

Regus Business Center. Parque de las Naciones. CI Ribera del Loira, 46. MADRID

AGENDA DE SESIONES

Track de Motor Relacional

Inicio	Fin	Lunes 15 Jun.	Martes 16 Jun.	Miércoles 17 Jun.	Jueves 18 Jun.	Viernes 19 Jun.
9:00 AM	9:30 AM					
9:30 AM	11:00 AM	Keynote	RE305 - Nuestras experiencias del año: Buenas prácticas que debes seguir en la seguridad de tu sistema	RE403 - Nuestras experiencias del año: SQL Health v2: Monitorización de tus sistemas desde la aplicación cliente al servidor de bases de datos	RE406 - Nuestras experiencias del año: Replicación: ¿qué escenario deseas solucionar? ¿Qué modelo me conviene?	RE313 - Nuestras experiencias del año: Ejemplos prácticos de uso eficiente de SQLCLR en tu base de datos
11:00 AM	12:30 PM	RE301 - Nuestras experiencias del año: Buenas prácticas que debes seguir en la administración de tu SQL Server	RE306 - Datos Geométricos y Espaciales en SQL Server 2008: Caso práctico para sacarle el mejor provecho	RE404 - Nuestras experiencias del año: Personalización de Log Shipping al límite	RE405 - Cómo actuar ante corrupción y/o desastre de datos y/o ficheros en SQL Server	RE407 - Bloqueos: Hazte amigo de ellos para tener una escalabilidad sin límites
12:30 PM	2:00 PM	RE302 - Gestión de documentos en SQL Server 2008: ¿Dónde lo guardo? en base de datos, como filestream, en unidad externa, ...	RE401 - Escalabilidad con SQL Server 2008 ¿dos servidores dando servicio a la misma base de datos? ¿y por qué no tres?	RE308 - Virtualización de SQL Server con Hyper-V para entornos de desarrollo, integración, preproducción, ... producción!	RE311 - LINQ2SQL/Entity Framework: Código generado muy rápido, pero escucha lo que te dice SQL Profiler	RE408 - Debajo de la alfombra de SQL 2008: Extended Events y Data Collectors personalizados
2:00 PM	3:00 PM	Comida	Comida	Comida	Comida	Comida
3:00 PM	4:30 PM	RE303 - Nuestras experiencias del año: Buenas prácticas que debes seguir como desarrollador de bases de datos	RE402 - Planes de ejecución: cómo entenderlo y optimizar el rendimiento de tus consultas paso a paso	RE309 - Uso eficiente/ineficiente de características de SQL Server 2008	RE312 - SolidRAD: un marco de desarrollo para crear aplicaciones centradas en datos	
4:30 PM	6:00 PM	RE304 - HealthCheck: Servicio de diagnóstico rápido y eficiente para tu sistema SQL Server	RE307 - Migración de Oracle / Informix a SQL Server 2008	RE310 - Planificando de la migración de SQL Server 2000/2005 a SQL Server 2008	Hewlett- Packard	

Track de Business Intelligence



Inicio	Fin	Lunes 15 Jun.	Martes 16 Jun.	Miércoles 17 Jun.	Jueves 18 Jun.	Viernes 19 Jun.
9:00 AM	9:30 AM			From Zero to Hero	From Zero to Hero	
9:30 AM	11:00 AM	Keynote	BI301 - Cargando Dimensiones desde el origen. Técnicas a aplicar con SSIS 2008	BI305 - Añadiendo configuración y log a nuestros proyectos. Herramientas de y métodos de monitorización y seguimiento	BI310 - Minería de datos, tres ejemplos prácticos	BI403 - Minería de Datos: Fundamentos estadísticos para los algoritmos de series de tiempo
11:00 AM	12:30 PM	BI201 - Creando una solución de BI de principio a fin. Fases, hitos y control del proyecto	BI302 - Dinamizando consultas de datos transaccionales con Analysis Services	BI402 - Construyendo la dimensión Tiempo y sus cálculos relacionados (2/2)	BI401 - Seguridad en Analysis services	BI311 - Añadiendo funcionalidad a Excel ¿puedo yo hacer mis add-ins?
12:30 PM	2:00 PM	BI202 - La ruta de BI desde los orígenes de datos : El Misterioso Caso del Dr CRM y Mr Axapta	BI205 - El cubo. Aclarando términos al interior de SQL Server	BI206 - Portfolio de visualización de BI (Excel, Reporting Services y otras herramientas)	Hewlett-Packard	Viendo la solución completa
2:00 PM	3:00 PM	Comida	Comida	Comida	Comida	Comida
3:00 PM	4:30 PM	BI203 - Diseñando un DW que responda a los requisitos del cliente. Gestionar eficientemente los cambios	BI303 - Tipos de medidas y semiaditividad (cuando 2+2 no son 4)	BI307 - Limpiando datos, recuperación de datos sucios y tolerancia a fallos	BI309 - Mantenimiento de la solución BI.	BACKUP : BI308 - Reporting Services para explotar la información. Llegando al los detalles
4:30 PM	6:00 PM	BI204 - Diseño y carga de la dimensión Tiempo ¿tan importante es? (1/2)	BI304 - MDX (1/2). Añadiendo cálculos, KPI, personalizaciones al cubo	BI207 - Los informes podrían hacerlos los usuarios	BI306 - Chequeando que todo esté correcto, comprobaciones para test automáticos y otras medidas de control	

Track de Business Intelligence (Detalles de sesiones)

Session	Abstract
BI201 - Creando una solución de BI de principio a fin. Fases, hitos y control del proyecto	Todo desarrollo de un componente nuevo necesita de una gestión adecuada para que sin encorsetar a los ingenieros que lo desarrollan permita gestionar los riesgos, controlar los tiempos y garantizar la calidad del producto resultante. Veamos cómo podemos usar metodologías ágiles en el desarrollo de sistemas de Business intelligence para que los proyectos estén abocados al éxito.
BI202 - La ruta de BI desde los orígenes de datos : El Misterioso Caso del Dr. CRM y Mr. Axapta	A lo largo de esta semana desarrollaremos varias de nuestras demos basadas en escenarios generales de aplicaciones transaccionales típicas. Hemos seleccionado Microsoft Dynamics CRM y Dynamics AX (Axapta) como nuestros sistemas transaccionales que servirán como origen de datos.
BI203 - Diseñando un DW que responda a los requisitos del cliente. Gestionar eficientemente los cambios	TBD
BI204 - Diseño y carga de la dimensión Tiempo ¿tan importante es? (1/2)	La dimensión tiempo suele encontrarse en la inmensa mayoría de nuestros proyectos, tratémosla como se merece y seremos recompensados en nuestros análisis de información.
BI205 - El cubo. Aclarando términos al interior de SQL Server	Cuando se empieza a trabajar en soluciones OLAP, existen una gran cantidad de términos prácticos al interior de SQL Server. Aquí veremos la experiencia básica en el mundo del cubo.
BI206 - Portfolio de visualización de BI (Excel, Reporting Services y otras herramientas)	Tenemos diversas alternativas para acceder a Analysis Services. Debemos conocer cuál es la herramienta adecuada en función de las necesidades de análisis, la capacitación del usuario y grado de dinamismo necesario.
BI207 - Los informes podrían hacerlos los usuarios	Report Builder es una herramienta que permite al usuario final realizar sus propios informes ad-hoc. Veremos la evolución de la versión 1.0 a la 2.0, el diseñador de consultas contra el motor multidimensional y la creación de informes. Qué son los modelos semánticos, ¿están en vía muerta?
BI301 - Cargando Dimensiones desde el origen. Técnicas a aplicar con SSIS 2008	TBD
BI302 - Dinamizando consultas de datos transaccionales con Analysis Services	Si por diversas razones no nos podemos permitir la creación de un Data Warehouse, podemos optar por acceder a los orígenes de datos transaccionales y obtener de ellos, modelando a través del Data Source View, los datos de nuestros cubos. Con ello conseguimos automatizar el proceso de generación de consultas para resolver muchas de las peticiones que recibimos en el día a día. Pero ojo, que no es oro todo lo que reluce, hay que tener en cuenta que perderemos las ventajas que nos aporta la construcción de un Data Warehouse.
BI303 - Tipos de medidas y semiaditividad (cuando 2+2 no son 4)	Analysis Services ofrece escenarios de gestión de medidas bastante sofisticados, incluso contemplando escenarios más allá de la típica suma. Acompáñanos en descubrir cuándo deben usarse y cómo.
BI304 - MDX (1/2). Añadiendo cálculos, KPI, personalizaciones al cubo	Introducción a MDX para aportar valor al negocio. Veamos como combinando técnicas de diseño con cálculos MDX podemos obtener valores realmente complicados de obtener mediante ninguna otra vía.
BI305 - Añadiendo configuración y log a nuestros proyectos. Herramientas de y métodos de monitorización y seguimiento	Facilitando portabilidad de paquetes, opciones de monitorización y seguimiento de ejecución de paquetes de Integration Services. Mostrar la información del registro de ejecución mediante el proveedor de informes de Reporting Services para el registro de ejecución de SSIS, relanzamiento de paquetes que no han finalizado su ejecución.

BI306 - Chequeando que todo esté correcto, comprobaciones para test automáticos y otras medidas de control	Que un dato no aparezca es un problema grande, que aparezca y no sea el correcto es un problema enorme, veamos técnicas para asegurar que los datos coinciden desde el origen hasta el destino y que de faltar alguno, somos los primeros en levantar la bandera. Ganarse la credibilidad de los usuarios es una tarea de años, perderla de minutos, así pues, pongamos nuestro esfuerzo en no minar esa confianza.
BI307 - Limpiando datos, recuperación de datos sucios y tolerancia a fallos	En el mundo del ETL, cuando transfieres datos de un lado a otro, algo malo puede suceder. En esta sesión veremos algunas de las técnicas más comunes para hacer tus entornos más eficientes (y reducir tus dolores de cabeza).
BI308 - Reporting Services para explotar la información. Llegando al los detalles	En las bases de datos multidimensionales, se consume a nivel de agregados, aunque en ocasiones necesitamos bajar al máximo nivel de detalle. Utilizando MDX se puede acceder a dicha información e incorporarla a nuestros informes y aplicaciones. Durante esta sesión se verá qué es el drillthrough y cómo utilizarlo.
BI309 - Mantenimiento de la solución BI.	Una solución de BI tiene vida y hay que mantenerla una vez implantada. Cuando salgas de esta sesión podrás comenzar a crear tu propio Manual de operaciones, incluyendo realización de copias de seguridad, sincronizaciones, automatización de operaciones de mantenimiento y otros procesos del día a día.
BI310 - Minería de datos, tres ejemplos prácticos	TBD
BI311 - Añadiendo funcionalidad a Excel ¿puedo yo hacer mis add-ins?	Excel es una gran herramienta para explotar la información almacenada dentro de SSAS pero hay veces que queremos ir más allá. Veremos cómo realizar un Add-in de Excel que se integre con las tablas dinámicas para añadir funcionalidad adicional.
BI401 - Seguridad en Analysis services	Alista los motores! Que aquí viene la seguridad de Analysis Services, y los detalles de cómo aplica internamente el motor multidimensional sus conceptos de seguridad
BI402 - Construyendo la dimensión Tiempo y sus cálculos relacionados (2/2)	La dimensión Tiempo juega un papel más que importante en prácticamente todos los escenarios, un buen diseño de la dimensión tiempo permite obtener de forma automática no solamente cálculos relacionados con el tiempo (Periodos paralelos, acumulados anuales, mensuales o de cualquier periodo), sino que además, podemos crear dimensiones especiales que contengan esos cálculos ahorrándonos el tedio de escribir decenas, quizá cientos de fórmulas.
BI403 - Minería de Datos: Fundamentos estadísticos para los algoritmos de series de tiempo	Teniendo las ventas de un año, quieres predecir las ventas del próximo mes. A pesar de que Analysis Services hace un muy buen trabajo haciendo una predicción, ¿en que está basado para hacerla? Si vienes, podrás explicarle a tu jefe que aprendiste mucho (y si no, pues al menos lo confundes J)
Viendo la solución completa	

Track de Colaboración y Búsqueda



Inicio	Fin	Lunes 15 Jun.	Martes 16 Jun.	Miércoles 17 Jun.	Jueves 18 Jun.	Viernes 19 Jun.
9:00 AM	9:30 AM					
9:30 AM	11:00 AM	Keynote	CB-301 - Servicios de Reportes en MOSS	CB-205 - Colores, estilos, diseños...	CB-208 - Búsquedas integradas con MOSS	CB-210 - Integrando Servicio de Reportes con MOSS
11:00 AM	12:30 PM	CB-201 - Opciones de desarrollo - pruebas - producción en la creación de sitios públicos con MOSS	CB-302 - Introducción a las capacidades de integración de SharePoint	CB-206 - Adaptando las páginas	CB-209 - Búsquedas inteligentes a nivel empresarial y global	CB-308 - Integrando datos empresariales en las búsquedas
12:30 PM	2:00 PM	CB-202 - Contenidos de acceso anónimo, impersonalizaciones y autenticaciones	CB-401 - La información de la empresa hacia afuera... y volviendo a ingresar	CB-207 - Adaptando páginas (2)	Hewlett-Packard	CB-211 - FAST ESP
2:00 PM	3:00 PM	Comida	Comida	Comida	Comida	Comida
3:00 PM	4:30 PM	CB-203 - Estilos, diseños y páginas maestras	CB-303 - Manipulando datos empresariales	CB-402 - Sitios en múltiples idiomas	CB-306 - Impacto de MOSS en la plataforma	BACKUP : CB-305 - Hacer y no hacer en el código MOSS
4:30 PM	6:00 PM	CB-204 - Las funcionalidades de MOSS y los sitios públicos	CB-304 - Excel Services	CB-403 - Sitios en múltiples idiomas (2)	CB-307 - Análisis de situación, perfilación y control del estado: los cuadros de mandos	

Track de Colaboración y Búsqueda (Detalle de sesiones)

Session	Abstract
CB-201 - Opciones de desarrollo - pruebas - producción en la creación de sitios públicos con MOSS	Desde la creación de una máquina virtual para las primeras maquetas, hasta la configuración adecuada del servidor de producción, un recorrido paso a paso para conseguir la creación de sitios con todas las opciones de prueba necesarias para un resultado óptimo
CB-202 - Contenidos de acceso anónimo, impersonalizaciones y autenticaciones	Como adecuar la distribución de permisos en el sitio público para mejorar el rendimiento y al mismo tiempo, no perder seguridad de manejo. Además, que opciones se disponen para identificar a los usuarios
CB-203 - Estilos, diseños y páginas maestras	Consideraciones de implementación y diseño de los sitios públicos. Como crear una estructura que facilite el mantenimiento del contenido público por parte de los empleados de la empresa. Implementación de los flujos de aprobación
CB-204 - Las funcionalidades de MOSS y los sitios públicos	Un recorrido, basado en ejemplos, de la utilización de las distintas funcionalidades de MOSS, para resolver cuestiones puntuales de los sitios públicos. Del manejo de noticias hasta la publicación del catálogo de los productos
CB-205 - Colores, estilos, diseños...	Basándonos en un caso práctico, presentaremos las decisiones para hacer que un sitio público de MOSS, sea perfectamente accesible
CB-206 - Adaptando las páginas	Del mismo caso práctico, páginas maestras, page layouts, y componentes web y controles modificados o sobrescritos para resolver el diseño de las páginas para que sean accesibles. Que debemos, y que no debemos hacer
CB-207 - Adaptando páginas (2)	Del mismo caso práctico, páginas maestras, page layouts, y componentes web y controles modificados o sobrescritos para resolver el diseño de las páginas para que sean accesibles. Que debemos, y que no debemos hacer
CB-208 - Búsquedas integradas con MOSS	Presentar información de distintos orígenes, controlando los permisos e integrando con información externa, no parece posible. Pero MOSS permite muchas combinatorias que facilitan dicha presentación
CB-209 - Búsquedas inteligentes a nivel empresarial y global	Las búsquedas abarcan problemáticas más allá de encontrar ciertos textos en diversos orígenes. Comprender las diversas problemáticas y como los distintos servidores de búsquedas las resuelven nos permite definir cuando es importante implementar estos servicios
CB-210 - Integrando Servicio de Reportes con MOSS	
CB-211 - FAST ESP	Cuando se requiere el manejo de grandes volúmenes de información, u obtener funcionalidades más en profundidad, Microsoft propone FAST ESP como motor de búsquedas.
CB-301 - Servicios de Reportes en MOSS	Ejemplos prácticos de presentación de información de diversos orígenes utilizando los componentes web de reportes. También veremos como publicar información utilizando los componentes web de los servicios Excel
CB-302 - Introducción a las capacidades de integración de SharePoint	MOSS, BI, PPS, BDC y otras siglas
CB-303 - Manipulando datos empresariales	En esta sesión veremos cómo utilizar los catálogos de datos (BDC) para vincular y presentar información desde otros orígenes, sean bases de datos como otras aplicaciones, los requerimientos de implementación y lineamientos generales para comprender cuando (y cuando no), utilizarlos
CB-304 - Excel Services	Más allá de la simple publicación de libros, Excel services nos permite implementar servicios de cálculo para resolver situaciones puntuales donde el desarrollo de una aplicación resultaría más costoso y tardío. Veremos no solo como publicar y aprovechar el servicio desde MOSS; sino también cómo acceder desde aplicaciones a esos servicios

CB-305 - Hacer y no hacer en el código MOSS	Como aprovechar las últimas novedades del entorno de desarrollo de VS2008, los Kits de desarrollo y las nuevas funcionalidades del .Net Framework, para obtener resultados óptimos sin impactar en los recursos de MOSS
CB-306 - Impacto de MOSS en la plataforma	Evaluar el sistema operativo y sus recursos así como la actividad del principal servicio impactado, SQL Server, nos permitirá hacer que nuestras prestaciones en MOSS satisfagan a los usuarios. La salud de los servicios bajo la lupa, para implementar adecuados correctivos
CB-307 - Análisis de situación, perfilación y control del estado: los cuadros de mandos	Estructuración de resúmenes de información, indicadores, resultados de operación etc. en una página. Como aprovechar distintos componentes web (Web Parts), para facilitar el análisis del estado actual de la empresa para cada uno de los actores en la misma
CB-308 - Integrando datos empresariales en las búsquedas	Cuando de encontrar información se trata, al usuario no le interesa demasiado donde se encuentre ubicada. Sólo quiere encontrarla. Como obtener dichos resultados, integrando hasta datos de los sistemas administrativos de le empresa en una búsqueda común es crucial para lograr buenos resultados. Y aquí veremos cómo lograrlo.
CB-401 - La información de la empresa hacia afuera... y volviendo a ingresar	Uno de los principales motivos de integrar búsquedas, es facilitar a los posibles clientes el acceso a la información de lo productos de venta de la empresa. Pero a su vez, la información de los clientes bien puede aportar valor a los procesos internos. Técnicas de integración y seguridad de acceso para lograr estos objetivos
CB-402 - Sitios en múltiples idiomas	Más allá de las variaciones, existen situaciones donde es necesario ser más dúctiles en la implementación de los múltiples idiomas. ¿Cómo hago que el usuario decida su idioma?. ¿Cómo implemento idiomas que no están disponibles?
CB-403 - Sitios en múltiples idiomas (2)	Más allá de las variaciones, existen situaciones donde es necesario ser más dúctiles en la implementación de los múltiples idiomas. ¿Cómo hago que el usuario decida su idioma?. ¿Cómo implemento idiomas que no están disponibles?