
MIDRANGE DYNAMICS

providing innovative iSeries solutions



MDSEC 6.8

El sistema de seguridad
para los sistemas IBM iSeries

www.midrangedynamics.com

MDSEC



MIDRANGE DYNAMICS

MDSEC - el sistema de seguridad para los sistemas IBM iSeries

MIDRANGE DYNAMICS GMBH

Zugerbergstrasse 4
Postfach 19
CH-6301 Zug
Tel. +41 (41) 710 27 77
Fax +41 (41) 710 95 87
info@midrangedynamics.com
www.midrangedynamics.com

MDSEC, es el producto que inhibe el acceso no autorizado a MDXREF y a MDCMS. Puede también ser utilizado para proteger sus aplicaciones (in-house) en sistemas IBM iSeries.

El programador describe simplemente una función de una aplicación en el MDSEC y seguidamente MDSEC asigna un código de seguridad a esa función. El programador tiene que introducir el código de seguridad a una llamada (call) a MDSEC. MDSEC devuelve una respuesta, para comunicar si el usuario de la función está o no autorizado a utilizar dicha función.

Los niveles individuales de acceso de los usuarios pueden ser fácilmente incluidos en el sistema en cuestión de segundos, a través de las herramientas de la administración de seguridad.

PRODUCTOS MIDRANGE DYNAMICS:



MDCMS - El sistema para el Change Management de las IBM iSeries:

Modificar, distribuir e instalar cambios en las aplicaciones



MDXREF - Sistema de navegación para aplicaciones en sistemas IBM iSeries:

Producir Cross-Referencias de las aplicaciones completas

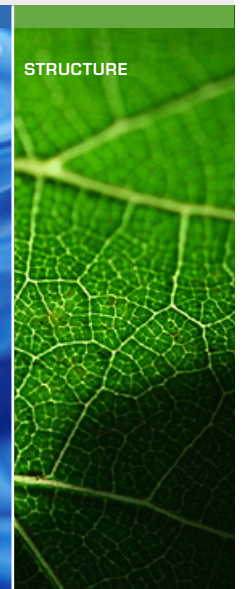
CONTROL



FLOW



STRUCTURE



CLIENTES

AIG Private Bank

Credit Suisse

Daimler Chrysler

Migros Pensionskasse

REHAU

UBS

Winterthur Versicherungen



MDSEC 6.8

El sistema de seguridad
para los sistemas IBM iSeries

Niveles de autorización administrados por MDSEC

- un usuario o un grupo de usuarios
- una aplicación o un grupo de aplicaciones
- autorización general para una función de una aplicación
- autorización restringida para una función de una función
- basada en unos ciertos límites (por ejemplo: el usuario tiene solamente autorización para borrar un objeto si tiene un valor inferior a 500).

Administrador de la lista de autorizaciones

La administración de las listas de autorización para los sistemas iSeries, es muy costosa cuando se realiza con las órdenes (comando) originales de IBM.

Incluidos en MDSEC están las siguientes herramientas para administrar las listas de autorización:

- Listas de búsqueda concerniente a un usuario individual.
- Cambios o anulaciones instantáneas de las autorizaciones para todos los usuarios en una lista.
- Cambios o anulaciones instantáneas de las autorizaciones para un único usuario en una lista.
- Copia la lista de autorizaciones de un usuario a otro, o a un grupo de usuarios.
- Crear, editar o borrar una o varias listas de autorizaciones.

www.midrangedynamics.com



MIDRANGE DYNAMICS GMBH

Zugerbergstrasse 4
Postfach 19
CH-6301 Zug
Tel. +41 (41) 710 27 77
Fax +41 (41) 710 95 87
info@midrangedynamics.com
www.midrangedynamics.com



MIDRANGE DYNAMICS
Since 1998



Design: red Gráfica - netz Grafik / Palma de Mallorca - Zürich

FACTS

Midrange Dynamics

- Midrange Dynamics ofrece herramientas (Tools) para el desarrollo de proyectos y servicios consultorios relacionados con los sistemas iSeries de IBM (AS/400).

Productos

- Nuestra gama de productos está enfocada principalmente al análisis de aplicaciones, como al desarrollo de soluciones necesarias y también a la distribución de software. Estas herramientas reducen la necesidad de tiempo y el riesgo extraordinariamente relacionados en comprender, cambiar y migrar los objetos de la aplicación.
- Nuestras herramientas están ya siendo utilizadas con gran éxito en los sectores de banca, seguros y en la producción del sector de automóvil.
- Nuestra clientela va de compañías locales medianas a empresas internacionales pertenecientes al grupo de Fortune 500, entre ellas los bancos más grandes de Suiza, y compañías internacionales de seguros.

Servicios

- Disponemos de Consultans (Asesores) para proyectos en toda Suiza. Todos nuestros consejeros tienen muchos años de experiencia en la práctica. Nuestros honorarios son muy razonables.
- Dichos consejeros, son también soportes en el apoyo y entrenamiento a los especialistas, en el manejo de los productos MD y si lo desean, les pueden aconsejar en los siguientes temas:
AS/400 programación y análisis en COBOL, RPG, C, ILE y SQL, definir y programar Interfaces entre UNIX, PC y AS/400 sistemas, LAN-administración, entrenamiento y apoyo, administración de proyectos.

BLACKBOARD

- **Un importante banco de Singapur ha contratado MDCMS para gestionar y distribuir las actualizaciones de sus sistemas bancarios MIDAS, así como los cambios efectuados a sus propias aplicaciones.**
También utilizan MDXREF para referenciar todas sus aplicaciones. Este banco es el tercer nuevo cliente de MDCMS durante este año que utiliza MIDAS como aplicación bancaria.
- **La versión 6.0 de la línea de productos MDCMS ya está disponible. La versión 6.0 contiene muchas nuevas funciones, especialmente en el campo del "Project-Management".** El "Project-Manager" integrado ofrece al usuario del MDCMS muchas ventajas, por ejemplo un API (Application Program Interface) que ofrece la sincronización del "Project Manager" del MDCMS con un "Project-Management Tool" externo. El estatus, con la historia completa de los cambios, está definido con más claridad, se especifica qué estatus ha sido cambiado, en qué momento y por parte de quién. El "Project-Report Generator", elegido libremente, ofrece la posibilidad de exportar informaciones del proyecto a MS-Excel y mucho más.
- **UBS España S.A. obtiene la licencia del MDCMS después de un detallado e intenso análisis para poder realizar cambios en sus iSeries-Applications de una forma eficaz y fácil.**
UBS España S.A. es una sucursal al 100% de UBS AG. Suiza que tiene filiales en Madrid, Barcelona, Marbella, Sevilla, Valencia y Zaragoza.

MDSEC - el sistema de seguridad para los sistemas IBM iSeries