizaciones de agentes para un momento posterior, lo que incrementa la flexibilidad y reduce los costes.

**Alta disponibilidad:** La alta disponibilidad de Control-M permite maximizar el tiempo de actividad del entorno de producción, prevenir la pérdida de datos, y asegurar la continuidad operativa en caso de mantenimiento o fallo del hardware. Admite la transferencia automática o manual a un servidor de reserva desde un único punto de control.

**Promoción automatizada de las aplicaciones en el flujo de trabajo:** Utilizando el Workload Change Manager ahora es posible automatizar el avance (promoción) de las aplicaciones en el flujo de trabajo entre pruebas y producción, para acelerar los ciclos de cambio e implementación.

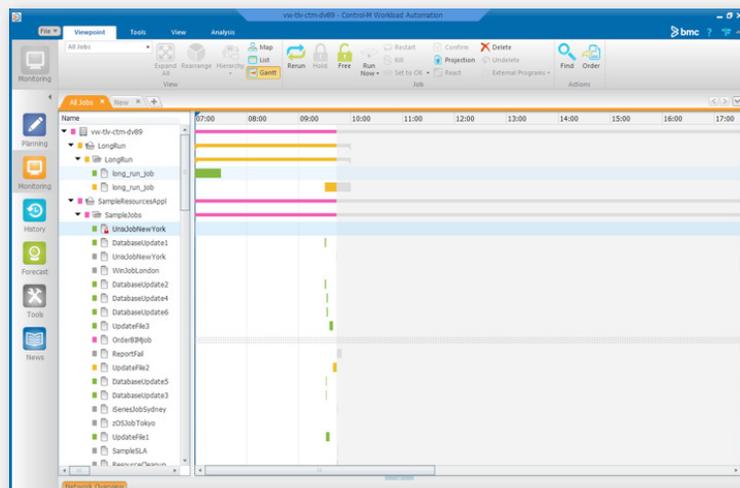
**Análisis en tiempo de ejecución:** Control-M 9 trae de serie una visión avanzada de todas las tareas corporativas, que mejora sensiblemente la estimación de tiempos de ejecución con los análisis de Batch Impact Manager. Ya no es necesario definir las tareas como parte de un servicio de Batch Impact Manager.

**Alertas de uso:** Vigile el uso de recursos de sus tareas con las alertas de uso. Puede definir los umbrales de uso en todos sus entornos de Control-M y recibir automáticamente una alerta por correo electrónico cuando se alcanza un umbral.

## MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información sobre BMC Control-M, visite [bmcsoftware.es/control-m](http://bmcsoftware.es/control-m)

Figura 2: Flujos de trabajo en gráficos de Gantt para planificar, monitorizar, historiar y pronosticar dominios, que muestran los mejores momentos del día para planificar el mantenimiento o los tiempos de parada, tareas ejecutándose en paralelo, y con Batch Impact Manager, los tiempos de ejecución hasta el fin del día.



**BMC es un líder mundial en soluciones de software que ayudan a la TI a transformar los negocios tradicionales en empresas digitales para una mayor ventaja competitiva.** Nuestras soluciones de TI de “Digital Enterprise Management” se han diseñado para facilitar, acelerar y optimizar los negocios digitales. Ya sea mediante sistemas mainframe, móviles o en cloud o más allá; aunamos una innovación digital de alta velocidad con una sólida industrialización de TI, lo que les permite a nuestros clientes proporcionar una experiencia de usuario intuitiva con un rendimiento de TI, coste, cumplimiento normativo y productividad optimizados. Las soluciones de BMC sirven a más de 15 000 clientes en todo el mundo incluidos el 82 por ciento de Fortune 500®.

**BMC – Bring IT to Life**



BMC, BMC Software, el logotipo de BMC y el logotipo de BMC Software, y todos los demás nombres de productos y servicios de BMC Software son propiedad de BMC Software, Inc., y están registrados o pendientes de registro en la oficina de registros y patentes de EE.UU. o en las oficinas de marcas de otros países. [Las demás marcas comerciales pertenecen a sus empresas.](#) © Copyright 2015 BMC Software, Inc.

