

actividades
complementarias

co congreso

ta talleres tecnológicos

ca premios a
casos de éxito

EN EL MARCO DE

SITI
asLAN'12
XIX EDICIÓN
27|28|29
marzo

Premios asLAN a Administraciones y Organismos Públicos

Por cuarto año consecutivo, la Asociación @asLAN ha invitado a todas las Administraciones y Organismos Públicos a participar en la Convocatoria de Premios @asLAN. Una iniciativa que, año tras año, se refuerza como marco en el que **presentar, conocer y premiar experiencias de éxito** en la Administración Pública Española en la aplicación y uso de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, dando mayor importancia esta edición a proyectos que **destaquen por las "reducciones de costes generadas" o "mejoras de la eficiencia"**.

ORGANIZA



PATROCINAN



Cambium Networks



En esta nueva edición, que ha coincidido con un cambio de Gobierno y una extraordinariamente compleja situación económica tanto para el Sector Público como Privado, buscamos proyectos que destaquen por las “reducciones de costes generadas” o “mejoras de la eficiencia”, y solicitamos a todos los participantes en las votaciones que lo hagan atendiendo especialmente a estos dos criterios.

Confiamos que nuestra labor de divulgación y reconocimiento de “Casos de Éxito”, sirva a muchos otros profesionales del Sector Público y Privado a innovar y apostar por las nuevas tecnologías como una fuente inagotable de ventajas competitivas para sus organizaciones y, en definitiva, entre todos contribuir a la recuperación de nuestra economía.

Compartir experiencias de éxito es clave para afrontar nuevos proyectos y conseguir mejores resultados. Durante la Feria SITI/asLAN'2012, serán presentados una selección de Casos de Éxito por los correspondientes Responsables TIC del Proyecto que han destacado por “reducciones de costes generadas” o “mejoras de la eficiencia”. En este documento encontrará los Finalistas de un proceso de selección abierto y transparente, que comenzó con 72 Casos de Éxito y en el que han contribuido con su valoración casi un millar de profesionales.

Categorías:

Administración Central

Administración Autonómica

Administración Local – Servicios

Administración Local – Infraestructuras

Justicia e Interior

Sanidad

Educación

Empresas Públicas

Durante la Feria SITI/asLAN'2012, los responsables TIC que han liderado los 3 proyectos finalistas de cada una de las 8 Categorías darán a conocer las principales claves y barreras superadas, a través de Mesas Redondas retransmitidas. El jueves 29 de marzo en IFEMA, tendrá lugar la Gala Oficial de Entrega de Premios.



Para descargar el resumen del proyecto haga “click” en el icono

votaciones y más información en

www.siti.es/CasosdeExito

Si pertenece a una Administración y Organismo Público, y desea recibir la Convocatoria para el próximo año envíenos sus datos de contacto a

CasosDeExito@siti.es



Embajador: Rames Sarwat. Director General, Smart Access.

Plataforma de Intermediación: Servicios de verificación y consulta de datos

Implantado en: Ministerior de Hacienda y Administraciones Públicas / Socios Tecnológicos: **Fujitsu/Aeioros**

El objetivo de la Plataforma de Intermediación - SVD es facilitar a las Administraciones el cumplimiento del artículo 6.2.b de la ley 11/2007 de no pedir a los ciudadanos documentos que obren en poder de la administración en todos los trámites administrativos en los que pudieran ser requeridos. Los resultados obtenidos con la puesta en producción de este sistema son: Incrementar la interoperabilidad organizativa entre AAPP simplificando los procedimientos y mejorando la eficiencia interna y calidad de los mismos. Reducir el volumen de los expedientes administrativos al disminuir la carga documental que conforma el expediente y por tanto los costes de explotación. Mejorar los servicios prestados por las Administraciones Públicas a los ciudadanos, ahorrándoles trámites y tiempo al reducir el número de documentos que tienen que aportar. El ROI por cada Euro invertido es de 115:1 y un ahorro durante 2011 de 40,08 Millones de Euros. Actualmente, los organismos usuarios de la plataforma tienen un ratio de reutilización de servicios de 4,5 servicios por Organismo.



Proyecto de implantación del protocolo IPv6 en el Ministerio de Industria, Energía y Turismo

Implantado en: Ministerio de Industria, Energía y Turismo

Proyecto de implantación del protocolo IPv6 en el Ministerio de Industria, Energía y Turismo con los siguientes objetivos: 1. Adaptación de la plataforma de redes y sistemas para la presentación de contenidos del Ministerio de modo que sean accesibles desde el exterior con direccionamiento IPv6/ IPv4. 2. Creación y publicación de un portal de internet bajo el nombre de dominio "ipv6.es" con información divulgativa y de referencia en IPv6. 3. La experiencia de este proyecto se utilizará de referencia para la incorporación del protocolo IPv6 en otras organizaciones públicas y privadas.

Las redes IPv6 pueden reducir los costes de los servicios publicos al introducir nuevas funcionalidades y mejoras en áreas de gestión y administracion de red, simplicidad de procesamiento en red y en definitiva mejoras en automatizacion y eficiencia.



Intercambio Telemático de expedientes electrónicos entre la CNE (Comisión Nacional de la Energía) y el Ministerio de Industria (MINETUR)

Implantado en: Comisión Nacional de la Energía y Ministerio de Industria, Energía y Turismo. Socios Tecnológicos: **Microsoft, Alten y Cap Gemini**

ITALO permite el intercambio de expedientes electrónicos entre A.A.P.P., en este caso entre el MINETUR y organismos del sector energético como CNE o CORES, que a diario intercambian abundante información concerniente al sector energético español. Dicho intercambio no puede tener lugar de cualquier modo, sino que se deben garantizar las debidas condiciones de seguridad e interoperabilidad que marca la Ley 11/2007, así como también sus normas de desarrollo: RD 3/2010, Esquema Nacional de Seguridad en el ámbito de la Administración Electrónica y RD 4/2010, Esquema Nacional de Interoperabilidad en el ámbito de la Administración Electrónica. Al ser aplicable a 100.000 empresas, permitirá ahorrar hasta 3 millones de euros, a lo que se añadiría el ahorro del tiempo derivado de interconectar los organismos y recibir una respuesta inmediata, lo que de cara al ciudadano supondría 200 euros por trámite



Con el apoyo de: **Microsoft**

Finalistas Categoría Administración Autonómica

Embajadores: Luis Ocaña. Director Ventas Administración General del Estado, Siemens Enterprise y Tita López. Directora General, BPS

PDF

El impacto de la orientación a la calidad en la gestión TIC: El centro de operación de redes y servicios (CORS)

Implantado en: Administración de la Junta de Castilla y León / Socio Tecnológico: **Satec**

El Centro de Operación de Redes y Servicios (CORS) es la implementación de un modelo de gestión integral de los servicios de telecomunicaciones que la Administración de la Comunidad de Castilla y León necesita para prestar servicio público y realizar su actividad administrativa. Las prestaciones demandadas no han dejado de aumentar, pero los recursos no lo han hecho. A través de la aplicación de buenas prácticas de calidad en la gestión TIC, se ha podido seguir gestionando la cada vez más exigente demanda, aumentando la productividad, y aportar información que ha servido para reducir los costes.

Se ha mejorado la productividad de los recursos dedicados a la gestión TIC. Entre otras se ha alcanzado la gestión en tiempo real de 1.500 operaciones mensuales sobre 27.000 activos y la reducción del 99 % del tiempo dedicado al análisis de la facturación.



PDF

Cloud Privada en el Gobierno de Castilla la Mancha

Implantado en: Gobierno de Castilla-La Mancha

El proyecto acometido dota al Gobierno Regional de Castilla-La Mancha de una infraestructura tecnológica bajo el modelo de Cloud Privada de forma que los distintos organismos que componen la Administración Regional disponen de una plataforma común de despliegue rápido de aplicaciones tecnológicas para la solución de sus problemas de negocio.



PDF

The iEverything Enterprise

Implantado en: CARTV-Corporación Aragonesa de Radio y Televisión / Socios Tecnológicos: **Unitronics AeroHive. Ibermática**

La virtualización, el cloud computing y la tecnología inalámbrica están cambiando la informática empresarial, proporcionando las conquistas revolucionarias de la productividad y ahorro de costes. Potentes aplicaciones empresariales ahora pueden ser entregados a casi cualquier dispositivo y en cualquier lugar, en cualquier momento y aprovechar la potencia de cálculo disponible en dispositivos de gran consumo, como teléfonos inteligentes y tabletas. Independientemente de que estos dispositivos se emiten colectivamente o propiedad personal, casi todos los departamento de TI está experimentando los efectos de la adopción sin precedentes de dispositivos inteligentes en la empresa. Estos cambios exigen que las organizaciones piensen estratégicamente sobre sus infraestructuras Wi-Fi, de modo que puedan maximizar los beneficios de la movilidad y la virtualización que ha contribuido a garantizar la flexibilidad necesaria para adaptarse al crecimiento rápido y el cambio de las necesidades del usuario. La integración de este nuevo mundo de la telefonía móvil, informática virtual comienza con la selección de la infraestructura de acceso inalámbrico a la derecha. Esto es lo que ha realizado la Corporación Aragonesa de Radio y Televisión con la migración a la tecnología de AeroHive.

La utilización de las redes de Wifi de última generación nos ha ahorrado costes de operación con respecto al sistema anterior. También hemos ganado en seguridad y hemos mejorado la productividad debido a las nuevas características que posee AeroHive.



Con el apoyo de:



Administración
Central

Administración
Autonómica

Administración Local -
Servicios

Administración Local -
Infraestructuras

Justicia
e Interior

Sanidad

Educación

Empresas
Públicas

Finalistas Categoría Administración Local - Servicios

Embajadores: Félix de la Fuente. Iberia Channel Sales Director, Alcatel-Lucent y Mercedes Oriol Vico. Directora de "Red Seguridad", revista editada por BORRMART

PDF

Plataforma de gestión de incidencias técnicas integrada con sistemas de movilidad

Implantado en: Ayuntamiento de Lleida

El objetivo de este plataforma es proporcionar una gestión integral de las incidencias técnicas. Así mismo, permite el control de diferente tipología de inventario, la localización y el estado de los distintos componentes que conforman la red de voz y datos de una organización. Por otro lado, su arquitectura de interoperabilidad proporciona la comunicación con múltiples clientes y garantiza su correcto funcionamiento en diferentes sistemas de movilidad (smartphones, tablets, etc.).

LA PAERIA



Ajuntament de Lleida

PDF

Ayuntamiento en la Nube

Implantado en: Diputación de Alicante

Este es un proyecto que tiene como objetivo tener un ahorro de costes en los Ayuntamientos, una ganancia en prestaciones y cumplir con la normativa. Ahorro de costes ya que no se precisa renovar hardware y directamente los usuarios de los Ayuntamientos tienen nuevas versiones de los aplicativos que la Diputación dispone para ayuntamientos: contabilidad, padrón de habitantes, registro, gestión de expedientes, etc. De esta forma, la Diputación puede prestar directamente sus servicios sin la necesidad del desplazamiento al Ayuntamiento. Los empleados municipales podrán tener acceso desde su hogar a los aplicativos y así poder teletrabajar desde su casa. También se benefician de los acuerdos corporativos de software que tiene la Diputación. Las copias de seguridad se realizan directamente en los servidores de la Diputación ahorrando importantes costes.

Reducción de costes en materia de hardware, licencias de software y servicios de administración de los servidores y puestos de trabajo. Los empleados públicos tienen acceso desde cualquier sitio a su puesto de trabajo pudiendo teletrabajar y así conciliar.



DIPUTACIÓN
DE ALICANTE

PDF

Pamplona-e: de la sede a la tramitación electrónica integral

Implantado en: Ayuntamiento de Pamplona y otras 35 entidades locales de Navarra / Socios Tecnológicos: **Asociación Navarra de Informática Municipal (ANIMSA)**

La Sede Electrónica del Ayuntamiento de Pamplona se puso en marcha el 14 de Enero de 2011, tras la aprobación de la Ordenanza Municipal de Administración Electrónica. En la sede, se han implantado más de 150 servicios públicos electrónicos integrados con la gestión interna. Las soluciones desarrolladas más relevantes son las siguientes: - Plataforma de "Gestión de Expedientes" y almacén documental. - Aplicación de Registro de entrada y Salida con las funcionalidades de Registro Telemático. - Sistema de Firma Electrónica con certificados reconocidos. - Sistema de Notificaciones electrónicas que soporta la notificación por comparecencia. - Interoperabilidad con @Firma y TS@. - Diseño y estructuración de la Sede electrónica, cumpliendo normas de accesibilidad y LOPD. - Asistente de tramitación, que ayuda al ciudadano en la realización de trámites. - Buscador de trámites e información. - Consulta de documentos en base a CSV.

El ciudadano no se tiene que desplazar a las oficinas municipales, con el consiguiente ahorro de tiempo, energía, etc. Por otra parte, la eliminación del papel en la gestión interna está llevando además, a una tramitación más rápida y eficiente.



Finalistas Categoría Administración Local - Infraestructuras

Embajador: Eugenio Fontán Oñate. Decano-Presidente, Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación



Gestion en red de Alumbrado Público

Implantado en: Rivas Smart City / Socio Tecnológico: **Salicru**

En los últimos dos años se han incorporado varias tecnologías o aplicaciones de gran alcance a la gestión administrativa y eficiencia energética del Ayuntamiento. Entre las más destacables: • Farolas controladas individualmente mediante análisis de video inteligente • Seguridad. Todos y cada uno de los aparcamiento de bicicletas del sistema público de alquiler de estos vehículos, conocido como Bicinrivas, están dotados de cámaras de vigilancia inteligentes que analizan los movimientos de las personas que se mueven en el entorno de estas zonas, además de tener el estado en tiempo real del estado de los puntos de alquiler. • Ahorro en la Red (EnergyWise). La infraestructura municipal, compuesta por más 140 Conmutadores, 780 Puntos de Acceso Wifi (indoor y outdoor), 720 Telefonos Ip y 400 Equipos Informaticos, (Ayuntamiento, polideportivos, colegios, centros culturales, etc) siendo aun más eficientes y un ahorro de alrededor de unos 14.000 euros anuales. • Sistema Integral de Accesos. Con este sistema se consigue un uso más eficiente de las instalaciones. • EEM. Herramienta de Eficiencia Energetica y sistema Scada. Se ha reducido hasta un 45% el consumo de Gas y electricidad.



Con el apoyo de: **SALICRU**



Despliegue de F.O. y conexión de edificios, servicios municipales y elementos incipientes de la SmartCity (Control de movilidad)

Implantado en: Ayuntamiento de Viladecans / Socio Tecnológico: **HP Networking**

Despliegue de F.O. para conexión de los distintos centros y servicios municipales, añadiendo los servicios incipientes y futuros de Smartcity. Suponiendo un ahorro económico y energético en servicios telemáticos duplicados y dispersos territorialmente, ahora centralizados.

Eliminación de servicios duplicados como telefonía y servidores, compartición de recursos con el ahorro económico y energético que supone.

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



Con el apoyo de:



Autoprestación de servicios de telecomunicaciones en la administración local.

Implantado en: Ayuntamiento de Málaga / Socios Tecnológicos: **Alvarion CISCO, Juniper, SATEC, Ingenia, Libera**

El Ayuntamiento de Málaga ha desarrollado un Plan Director de Comunicaciones cuya principal línea estratégica consiste en el despliegue de infraestructuras propietarias, en concreto de una red de fibra óptica de 56 km para 70 edificios públicos; una red inalámbrica corporativa; dos Centros de Procesos de Datos y Comunicaciones redundantes, así como un nuevo sistema de Telefonía IP para más de 2.600 usuarios. Todas estas infraestructuras están diseñadas y gestionadas por personal técnico del Centro Municipal de informática, en una apuesta fuerte por la autoprestación municipal. Tras más de 15 meses en servicio, se presentan las conclusiones sobre la implantación, gestión, mejora de los servicios y ahorros obtenidos.

Reducción de costes Telefonía fija y datos; Mejora prestaciones y servicios; Aumento disponibilidad; Duplicación de la capacidad de los cableados estructurados, ; Mejora de la provisión, atención y soporte a los usuarios.



Con el apoyo de:



Administración
Central

Administración
Autonómica

Administración Local -
Servicios

Administración Local -
Infraestructuras

Justicia
e Interior

Sanidad

Educación

Empresas
Públicas

Embajadores: Lola Miravet. Directora Desarrollo de Negocio, Unitronics y Emilio del Moral Serrano. Secretario, ALI.



Portal del ciudadano de la Administración de Justicia en el País Vasco <http://www.justizia.net>

Implantado en: Dirección para la modernización de la Admón de Justicia en el País Vasco-Dpto. de Justicia y Admon pública / Socio Tecnológico: **Ibermática**
Nuevo portal de servicio al ciudadano de la Admon de Justicia en Euskadi. Accesibilidad AAA. Web semántica (urls amigables, microformatos), orientada al usuario (perfil, lenguaje cercano e igualitario), web participativa con inclusión de redes sociales, servicios y trámites online. Basada en arquitectura J2ee y un gestor de contenidos sobre un sistema robusto y estable (servidores en cluster)

La tecnología utilizada ha facilitado la integración de servicios y trámites con las aplicaciones de los juzgados, agilizando los trámites del ciudadano con la administración, reduciendo tiempos y costes, mayor estabilidad y seguridad en las transacciones



Certificaciones de nacimiento y matrimonio personales

Implantado en: Ministerio de Justicia / Socio Tecnológico: **Axpe**

En junio de 2011 se puso en marcha el proyecto CERECI (CERTificaciones de los REGistros Civiles) de la División de Informática y Tecnologías de la Información (DITI), una primera fase de un proyecto más ambicioso, consistente en la solicitud, descarga y verificación telemática de certificaciones literales de nacimiento y matrimonio personales. Este proyecto amplía pues los canales de relación con los ciudadanos en la tramitación de algunos de los certificados más demandados, cumpliendo no sólo el objetivo de adecuarnos a la normativa que regula la relación de las Administraciones Públicas con los ciudadanos por medios electrónicos, sino dando la imagen de modernidad y agilidad que requiere un Ministerio como el de Justicia

Ahorro en desplazamientos de los ciudadanos, en costes a la administración, en tiempo, en papel y en solicitudes.



LEXNET-sistema para el envío de documentación procesal por medios telemáticos del Ministerio de Justicia

Implantado en: Ministerio de Justicia

LexNet es una plataforma de intercambio seguro de información entre los Órganos Judiciales y una gran diversidad de operadores jurídicos que necesitan intercambiar documentos judiciales (notificaciones, escritos y demandas). Operativo desde el 2007, procesando unos 70000 mensajes diarios, y alcanzando actualmente los 24000 usuarios, LexNet se ha convertido en un instrumento de trabajo seguro y habitual en el ámbito de las comunicaciones judiciales, aportando agilidad al proceso judicial con garantías legales, y reduciendo los costes de la comunicación en papel.

Son evidentes, al ahorrar el curso en papel de las comunicaciones judiciales, que incide en ambos aspectos (economía y eficiencia).



Embajadores: Cristina Perez Alonso, Directora de Cuentas, Enterasys y Manuel Pastor Rodriguez. Director General, IDG



Servicios de localización y seguridad

Implantado en: Gobierno de La Rioja-Servicio Riojano de Salud / Socios Tecnológicos: **Aruba Networks Siemens, Aeroscout**

Puesta en marcha de un sistema de seguridad integral para personas y activos mediante la integración de 3 sistemas: red inalámbrica (Aruba), localización (Aeroscout) y sistema de alarmas (DAKS). La solución es capaz de localizar un activo o una persona y de tomar diferentes acciones en base al evento que se recibe por parte del tag wifi, de su ubicación y su configuración. Se han integrado servicios como: botón de pánico, localización de activos críticos, seguimiento de rondas de seguridad y otros menos críticos. Ofrecemos también servicios como: teléfono de "parada cardiaca", activación del plan de emergencias y evacuación...

Gobierno de La Rioja
www.larioja.org



Con el apoyo de: **ARUBA**
networks



Play for Health (P4H)

Implantado en: Fundación iBit / Socios Tecnológicos: **Hospital Son Llätzer, hospital de Manacor y Residencia de personas mayores Bartomeu Quetglas del Instituto Mallorquín de Asuntos Sociales (IMAS).**

P4H es un sistema de telerehabilitación abierto y de bajo coste basado en el uso de videojuegos y métodos de interacción para mejorar déficits físicos y cognitivos. El objetivo principal de Play for Health es desarrollar un sistema que permita a personas mayores o con algún tipo de discapacidad, o disfunción, física o cognitiva realizar terapias de rehabilitación de forma remota a través de ejercicios en formato de videojuegos.

Reducción de costes de rehabilitación. Ahorro de desplazamientos innecesarios a los pacientes y su mayor adherencia y seguimiento a las terapias. Mejor aprovechamiento de los recursos disponibles: más esfuerzos a los pacientes que más lo necesiten.



TELESERVICIOS SANITARIOS - Aplicación de herramientas de video-colaboración a los servicios sanitarios

Implantado en: Consejería de Sanidad. Comunidad de Madrid / Socio Tecnológico: **Dialcom Networks**

Bajo la premisa fundamental de "la mejora de la calidad asistencial, reduciendo los costes asociados a la práctica profesional", la plataforma Spontania proporciona al colectivo asistencial de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, una herramienta de comunicación y colaboración de uso sencillo, utilizando los recursos ya existentes (PCs, Tablets, dispositivos móviles, etc.) y que aporta los servicios de audio, video, compartición de información en tiempo real, sin necesidad de conocimientos informáticos. En definitiva, Spontania permite optimizar la prestación de servicios mediante el uso de aplicaciones de Telemedicina y Teleasistencia.





Embajadores: [Jose Manuel Barrena. Gerente Línea Educación, Dominion](#) y [José Luis Prado García. Consejero Delegado.](#)

Gestión de instalaciones y eficiencia energética

Implantado en: [Universidad Pablo de Olavide de Sevilla](#) / Socio Tecnológico: **Circutor**

Gestión de instalaciones y eficiencia energética en el campus de la UPO • Control integral de las instalaciones del Campus con 47 Edificios y 136 hectáreas de superficie. Y 12.000 personas entre estudiantes, personal docente e investigador y personal de administración y servicios. • Control de consumos de energía, agua, gas etc. • Mantenimiento monitorizado de las instalaciones. • Gestión de alarmas vía sms, e-mail de las incidencias. • Encendidos/apagados remotos de las instalaciones por los servicios de mantenimiento, seguridad, conserjerías etc. • Herramienta de trabajo para los alumnos de la Universidad para consultar on-line los datos de consumos y los parámetros de los distintos edificios en los trabajos relacionados con sus estudios. El objetivo final del mantenimiento monitorizado es controlar el mayor número de puntos en las instalaciones, con el mínimo de elementos, y al menor coste posible, ya que la rentabilidad ha de estar garantizada cuando se decide optar por sistemas automática



Presentación de becas con firma electrónica no basada en certificado digital

Implantado en: [Ministerio de Educación](#) / Socios Tecnológicos: **Unitronic, Indra**

La implantación de la administración electrónica, iniciada ya en sus primeros pasos con la ley 30/1992, de 27 de Noviembre, y desarrollada en toda su plenitud a partir de la Ley 11/2007, de 22 de Junio, ha supuesto una transformación de la Administración Española en cuanto a la gestión de los procedimientos, y muy en particular a la interacción de los ciudadanos con las Administraciones. El principal problema existente en la actualidad es el de conseguir que los ciudadanos conozcan y utilicen las nuevas tecnologías, y en el momento actual, nos encontramos en una situación donde el uso de la firma electrónica avanzada se está implantando progresivamente en nuestra sociedad, pero requiere de una serie de años de consolidación, con el objeto de incorporar el conocimiento de su uso y el convencimiento de su bondad. Es en estos momentos de transición, donde soluciones de identificación, autenticación y firma basadas en firma electrónica no avanzada, tienen una gran acogida entre nuestros ciudadanos, y que mejor plataforma para la expansión de la misma, que aquella en la que los ciudadanos necesitados de ayuda para completar las diferentes etapas educativas solicitan becas y ayudas al estudio. El imperativo legal establecido en el art 41 de la Ley 11/2007, así como la necesidad de ahorro inherente a los últimos ejercicios presupuestarios, ha llevado al Ministerio de Educación, Ministerio de Política Territorial y Ministerio del Interior a la puesta en marcha de un sistema de firma electrónica no avanzada para la identificación, Autenticación y firma de la solicitud de una beca para las Convocatorias General Universitaria y no Universitaria. Se consigue un ahorro al hacerse toda la tramitación electrónica y no tener que presentar ningún documento el ciudadano.



Con el apoyo de:



Despliegue de Estrategias Cloud en entorno universitario

Implantado en: [Universidad de Castilla-La Mancha](#) / Socios Tecnológicos: **Microsoft HP; Citrix; Comporex**

La universidad de Castilla - La Mancha ha incorporado las soluciones "cloud" como una herramienta más en su modelo de oferta de servicios a la comunidad universitaria. La estrategia pasa por la adopción de las diferentes modalidades de entorno cloud en función de las necesidades de cada servicio. En 2011, la UCLM ha desplegado proyectos de cloud pública para la oferta de servicios de correo y colaboración a sus alumnos, y de cloud privada a sus centros docentes e investigadores originada por un proyecto de consolidación de infraestructuras. Los resultados de reducción de costes operativos son notables, así como constatables las mejoras en la eficiencia de recursos tecnológicos, energéticos e incluso de climatización y espacio físico. Reducción del coste de servicio de correo modelo cloud para alumnos; reducción consumo energético tras despliegue de cloud privada; mejora en eficiencia procesos operativos servicios TIC apoyo a la docencia, tras incorporación aulas virtuales



Con el apoyo de:



Embajador: Luis Gonzalez Encuentra. Director Comercial Iberia, Allied Telesis.



EFISAE: Sistema de conducción eficiente

Implantado en: Ayuntamiento de Madrid. Empresa Municipal de Transportes / Socio Tecnológico: **Grupoetra**

Consiste en la implantación de un módulo embarcado que almacene y procese información del vehículo, relevante desde el punto de vista del consumo (velocidad, combustible consumido, aceleración/frenado brusco, etc.), y de la sostenibilidad ambiental (sensores de contaminación, medioambientales, etc.). La solución permite informar al conductor de su grado de eficiencia en la conducción y realizar un análisis posterior; mediante diferentes indicadores, que permitan reducir el gasto en combustible, un menor mantenimiento de los vehículos e incrementar la comodidad de los pasajeros gracias a una mejor conducción del vehículo, a la vez que informar de la calidad ambiental del espacio urbano. La solución permite informar al conductor de su grado de eficiencia en la conducción y realizar un análisis posterior; mediante diferentes indicadores, que permitan reducir el gasto en combustible y un menor mantenimiento de los vehículos.



Telepresencia al servicio de la internalización de las empresas españolas

Implantado en: Instituto Español de Comercio Exterior

La Telepresencia es un innovador servicio de comunicaciones que combina un audio, vídeo de alta definición e imágenes humanas a tamaño real e interactividad para proporcionar una experiencia única de "estar todos en la misma sala". Esta tecnología permite mantener reuniones virtuales de inmersión en tiempo real en diferentes partes del mundo, sin desplazamientos, sin limitaciones geográficas ni temporales y con la posibilidad de compartir documentos de trabajo, lo que redundará en agilidad en la toma de decisiones, optimización de costes, incremento de la productividad, impulso de la eficiencia energética y mejora de la gestión global.

La telepresencia reduce los costes tangibles de viajes y desplazamiento, aumenta la productividad por empleado, facilita la conciliación del trabajo y la vida familiar; facilita la gestión global del negocio y reduce emisiones de CO2.



El mundo es tu mercado



Superando los 10GB/S Y 2PTB de almacenamiento para los experimentos del acelerador de partículas LHC (Large Hadron Collider)

Implantado en: Port d'Informació Científica (PIC) / Socio Tecnológico: **Flytech**

El proyecto arranca con un trabajo exhaustivo de ingeniería I+D de proyectos. Flytech prepara una serie de sistemas ABASTOR con múltiples configuraciones, para conseguir cumplir las 5 premisas del objetivo del proyecto de ampliación de almacenamiento: Coste por GB, Consumo eléctrico por GB, Tasa de transferencia típica, Máxima densidad GB/U y Capacidad total.

Increíblemente bajo coste por GB Un ratio de consumo energético por TB muy bajo. Altas tasas de transferencia para dar servicio a entornos de superalmacenamiento y supercomputación. Ratio de capacidad/U muy elevado (superior a 10TB/U). Utilización



Con el apoyo de:



Empresas Asociadas @asLAN

Haga "click" sobre los logos para acceder a información de los asociados

