

EDITORIAL

La editorial del mes de Diciembre siempre se presta a hacer un resumen del año o al menos a enumerar aquellas situaciones que han marcado de alguna manera el año transcurrido.

Quiero centrarme sobre todo en la formación recibida a lo largo del año y que marca los avances tecnológicos que esta plataforma va absorbiendo cada año.

Puestos a pensar en ello, empecemos:

Enero: Madrid como ciudad anfitriona de una reunión interna de Product Managers. Viene gente de toda Europa con los ponentes de Rochester (Ian Jarman, Mark Olson, Craig Johnson, Gay Paradise, etc).

Febrero: viene entre otros Frank Soltis para el anuncio de las máquinas con procesadores POWER5+. También es el ITSO Forum en Sorrento que como cada año se viene celebrando aportando un traspaso de conocimientos único y exclusivo por parte de la gente de laboratorio .



Contenido:

Editorial	1
Responsabilidades en la TI	3
Common System i RoadShow	6
Gestión Documental e Impresión	9
Noticias Cortas	10

Marzo: vamos a un curso de iSCSI dado por Kyle y viene Vess a darnos un curso de soluciones de HA

Abril: viene gente del CTC a darnos un curso de WAS

Mayo: preparación de la conferencia técnica que dará el ITSO

Junio: viene de nuevo el ITSO para la conferencia técnica. Viene incluso su director: Todd Kelsey. También este mes se celebra la reunión europea de COMMON en Estocolmo, también con el ITSO. Viene Josep para un tema de iSCSI. El es quien dirige el equipo de desarrollo de esta solución.

Verano: viene un amiguete que ha pasado un mes en Rochester escribiendo un Redbook en el ITSO con Aleksandr. Nos cuenta su experiencia. Se lo ha pasado bomba (aparte de escribir varios capítulos del redbook de WAS 6.1).

Saltamos a Septiembre: este mes le toca a Francine que ya estuvo aquí en Febrero. Viene para explicarnos las nuevas cargas de trabajo.

Octubre: viene de nuevo Hernando, esta vez para COMMON.

Noviembre: Rochester Roadshow.

Como resumen, veo un denominador común muy claro y es que al menos una vez al mes hemos tenido una visita de gente del laboratorio de Rochester, sobresaliendo el ITSO puesto que ellos son los que de manera más cercana trabajan con las novedades que se van incorporando al sistema. Su sistema de facilitarnos la última información en formato libro (los famosos redbooks) hace que sea fácil hacer funcionar las últimas tecnologías dentro de cualquier plataforma.

Y por supuesto, aparte tenemos de facilidad de tenerlos en nuestro país de forma frecuente: de ahí su nombre:

ITSO: International Technical Support Organization.

I want an i
I want the ITSO.



Rosario Rodríguez Mego
Secretaría Comité Ejecutivo
Common Europe España

**“sobresaliendo
el ITSO puesto
que ellos son
los que de
manera más
cercana
trabajan con
las novedades
que se van
incorporando
al sistema”**

RESPONSABILIDADES EN LA TI

“salieron a la luz pública diferentes reclamaciones de propiedad por parte de alguno de esos técnicos que llegaron a los tribunales y que en la mayoría de los casos reconocieron el derecho a las empresas

En la década de los ochenta se planteó entre las empresas y sus empleados del departamento de Proceso de Datos, una polémica acerca de la propiedad de los programas desarrollados por el mencionado personal cuando éste había abandonado la empresa y pretendía comercializarlos después de habérselos apropiado con anterioridad a su salida. En esta discusión la empresa defendía claramente su postura de titular de todos los derechos y los ex trabajadores argumentaban cuando menos su cootitularidad. La legislación existente en esos momentos no daba mucha luz en la resolución del conflicto y al amparo de esta situación legal salieron a la luz pública diferentes reclamaciones de propiedad por parte de alguno de esos técnicos que llegaron a los tribunales y que en la mayoría de los casos reconocieron el derecho a las empresas.

Hoy en día, esta discusión carece de sentido pues la legislación actual ha superado las lagunas que existían en su momento. Así, la vigente Ley de Propiedad Intelectual (LPI) dedica el título VIII a clarificar todo lo referente a los programas de ordenador en relación a la titularidad de sus derechos y más concretamente en el Art. 97 .4 en el que fija lo siguiente:

“Cuando un trabajador asalariado cree un programa de ordenador, en el ejercicio de las funciones que le han sido confiadas o siguiendo las instrucciones de su empresario, la titularidad de los derechos de explotación correspondientes al programa de ordenador así creado, tanto el programa fuente como el programa objeto, corresponderán, exclusivamente, al empresario, salvo pacto en contrario”.

Desde 1996 fecha en la que se promulgó la citada Ley no caben dudas a cerca de la titularidad de los derechos en el caso de desarrollo de programas cuando se dan las circunstancias que se fijan en el precepto anterior.

Este tipo de conflicto, que fue llevado a los tribunales en pocas ocasiones, junto con los casos derivados de los incumplimientos o reclamaciones de la compraventa o prestación de servicios en un mercado emergente, ocuparon la escasa actividad jurisdiccional del sector a lo largo de mas de treinta años.

Sin embargo la transformación de la sociedad que ha ocasionado Internet, tanto en las empresas como los particulares, ha dado lugar a la aparición ante nosotros de un escenario de caracteres muy diferentes a los preexistentes a la aparición del





fenómeno tecnológico mencionado. Hemos pasado de una sociedad muy poco interrelacionada, en la que la mayor problemática, por no decir única, se producía dentro del ámbito de la fábrica, de la empresa, del hogar, a una situación en la que las barreras han desaparecido. En referencia al sector de las TI, lo que antes se producía en un ámbito doméstico, con limitadísimas circunstancias de apertura hacia otros entornos, y en el que todas las circunstancias estaban bajo el más absoluto control de los equipos y sistemas de la empresa, hemos pasado a la situación actual donde de la mayoría de los eventos que se producen en el tráfico empresarial no se tiene conocimiento ni de donde ni de cuando se están produciendo.

Esta transformación de la sociedad que conlleva cambios tecnológicos importantísimos, también los tiene desde el punto de vista jurídico, y que tienen su inmediato reflejo en el ámbito de la responsabilidad en la que pueden incurrir los sujetos que en ella forman parte.

Por tanto lo que antes no era un motivo de preocupación desde el punto de vista jurídico, ahora exige que, todas y cada una de estas nuevas situaciones ocasionadas por las nuevas tecnologías y su aplicación empresarial, deban ser observadas desde esa óptica jurídica en evitación de estas posibles consecuencias.

No es mi intención abordar, ni siquiera exponer, estas circunstancias en este momento pues para ello se necesitarían mucho más tiempo y espacio del que aquí por lógica no se dispone ni corresponde. No obstante si parece oportuno hacer un breve comentario de cómo afecta el cambio, desde un punto de vista jurídico, a una actividad que antes estaba poco expuesta al riesgo y hoy es susceptible de sufrir una serie de amenazas que pueden derivar en responsabilidad tanto para las empresas como para sus responsables de TI.

¿Cuando se ha hablado, hasta ahora, de los delitos informáticos? ¿Que son estos delitos y como afectan a las personas responsables de las áreas de TI? ¿Como pueden verse afectados los responsables informáticos por acciones delictivas ejecutadas por personas ajenas a sus departamentos o a sus empresas? ¿Como las compañías pueden ser demandadas por responsabilidades por acciones u omisiones ocurridas fuera de su entorno?

De lo anunciado hasta ahora no se debería desprender la idea de que la responsabilidad, culpable o no, del responsable de las TI es única en todas las acciones tipificadas como delito informático en nuestro código penal. Tampoco debe entenderse que dependa de él, exclusivamente, la evitación de los delitos mencionados. En contraposición con el pasado donde el responsable de TI era apuntado como máximo o único responsable de los

”¿Cuando se ha hablado, hasta ahora, de los delitos informáticos? ¿Qué son estos delitos y cómo afectan a las personas responsables de las áreas de TI?...”

susceptibles de responsabilidad se han incrementado en la medida en la que participan mas elementos y cada uno de ellos jugando roles diferentes, sin embargo la figura del responsable de TI sigue estando en el área de influencia de muchas de las situaciones calificables como delictivas y por tanto susceptible de ser afectada por este tipo de conductas.



Se ha pretendido hacer hincapié en la idea de riesgo que puede afectar a estas posiciones con el principal objetivo de estimular una reflexión de todos los responsables de la TI acerca de las diferentes situaciones que cada uno de ellos está viviendo y de los posibles riesgos y responsabilidades que puedan afectarle como consecuencia del desarrollo de su actividad profesional, y que, lógico es pensarlo, tendrán desigual efecto en cada una de las distintas circunstancias.

Para ello es importante conocer que delitos que antes se producían en la sociedad analógica y que ocasionalmente se tenían lugar dentro del espacio tecnológico de las empresas, que se calificaban como delitos contra el derecho a la intimidad, o Infracciones a la Propiedad Intelectual, Falsedades en documento, fraudes, amenazas, calumnias, injurias, sabotajes, hoy están tipificados en nuestro Código Penal como delitos informáticos.

La razón para ser considerados delitos informáticos es que además de la tipificación tal como existía antes de la modificación del código penal, el delito debe cometerse con el uso de "sistemas informáticos", debiendo interpretarse el concepto "sistema informático" de la manera mas amplia posible. Esta interpretación extensiva de los sistemas informáticos dentro de la cual se desarrolla nuestra actividad habitual, hace que circunstancias como la interceptación de correo electrónico, la cesión de datos reservados de carácter personal, las estafas informáticas, Los daños informáticos, los delitos contra la Propiedad intelectual, La falsedad documental, la pornografía infantil, sean situaciones que constantemente se están produciendo en nuestro entorno y, probablemente, bajo nuestro ámbito de responsabilidad lo que puede determinar en alguna circunstancia la responsabilidad de quienes son responsables del funcionamiento de los sistemas y herramientas propias del área de la TI.

"Para evitar posibles responsabilidades... . existen consejos y recomendaciones para todas las circunstancias que deben ser tenidas muy en cuenta a la hora de establecer una actividad de negocios basada en Internet"

Para evitar posibles responsabilidades tanto de las propias compañías como de las personas responsables de proyectos informáticos en la red existen consejos y recomendaciones para todas las circunstancias que deben ser tenidas muy en cuenta a la hora establecer una actividad de negocios basada en Internet. Resulta de todo punto imposible pormenorizar estas recomendaciones, sin embargo si es posible resaltar que para las empresas y sus responsables de desarrollo de proyectos en la red ya no es suficiente con que el desarrollo sea técnicamente correcto y adaptado a las necesidades para las cuales ha sido diseñado,

”Además de ésta situación de mayor exposición al riesgo de las empresas y de los responsables de TI y que deben ser protegidas adecuadamente, tiene lugar la demanda de la sociedad civil de este tipo de prestaciones”

además, deben tenerse en consideración las posibles responsabilidades tanto civiles como penales que pueden derivarse de la seguridad de la información manejada, de la ausencia del reconocimiento de los derechos de autor o violaciones de propiedad industrial, de las violaciones de confidencialidad de la información, del cumplimiento de la Ley de Servicios de la sociedad de la Información y Comercio Electrónico, de la responsabilidad derivada de la inclusión de los Links, del manejo de la memoria caché, del intercambio de información delictiva. Y de tantas circunstancias que pueden acaecer y de las cuales es susceptible la exigencia de responsabilidad por acción y omisión. En definitiva de todos aquellos actos que sean producidos a través de medios informáticos y que son tipificados ilícitos penales, y de los cuales se pueda derivar una responsabilidad civil o penal para la empresa o para el responsable de TI

Además de ésta situación de mayor exposición al riesgo de las empresas y de los responsables de TI y que deben ser protegidas adecuadamente, tiene lugar la demanda de la sociedad civil de este tipo de prestaciones. A ninguno se nos escapa que la sociedad cada día está mas necesitada del uso de las tecnologías disponibles y a cambio de ésta necesidad y de éste compromiso de uso que hace a través de su demanda, necesita que los sistemas ofrezcan fiabilidad, seguridad y privacidad dotadas de las necesarias garantías y exigiendo las oportunas responsabilidades en el caso de incumplimientos, bien sean culpables o negligentes.

Aquiles D. Obispo Abad
Abogado

COMMON SYSTEM i ROADSHOW

14 de Noviembre 2006

El pasado 14 de Noviembre tuvimos la sesión de RoadShow en el IBM Forum. Cada año tenemos un RodShow, pretendiendo ser un repaso a las tecnologías mas calientes den entorno iSeries.



Para la ocasión tuvimos ponentes de los laboratorios **IBM Rochester** como Alison Butterill, Debbie Saugen y Steve Finnes, con la consiguiente traducción simultanea *(por la flojera de los extremeños que no tuvieron reñños para subir mas arriba, circa 1500, y dejaron el terreno libre para los ingleses, así nos va el pelo*

con el inglés desde entonces).



“Creo que fue un buen repaso a las muchas posibilidades de decorar las pantallas verdes”

En la sesión se repasaron temas muy candentes, como veremos.

HA for decision makers (**Alta Disponibilidad para gente que toma decisiones**).

Aquí no tuvimos grandes innovaciones, fue un simple repaso a las ofertas ya conocidas. Siempre viene bien para los que no saben que, simplemente, no hay máquina en el mundo con mejor posicionamiento en alta disponibilidad. Sin embargo, me parece que esta presentación no estuvo a la altura de lo que se espera de un RoadShow, trillando lo trillado se trilla poco.

Security & Disaster Recovery (**Seguridad y recuperación de desastres**).

Otro repaso de estas funciones para cuadrar el círculo de Seguridad total en el System i, a veces resulta abrumador saber que tenemos tanto y lo vendemos tan mal. Por una parte la gran oferta de funciones parece compleja, pero en éste caso la complejidad esconde la gran seguridad de que podemos disponer en la plataforma iSeries.

A critical comparison of ReFacing Tools (**Comparación crítica de herramientas de re-decoración**).

Creo que fue un buen repaso a las muchas posibilidades de "decorar" las pantallas verdes convirtiéndolas para que puedan accederse con un browser (navegador) sin mucho esfuerzo. Se habló de varias cosas pero fundamentalmente de Webfacing y HATS a través de Websphere, y de las opciones y diferencias que hay en las distintas versiones. El tema de las licencias (que ya no son "free"), o el hecho de que si se convierte una aplicación hacen falta licencias para correrlas en otras parecieron quedar ahora mas claras.

Me parece que al final queda siempre una duda que solo puede conocerse cuando uno se mete a fondo con éstas herramientas, cada quien tendrá su experiencia, pero no esta de más repensar aquello de que unas sevillanas y un claqué los dos son bailes pero juntos no se llevan bien, o lo de "aunque la mona se vista de seda, mona se queda". Desde luego hay que aplaudir cualquier esfuerzo en hacer que la plataforma se modernice, pero mucha gente, y desde luego yo personalmente, no estamos nada convencidos de que la presión por java y las conversiones "automáticas" sean un camino adecuado.



Además, las tareas de tecleo intensivo simplemente son inmejorables en modo carácter (en verde), y lo que hay que potenciar es que los servicios de tecleo no masivo, las consultas, los

**“El sentido común
podía aplicarse
bien desde el
AS/400 por su
arquitectura y
¡sorpresa! el
sentido común
parece ser una
parte importante
en todo SOA que
se precie”**

accesos por personas de fuera de la empresa, los procesos colaborativos, etc sean rediseñados (no convertidos) a un modo web más coherente con los modos de uso windows/web y no una simple pantalla de 80x24 dentro de un browser.

SOA and the System i (**Arquitectura Orientada a Servicios y el System i**)

El ponente no estuvo muy acertado con esta ponencia, un poco compleja en su formato, así que la única idea general que nos queda es que SOA es ahora (como antes On Demand) un nuevo enfoque para tomar los proyectos.

Aunque usando el método de "viejo maestrillo recuerda sus librillos" esto es una modernización del método simplón "cualquier problema grande se divide en problemas pequeñitos y es mas fácil abordarlos", solo que teniendo "mucho cuidado" porque la mucha separación también genera mucho agobio, y ahí es donde debe estar el truco: la modularización es tan compleja que necesita técnica y técnicos, de ahí la S de Servicios.

Bueno, parece que me quedan unas cuantas reuniones mas sobre SOA para entenderlo mejor.

Moving RPG to an SOA Framework: A step by step approach (**Moviendo RPG a un enfoque SOA: aproximarse paso a paso**)

Una vez comprendido el enfoque SOA, esta ponencia trata de mostrarnos algunos ejemplos de cómo podemos utilizar el conocido lenguaje RPG para hacer programas como servicios interoperables, uno de los fundamentos de SOA. Creo que mucha gente no tendrá problemas con éste razonamiento, porque el troceo de programas en subrutinas, copys y llamadas a programas es parte fundamental de cómo se han hecho muchas aplicaciones mucho antes de hablar siquiera de estos conceptos. El sentido común podía aplicarse bien desde el AS/400 por su arquitectura, y ¡sorpresa! el sentido común parece ser una parte importante en todo SOA que se precie.

Paella.

Si, la paella formaba parte de las sesiones, y de hecho fue muy requerida por los que nos dimos prisa en llegar, algunos que se quedaron embelesados dándole al coco sobre SOA llegaron unos minutos tarde y habíamos acabado con ella. Otra vez bravo por José y su paella.

Guillermo Andrades Berlanga
Tesorero
Common Europe España

GESTION DOCUMENTAL E IMPRESION

29 de Noviembre 2006

**“IBM aprovechó
la sesión para
hacer un repaso
de toda la oferta
de impreoras”**

Hoy hemos tenido en el IBM Forum una reunión de **Common** sobre el tema genérico de **Tecnologías de Impresión y Gestión Documental**.

IBM ha presentado una nueva herramientas para diseño de formularios llamada **Mapping**, adicionales a las que ya tiene con nombres **AFP** o **InfoPrint**, así que ahora los posibles usuarios tienen donde elegir, tres productos solo en IBM.

Para la presentación nos ha venido una persona de Francia de la empresa que fabrica mapping (no es un producto IBM, tampoco hay noticia de que IBM haya comprado esa empresa). El hombre ha intentado hablar en castellano y nosotros hemos intentado entenderlo.

IBM aprovechó la sesión para hacer un repaso de toda la oferta de impresoras IBM, lo cual ha estado muy bien porque después de la venta de toda la gama de impresoras a Lexmark hace unos años, todavía hay gente que no conoce bien que IBM volvió por estos fueros y que tiene una oferta amplísima. La verdad es que disponer de impresora Color, en red y con Duplex por 500 Euros parece un buen avance.

Guillermo Andrades Berlanga
Tesorero
Common Europe España



NOTICIAS CORTAS

Cognos 8 Business Intelligence, validado como "Ready for IBM Websphere Portal"

Los portlets certificados permiten a los clientes gestionar fácilmente informes, análisis y otros contenidos Cognos 8 BI dentro del entorno IBM WebSphere Portal

Cognos, principal proveedor de soluciones de Business Intelligence y para la gestión del rendimiento corporativo, ha anunciado que Cognos 8 Business Intelligence (BI) ha sido designado por IBM como plataforma "Ready for IBM WebSphere Portal", el más alto nivel de validación para aplicaciones de software diseñadas para trabajar dentro del entorno IBM WebSphere Portal.

Mediante esta validación, las organizaciones globales podrán capitalizar los portlets (componentes para portales web basados en Java) superiores para la producción de aquellas herramientas que cumplen los servicios web de IBM WebSphere sobre el estándar de Portlets Remotos (WSRP). Esto ofrece a los usuarios de negocio un acceso completo a todas las facetas de su implementación Cognos BI -incluyendo reporting, análisis, cuadros de mando, tablas de resultados y gestión de eventos de negocio-, vía interfaz integrada en WebSphere Portal. Los clientes se podrán beneficiar también de la fuerte autenticación del portal y de la seguridad de la información, a través de la integración del potente mecanismo de seguridad de Cognos 8 BI con la herramienta nativa single-sign-on (SSO) de IBM WebSphere.

Por otro lado, la comunicación de portlet a portlet permite a los usuarios navegar fácilmente en su contenido Cognos 8 BI e interpretar los informes en un completo contexto empresarial, suministrando resultados para una visión dedicada y permitiendo al usuario utilizar sus limitados recursos visuales para obtener todo su potencial.

IBM apuesta por la impresión a color de alta velocidad

El gigante azul presenta nuevos equipos de inyección de tinta dotados de una tecnología que reduce los costes de impresión e incrementa la calidad de los trabajos de los usuarios

"El anuncio más importante en materia de impresión de los últimos 10 ó 15 años", así ha calificado Jesús Ayllón, miembro de la Unidad de Sistemas de Impresión de IBM, la presentación que la compañía realizó en Chicago el pasado 15 de octubre. La feria internacional Graph Expo fue el escenario elegido por el gigante azul para dar a conocer sus nuevas soluciones de impresión en entornos de producción.

**El gigante azul
presenta nuevos
equipos de
inyección de tinta
dotados de una
tecnología que
reduce los costes de
impresión e
incrementa la
calidad de los
trabajos de los
usuarios.**

Hace aproximadamente un año, IBM creaba el AFP Color Consortium, un grupo constituido en la actualidad por 30 socios tecnológicos que tenía el propósito de idear una arquitectura estándar para la impresión a color. Sin embargo, éste era sólo el primer paso de la estrategia de IBM. El segundo consistía en contar con un controlador robusto y escalable para el proceso de datos en entornos heterogéneos, por lo que la compañía desarrolló una tecnología de microprocesadores power. El tercer paso era contar con un software para integrar los diferentes procesos que forman parte del ciclo de impresión de los documentos, para lo cual anunciaron Infoprint ProcessDirector.

Ahora, IBM llega al último escalón de esta estrategia con el anuncio de nuevas máquinas de inyección de tinta que hacen que los costes de producción sean menores, mientras las calidades aumentan, al mismo tiempo que lo hacen la velocidad (400 ppm a color) y la fiabilidad.

"Hemos escogido la tecnología de inyección de tinta porque aporta múltiples beneficios. Entre ellos, destacamos la nitidez, el no necesitar papeles especiales para la impresión, la reducción de inconvenientes a la hora de imprimir a doble cara, además de que la tinta es resistente al agua, el emborronamiento o el descolorido que la luz provoca en los documentos", asegura Ayllón.

SIMO cierra con más de 288.000 visitantes

La 46 edición de la Feria Internacional de Informática, Multimedia y Comunicaciones (SIMO) cerró con una asistencia estimada a los pabellones de Ifema de algo más de 288.000 visitantes, según los organizadores.

Esta edición, la de la presentación europea de Windows Vista, ha registrado un incremento del uno por ciento de profesionales en las cuatro primeras jornadas de la Feria, con un total de 231.904 visitantes. La presencia de público durante el fin de semana ha superado las 56.000 personas. Araña así unos pocos miles de visitantes más que en la edición de 2005, gracias a esta estrategia de abrir más el evento al consumidor final.

Una de las novedades al respecto, el pabellón de E-Life para no profesionales, dirigido a todas aquellas personas con interés en entender y disfrutar de las nuevas tecnologías, registró en sus primeros tres días una afluencia de 54.208 visitantes.

Más que nuevos productos, en SIMO se presentaron nuevos espacios y áreas especialmente concebidos para acercar a profesionales y al público a las tecnologías del futuro. Entre ellas, el Espacio Vivero, que ha dado entrada en la feria a un colectivo de jóvenes empresas con novedosos proyectos en Investigación y Desarrollo (I+D).

Además, la oferta de SIMO ha mostrado al ciudadano los últimos

“La 46 edición de la Feria Internacional de Informática, Multimedia y Comunicaciones (SIMO) cerró con una asistencia estimada a los pabellones de Ifema de algo más de 288.000 visitantes, según los organizadores”

proyectos y servicios ofertados por la Administración Pública, como el eDNI o el Espacio Avanza, del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio orientada a la difusión, divulgación y comunicación de los usos y ventajas de Internet y otras tecnologías.

Portugal se convierte en una gran escaparate de innovación TI

La capital lisboeta cierra las puertas del salón SITIC donde se dieron a conocer proyectos como el pasaporte electrónico portugués, la iniciativa Escuadra del Siglo XXI o la tarjeta del ciudadano

La primera edición del Salón Internacional de Tecnologías de la Información y Comunicación, SITIC, que ha acogido Lisboa del 2 al 5 de noviembre, ha mostrado algunos de los proyectos más relevantes y significativos que el país vecino está llevando a cabo en materia de TIC.

Con un total de 220 expositores, SITIC reunió a pymes, grandes cuentas, asociaciones sectoriales y entidades de la Administración Pública central y local para dar a conocer las iniciativas que desde el gobierno lisboeta se están desarrollando para hacer realidad la Sociedad de la Información.

“La capital lisboeta cierra las puertas del salón SITIC donde se dieron a conocer proyectos como el pasaporte electrónico portugués, la iniciativa Escuadra del Siglo XXI o la tarjeta del ciudadano”

Entre otros, en SITIC se pudieron conocer los principales detalles del Pasaporte Electrónico Portugués (PEP), de la tarjeta del ciudadano, que permitirá unir en un único documento el carné de identidad, la tarjeta de la Seguridad Social, la del contribuyente, las del Sistema Nacional de Salud y la Tarjeta del elector; o de Escuadra del Siglo XXI, una iniciativa del ministerio de la Administración Interna-Policía de la Seguridad Pública, que plantea un nuevo modelo de seguridad para los ciudadanos portugueses y una nueva forma de relación interactiva con las fuerzas policiales y de seguridad.

La inversión de Europa occidental en tecnología financiera alcanzará 95.000 millones de dólares en 2009

La unidad operativa de IDC para el mercado financiero presentó sus previsiones y recomendaciones para la inversión en TI de las entidades bancarias en una conferencia organizada por la consultora

La banca europea continúa enfrentándose a numerosos retos donde las regulaciones, la necesidad de crecimiento y la creciente competencia continúan ejerciendo una gran presión en el sector. Actualmente los bancos necesitan diferenciar su oferta de servicios y, para ello, las decisiones tecnológicas juegan un papel crucial. En este marco, IDC Research España celebró el pasado 25 de octubre en Madrid la 3ª convocatoria internacional sobre TIC en el sector bancario, en colaboración con su unidad operativa Financial Insights, centrada en la industria de servicios financieros. Bajo el título "Renovación, Innovación y Diferenciación: la nueva ola de cambios del sector financiero", los ponentes analizaron las principales prioridades de los bancos, así como las últimas tendencias y conductores que impactarán en las decisiones tecnológicas del

negocio.

Peter Farley, director general para EMEA de Financial Insights, abrió la jornada con una ponencia sobre los retos a los que se enfrentan las instituciones financieras y el valor diferencial de la tecnología. De acuerdo con los datos de Financial Insights, la inversión de Europa Occidental en tecnología financiera aumentará de 85,5 mil millones de dólares en 2005 a 95 mil millones en 2009, lo que supone un incremento del 5,2 por ciento y una cuota de mercado del 23,6 por ciento sobre el gasto total en TI. En el entorno financiero, Peter Farley destacó la posición de España y Reino Unido como los países con mayor eficiencia bancaria en Europa. Según Farley, "los bancos tienen que asegurar lazos más fuertes y una mayor puesta en común del conocimiento entre el negocio y la tecnología. Desde el exterior, los vendedores y las asociaciones de TI que obtengan éxito en servicios financieros serán aquellos que aporten innovación y soluciones integradas a los negocios de usuario final", y añadió que "las regulaciones impondrán de nuevo una fuerte carga externa, pero proporcionarán oportunidades competitivas

El presidente de la CMT anuncia una bajada de los precios de acceso a Internet en navidades

Reinaldo Rodríguez reconoció que todavía en España acceder a Internet es un 20 por ciento más caro que en el resto de Europa

Reinaldo Rodríguez, presidente de la Comisión de Mercado de Telecomunicaciones ha asegurado en la Cadena SER que habrá una "reducción significativa" en los precios de acceso a Internet de banda ancha de cara a las próximas navidades.

Reinaldo Rodríguez ya confesó hace algunos meses que nuestro país se encontraba un 25 por ciento por encima de la media europea en precios de acceso a Internet. A día de hoy, la diferencia se ha reducido "al 20 por ciento", pero todavía hay algunas medidas "que no se han tomado". Rodríguez reconoció que el alto número de quejas en el sector de la comunicación se producen porque tienen "fundamento", aunque apuntó que en ocasiones podía haber "algunas exageraciones". Para el máximo mandatario de la CMT España "no tiene las peores comunicaciones" de Europa, pero sí reconoció que son "algo más caras".

Reinaldo Rodríguez justificó el hecho de que la telefonía se encuentre a la cabeza en cuanto a número de reclamaciones: "Las telecomunicaciones se han complicado de forma enorme, son servicios más complejos. La cadena se hace más endeble porque dependen de más operadores. Tiene sentido que haya más quejas. Pero ese es el reto. Dar un servicio entre muchos, con muchas tecnologías y garantizado un nivel de servicio adecuado. La telefonía tenía una calidad excepcional porque estaba muy controlada y tenía tecnologías aseguradas. Sin embargo, Internet depende de una red que no tiene garantizados niveles de calidad, depende de la web, de la red o del suministrador. Todo ello hace muy difícil lograr la calidad de la telefonía".

“Reinaldo Rodríguez reconoció que todavía en España acceder a Internet es un 20 por ciento más caro que en el resto de Europa”

Falta de alineación y costes de integración, principales problemas del ERP

Es la conclusión prioritaria de un estudio de Synotion, que ha elaborado un catálogo sobre los inconvenientes habituales en la implantación de soluciones de gestión empresarial.

Synotion, empresa europea de Interim Management, especializada en servicios de Gobierno de TI ha identificado los diez problemas claves en la implantación de los sistemas ERP en la empresa.

La falta de alineación con las necesidades del negocio es uno de los principales inconvenientes que hallan las empresas, al no tener en cuenta que el desarrollo de la estrategia de provisión debe ir en consonancia con la estrategia corporativa formando parte del plan director.

Otro problema, no menos importante para Synotion, es la inadecuada definición del alcance del proyecto, que puede provocar no sólo el incremento de los costes, sino la pérdida de datos. Como apunta Fernando Cruz Martínez-Lacaci, director general de Synotion España, "en alguna ocasión hemos sido contratados para mediar entre una compañía y su proveedor ERP, ya que, al no haberse definido correctamente la migración de datos al inicio del proyecto de implementación, la compañía carecía de los datos históricos necesarios para el análisis de tendencias en su mercado. Las empresas no elaboran RFPs (Request for Proposal) ni todos los días, ni todos los años. Nuestros Interim Managers no sólo cuentan con las metodologías y modelos necesarios, que se aplican como plantillas, sino que además disponen de la experiencia necesaria para realizar estas tareas de manera continuada en el tiempo".

También es muy necesario medir previamente el coste de la integración ya sea con estándares o con otras aplicaciones que pueden resultar desconocidas para el proveedor del ERP, ya que es un sistema que precisa interactuar con otros. Para esta empresa es fundamental que antes de iniciar la implementación, se analicen las aplicaciones afectadas y se estime el coste que implicará enlazar las herramientas existentes con el nuevo sistema.

La falta de consultores preparados por parte del proveedor externo de TI (cuyas capacidades la empresa cliente debería evaluar previamente); el establecimiento de relaciones contractuales poco flexibles o las carencias en el establecimiento de las garantías pertinentes para el cumplimiento de los Niveles de Servicio pactados, son otros ejemplos de las dificultades con las que se encuentra Synotion en estos procesos de implantación de sistemas ERP en las empresas españolas.

La inadecuada preparación del entorno de desarrollo para los equipos externos (donde la empresa cliente no suele tener en cuenta el posible impacto del equipo de desarrolladores en sus infraestructuras) es otra de las dificultades señaladas por Synotion. Por último la compañía indica que otro obstáculo deriva de la

“Es la conclusión prioritaria de un estudio de Synotion, que ha elaborado un catálogo sobre los inconvenientes habituales en la implantación de soluciones de gestión empresarial”

inadecuada definición y gestión de las responsabilidades que los propios empleados de la organización tienen en la implantación del ERP, creyendo la empresa que el proveedor externo de TI resolverá todos sus problemas, sin asegurar la colaboración a todos los niveles de su propio equipo.

España supera a Alemania y Reino Unido en movilidad empresarial

Un estudio de IDC, presentado en Nokia for Business City, señala que ya existen en nuestro país más de ocho millones de trabajadores móviles.

Nokia ha celebrado en Madrid la segunda edición de Nokia for Business City, donde ha dado a conocer sus soluciones empresariales de movilidad en una ciudad virtual, donde los asistentes han tenido la oportunidad de comprobar cómo pueden compaginar ocio y trabajo desde el aeropuerto, desde el taxi o desde el hogar. En el pero de los casos, en que el usuario pierda su dispositivo móvil, todos los datos permanecerán protegidos, gracias a Intellisync Device Management, que permite recuperar la información con total garantía.

En este escenario, Nokia ha aprovechado para presentar el primer estudio sobre la movilidad empresarial realizado en España, coordinado por IDC. Este informe, 'Situación y tendencias en movilidad empresarial en España', indica que en la 'piel de toro' existen más de ocho millones de trabajadores móviles, de los cuales unos 400.000 trabajan desde sus hogares y 2,2 millones, fuera de sus oficinas. Por el contrario, sólo unos 450.0 usuarios acceden a su correo electrónico desde su dispositivo móvil, donde Blackberry mantiene su predominio con un 62 por ciento del mercado. No obstante, la consultora prevé un liderazgo en el mercado de plataformas de Microsoft y Symbian, en detrimento del actual número uno.

Frente a estos datos que señalan a España como un país comprometido con la movilidad, resalta el hecho de que sólo el 50 por ciento de las compañías españolas posea una estrategia clara de movilidad, aunque nuestro país no se encuentra, en este sentido, en mala posición: por detrás de Dinamarca y Suecia (60 por ciento), pero por delante de Reino Unido, Francia, Italia y Alemania (40 por ciento).

El informe también fija su atención en los 70.000 nuevos usuarios de 'push email' registrados en 2007, lo que explica, entre otros factores el aumento de un 19 por ciento en las ventas de dispositivos convergentes a escala nacional.

Para Pedro Riesgo, director de Soluciones Empresariales de Nokia para España y Portugal, dentro de su estrategia de terminales y aplicaciones profesionales, "a través de nuestras soluciones podemos satisfacer requerimientos de usuarios de muy distintos perfiles. Por ejemplo, Cisco Call Manager + cliente SCCP para

“Un estudio de IDC, presentado en Nokia for Business City, señala que ya existen en nuestro país más de ocho millones de trabajadores móviles”

nuestro S60, es una de nuestras mejores soluciones basadas en IP".

Para IDC, la cuestión sin resolver de la convergencia y la gestión de la seguridad, junto a normas como Sarbanes-Oxley, serán los principales retos de la movilidad.

La TV digital, nuevo canal de comunicación y negocio

El Primer Foro sobre Aplicaciones Interactivas en Televisión analiza las ventajas de la TV Digital en el ámbito económico, tecnológico y sociológico

Ventajas y también retos. Nuevas oportunidades de negocio y de comunicación pero ligadas, sin duda, a numerosos desafíos. Así es el nuevo escenario que la Televisión Digital va a suponer en nuestra sociedad, una nueva realidad que ha puesto de manifiesto el Primer Foro sobre Aplicaciones Interactivas en Televisión, celebrado en Zaragoza.

Organizado por Informática El Corte Inglés Consultoría y Servicios, el Gobierno de Aragón, Net2U, Sun Microsystems, Gigaset Siemens y Vignette, el Foro trató de analizar las diferentes implicaciones económicas, tecnológicas y sociológicas que, como canal hacia el futuro, ofrece la nueva Televisión Interactiva.

Inaugurado el Foro de la mano de la consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón, Ángela Abos, la primera mesa redonda de la jornada dejó claro, bajo el título de "El futuro de las aplicaciones interactivas. Nuevas estrategias de negocio", la Televisión Digital encierra un enorme potencial de negocio. Eso sí, para lograr su éxito será necesario conocer mejor al espectador, sus gustos y experiencias, ofrecerle interactividad y personalización en los contenidos.

Otro reto importante que pusieron de manifiesto los participantes en el Foro radica en definir el precio aproximado que tendrá para las empresas introducir las aplicaciones interactivas en los diferentes programas, algo que aún no está definido y que no debería basarse únicamente en el coste de difusión sino también en las oportunidades de negocio que representará la misma para la organización.

La TV Digital como nuevo canal de comunicación fue el tema sobre el que se articuló la segunda mesa redonda del Foro, especialmente en su faceta como nuevo canal entre Administración Pública y ciudadanos. Los proyectos que se están llevando a cabo en el Ayuntamiento de Alcázar de San Juan, en la Diputación de Huesca o en Soria, sirvieron para mostrar el gran potencial de la TV Digital para llegar a un gran número de ciudadanos y la capacidad que ofrece esta tecnología para redefinir las políticas aplicadas con el fin de ayudar al desarrollo de cada región.

“El Primer Foro sobre Aplicaciones Interactivas en Televisión analiza las ventajas de la TV Digital en el ámbito económico, tecnológico y sociológico”

“Camuflado como un vídeo de You Tube, éste redirecciona al usuario a un site falso permitiendo la instalación de setup.ex de Zango Cash”

Websense alerta de los vídeos "trampa" de You Tube

Camuflado como un vídeo de You Tube, éste redirecciona al usuario a un site falso permitiendo la instalación de setup.ex de Zango Cash

Websense, proveedor de soluciones de seguridad web, ha descubierto la existencia de páginas de usuario en el dominio MySpace que contienen vídeos que aparentemente proceden de You Tube. Estos vídeos cuentan con un asistente de descarga embebido para instalar la barra de herramientas de la aplicación de edición web Zango Cash. Cuando los usuarios hacen clic para acceder al vídeo, son dirigidos a una copia del mismo que está alojada en un site denominado "Youtube.info" .

La página cuenta con el botón "haga clic aquí para ver el vídeo completo", que sirve para redireccionar a los usuarios a Microsoft Windows media video, donde se pide al visitante aceptar el acuerdo de licencia para usuarios finales con el fin de poder acceder al contenido del vídeo.

Suponiendo que los usuarios hayan aceptado el acuerdo, el vídeo se descarga e intenta instalar un archivo setup.exe de Zango Cash. Este caso es similar a otro incidente ocurrido hace un tiempo en el que los vídeos eran enviados a MySpace. Sin embargo, el dominio You Tube no era fraudulento y el vídeo se enviaba a VitalSecurity.org.

El website fraudulento de You Tube está alojado en Amsterdam y se encontraba operativo en el momento en el que se produjo esta alerta. El registro para el nombre de dominio es también falso.

La Junta de Gobierno aprueba los Estatutos de la Fundación para el Desarrollo de la SI en Madrid

Entre las actuaciones de mayor alcance, se contemplan toda una serie de proyectos dirigidos a la modernización y adaptación de las pequeñas y medianas empresas a la nueva economía digital

Impulsar el desarrollo y la innovación en todas las áreas de actividad económica y social de nuestra ciudad y promover el acceso generalizado de ciudadanos y empresas a las nuevas Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, es el objetivo de la Fundación para el desarrollo de la Sociedad de la Información en la Ciudad de Madrid (Fundación Madrid Tecnología), cuyos estatutos ha aprobado la Junta de Gobierno.

La creación de esta Fundación ha sido mayoritariamente respaldada por los numerosos agentes empresariales, asociativos e institucionales, relacionados con diversos ámbitos de la innovación tecnológica, que participaron a lo largo del pasado año en el Foro Madrid en Red.

Este grupo de trabajo, promovido por el Área de Gobierno de Economía y Participación Ciudadana, ha elaborado análisis y propuestas, recogidas en el Libro blanco y estrategia para el

desarrollo de la sociedad de la información en la ciudad de Madrid, e incorporadas, en gran medida y como es el caso de esta Fundación, como proyectos propios del Ayuntamiento de Madrid.

“La Fundación Cenatic nace con la intención de impulsar el software basado en código abierto entre las administraciones y las empresas e invertirá 2,29 millones de euros en los próximos tres años en proyectos de calidad y desarrollo de programas de fuente abierta”

Se prevé dedicar especial atención a aquellos grupos sociales más afectados por la brecha digital. Además, entre las actuaciones de mayor alcance, se contemplan toda una serie de proyectos dirigidos a la modernización y adaptación de las pequeñas y medianas empresas a la nueva economía digital. La creación de viveros de empresas de base tecnológica y la formación de agrupaciones sectoriales o "clusters" que permitan emprender innovaciones tecnológicas, con la solvencia y dimensión necesarias para acceder a inversiones y recursos nacionales y europeos, son objetivos prioritarios.

Se pretende, en fin, dar continuidad y consolidar el grupo articulado en torno el Foro Madrid en Red e impulsar el cumplimiento de las propuestas e iniciativas que sitúen a la ciudad de Madrid en la vanguardia de la Sociedad de la Información y el conocimiento.

Industria y la Junta de Extremadura crean Cenatic para impulsar el 'software libre'

La Fundación Cenatic nace con la intención de impulsar el software basado en código abierto entre las administraciones y las empresas e invertirá 2,29 millones de euros en los próximos tres años en proyectos de calidad y desarrollo de programas de fuente abierta

Según publica el diario El País en su página web, la Fundación Centro Nacional de Aplicación de las Tecnologías de la Información y Comunicación (Cenatic) acaba de celebrar su primera reunión de la mano de Francisco Ros Perán, el secretario de Estado de Telecomunicaciones, que ha asumido el cargo de presidente.

Cenatic nace con el objetivo de promover el uso tanto en las administraciones como entre las empresas del software de código abierto, es decir, los programas que pueden ser manipulados al no estar sujetos a ningún copyright. La Fundación tiene su sede en Almendralejo (Badajoz) y se ha constituido con un capital inicial de 180.000 euros.

El gobierno quiere que España sea una referencia en todo el mundo en la aplicación y desarrollo del 'software libre', y además pretende que se cree todo un tejido industrial en torno a las nuevas tecnologías. Sus planes contemplan una inversión de 2,29 millones de euros en los próximos tres años para impulsar la calidad y la creación de software de fuentes abiertas.

El Cenatic también va a colaborar con instituciones nacionales, europeas e iberoamericanas para atraer iniciativas empresariales a Extremadura, siempre relacionadas con las TI. Sus primeros trabajos se van a centrar en labores de divulgación, lo que incluye la creación de un observatorio especializado y de un banco de

C/ Goiri, 30—7º D
28039 Madrid
Teléfono: 913.116.114
Fax: 913.116.114
Correo: info@common.es

EDICION:

Common Europe España

COMITÉ EJECUTIVO**PRESIDENTE**

OLGA MIRALLES

ASERCO

TLF 93.341.40.78

EMAIL: olgam@common.es

VICEPRESIDENTE

MANUEL DELGADO

PETRESA

TLF 956 58.22.52

EMAIL: mdr@common.es

SECRETARIO

ROSARIO RODRÍGUEZ MEGO

IBM ESPAÑA

TLF 91 397.64.73

EMAIL : charormego@common.es

TESORERO

GUILLERMO ANDRADES

CPI SOFTWARE

TLF 91 535.41.35

EMAIL: gab@common.es

VOCALES

SANTIAGO PICAZO

SAYTEL SERVICIOS INFORM

TLF 91 296.13.45

EMAIL: spicazo@common.es

DEBORA CLAP

CLAP SOLUCIONES INFORM

TLF 93 467.48.42

EMAIL: debora@common.es



FRANCISCO SANTA CRUZ

POPULAR BANCA PRIVADA

TLF 91 520.75.84

EMAIL: fsantacruz@common.es

COORDINACION Y EDICION

Juan José Casado

SECRETARIA

Alicia Santos

FINES DE LA ASOCIACION:

- Promover entre sus miembros el intercambio de informaciones y experiencias sobre todas las cuestiones relacionadas con la informática.
- Desarrollar coloquios seminarios y reuniones para el estudio de los sistemas de información, que permitan un mejor aprovechamiento de los equipos y materiales existentes en el mercado
- Canalizar las experiencias de los miembros de la Asociación a fin de obtener mejoras en beneficio de los Miembros usuarios
- Establecer relaciones con otras Asociaciones o grupos profesionales, nacionales e internacionales, con actividades iguales o similares
- Realizar cualesquiera otras actividades que, de acuerdo con los objetivos antes enumerados, ayuden a la consecución de los fines previstos.