MIDRANGE DYNAMICS
ofreciendo soluciones innovadoras para IBM i

MDWorkflow

Gestión de Proyectos basados en Web para IBM i
y Desarrollos en Sistemas Abiertos

MDWorkflow

www.bartech.es

MIDRANGE DYNAMICS

bartech
software y servicios para system

BARTECH
Gran Vía de les Corts Catalanes, 583
5ª Planta
08011 Barcelona
Teléfono: +34 933 063 523
Fax: +34 933 063 499
info@bartech.es
www.bartech.es

MDWorkflow

MIDRANGE DYNAMICS
SOFTWARE

Información General

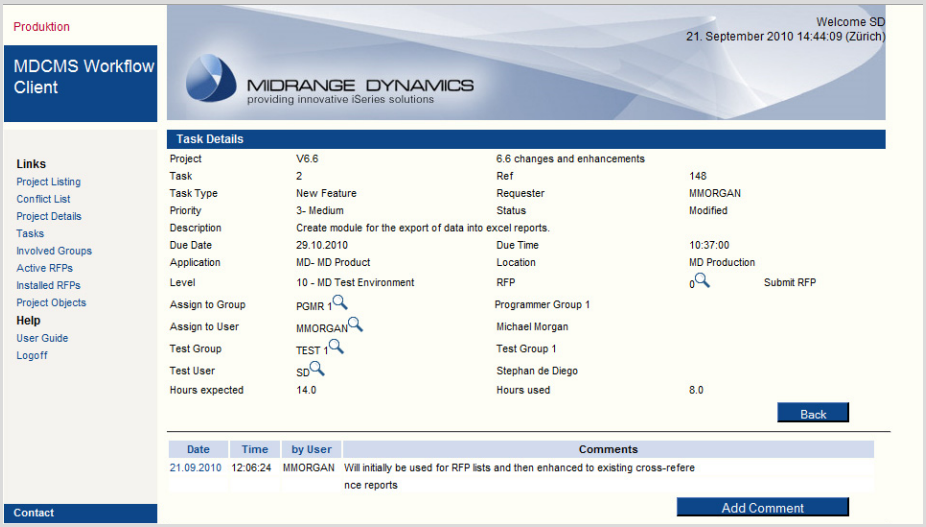
MDWorkflow es una aplicación basada en web muy flexible, para gestionar proyectos, las tareas individuales de cada proyecto, y manejar el flujo de trabajo. Facilita las tareas de colaboración en equipo y asegura un proceso de desarrollo de software bien documentado en toda la organización.

MDWorkflow ofrece una visibilidad completa de todos los cambios del software, focalizándose en la aprobación y el seguimiento de los procesos de promoción de objetos, en todos los sistemas y en todo el ciclo de vida de la aplicación. Las empresas obtienen una mayor eficiencia, mejoras en la calidad del software - con fiabilidad y en procesos repetitivos - y la trazabilidad completa del software, valor esencial para el cumplimiento de regulaciones y auditorías.

Con MDWorkflow, la información relativa a los proyectos es visible tanto para los usuarios de negocio que gestionan requerimientos de usuarios y los usuarios técnicos que gestionan cambios en objetos específicos. Todas las partes involucradas pueden ver el estado de los proyectos, en cualquier momento, y son informadas cuando un proceso arriba a un punto en concreto.

Por ejemplo, un usuario de negocio o un responsable de proyectos puede utilizar MD-Workflow para entrar un nuevo proyecto o una solicitud de mejora. Los usuarios pueden hacer un seguimiento de solicitudes según su estado, fecha de vencimiento, prioridad, usuarios que tiene asignados, programador, y más. El máximo responsable puede aprobar las modificaciones, planificar la instalación, y hacer un seguimiento del estado de cada tarea.

La información de proyectos se sincroniza automáticamente en todos los los sistemas. Un generador automático ofrece informes de trabajo por pantalla, impresos, o en forma electrónica, que ayudan en la toma de decisiones en tiempo real y favorecen el cumplimiento de normativas internas y externas.



Gestión de Proyectos basada en Web para IBM i y Desarrollos en Sistemas Abiertos

BARTECH
Gran Vía de les Corts Catalanes, 583
5ª Planta
08011 Barcelona
Teléfono: +34 933 063 523
Fax: +34 933 063 499
info@bartech.es
www.bartech.es

MDWorkflow

MIDRANGE DYNAMICS
SOFTWARE

MDWorkflow es una extensión del software de Gestión de Cambios MDCMS. Se conecta con el repositorio de base de datos de MDCMS en IBM i [1], donde se almacenan los datos y la lógica de negocio de la aplicación. La instalación inicial y puesta en marcha de MDCMS y MDWorkflow se puede realizar cómodamente en unos días. MDCMS y MDWorkflow son muy fáciles de usar, por lo que la capacitación también se completa rápidamente.

Empresas de todo el mundo están utilizando con éxito MDCMS, MDOpen y MDWorkflow para gestionar, auditar y distribuir las actualizaciones de sus paquetes de terceros, así como sus propias aplicaciones nativas en IBM i y objetos en otras plataformas.

Funciones de MDWorkflow

MDWorkflow es una herramienta basada en Web para la gestión de proyectos.
Las principales características son las siguientes:

- Gestión de Proyectos
- Gestión de Tareas
- Gestión de Roles de usuario
- Gestión de los requerimientos de pruebas en cada paso del proyecto
- Historia detallada de los objetos y los paquetes instalados
- Seguimiento de objetos migrados en todos los sistemas
- Control de versiones de fuentes e información de conflictos en todos los sistemas
- Seguimiento de cada versión de una aplicación
- Calendario gráfico
- Programador de instalaciones pasadas, futuras, y pruebas

Requisitos de uso de MDWorkflow

- Java JDK 5 o posterior (con Java EE)
- Servidor de Aplicaciones
- IBM i (AS/400, iSeries o System i) con OS/400 versión V5R3M0 o superior

MDWorkflow ha sido probado en los siguientes servidores:

- Servidor de Aplicaciones Apache Tomcat
- Servidor de aplicaciones GlassFish v2 y v3

Acerca de Midrange Dynamics

Midrange Dynamics ha integrado en una misma línea de productos la gestión de cambios, el análisis de aplicaciones, la instalación, y la distribución de software. La empresa ofrece el software de desarrollo de aplicaciones más servicios de consultoría en IBM i desde su sede en Suiza desde el año 1998. Reconocido por su facilidad de uso y confiabilidad, MDCMS reduce drásticamente el tiempo y el riesgo que implica la comprensión, el cambio y la migración de objetos de una aplicación.

www.bartech.es

[1] IBM i, antes AS/400 o iSeries

Gestión de Proyectos basada en Web para IBM i y Desarrollos en Sistemas Abiertos

© MIDRANGE DYNAMICS 2010