

## Nota de Prensa

### Tasaciones Inmobiliarias S.A. asegura su continuidad con una innovadora solución de Disaster Recovery de Alhambra-Eidos.

Ésta incluye la consolidación de sus servidores y la creación de un nuevo centro de proceso de datos.

**Madrid, 1 de junio de 2007.-** Alhambra-Eidos, empresa líder especializada en facilitar soluciones a las necesidades empresariales en el ámbito de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, ha anunciado la implantación de una completa y novedosa solución DRP (Disaster Recovery Plan) en la empresa Tasaciones Inmobiliarias S.A. (TINSA).

TINSA Tasaciones Inmobiliarias, S.A. es la mayor empresa de España en tasaciones inmobiliarias, tanto en número de valoraciones realizadas, como en número de tasadores y alta tecnología utilizada. Los principales servicios de TINSA se concretan en la valoración de toda clase de inmuebles (promociones, viviendas, terrenos, oficinas, naves, garajes, hoteles, centros comerciales, explotaciones agropecuarias, etc.) para diversos fines, especialmente la concesión de créditos hipotecarios, compraventas, y valoración de activos fijos de empresas.

Dada su actividad, es de obligado cumplimiento que, ante un desastre del centro de proceso de datos, se garantice el funcionamiento de los servicios a sus clientes (Cajas de Ahorros y Bancos) y delegaciones, que son establecidos por la Consultoría de Negocios.

Antes de recurrir a la colaboración de Alhambra-Eidos como integrador, la infraestructura de TINSA no estaba preparada para garantizar dicha disponibilidad, lo que lleva a desarrollar un ambicioso proyecto de DRP sobre un avanzado esquema tecnológico.

#### Asegurando el servicio al cliente

De esta forma, TINSA y Alhambra-Eidos optaron por una racionalización de los recursos del sistema, la remodelación de las comunicaciones, así como la puesta en funcionamiento de un centro de proceso de datos adicional para la compañía, como medidas principales de cara a garantizar su viabilidad ante una situación de desastre. De esta forma, se asegura el servicio al cliente, se ahorran costes, se mejora el tiempo de respuesta y de forma indirecta se garantiza la continuidad del negocio.

Durante una primera fase, los servicios críticos de la compañía (como por ejemplo las BB.DD.) fueron reforzados y concentrados en el CPD principal, mediante procedimientos de replicación y virtualización de servidores y procesos. A fin de facilitar dichas acciones, todos los datos se aglutinaron en un entramado de almacenamiento en red SAN, apoyado en el hardware HP EVA 5000. Esto permitió garantizar la concordancia de las copias existentes en las diferentes ubicaciones estratégicas de la compañía, y reducir notablemente el número de servidores físicos.

Como apoyo a esta infraestructura, se habilitó espacio para la creación de un segundo centro de proceso de datos, que se uniría al principal mediante dos líneas de fibra de 3

Gbps cada una, provistas por dos operadores diferentes. Este CPD, dotado de una estructura similar al central (salvo por el hecho de que está equipado con una EVA 8000), desarrolla su actividad de forma paralela, pudiendo disponer además de idéntica información, dado que la replicación entre ambos es desarrollada en tiempo real de manera síncrona.

A fin de reforzar la tolerancia a fallos del DRP, ambas sedes cuentan con conexiones redundantes públicas y privadas a través de de diferentes tecnologías (LMDS, Fibra, Punto a Punto, ADSL), con las delegaciones de la compañía, repartidas por la geografía española. A su vez, las comunicaciones de voz también se encuentran preparadas para afrontar situaciones de desastre, mediante una solución híbrida de telefonía IP y convencional, que permite mantener comunicación garantizada tanto con el exterior, como entre las diferentes sedes.

### **Mayor capacidad de almacenamiento**

La implantación de una solución DRP en TINSA, ha proporcionado a la empresa un importante respaldo a sus sistemas, lo que se traduce en unos resultados de respuesta francamente notables.

El segundo centro de datos proporciona además una capacidad de proceso adicional y, dado que su actividad es totalmente independiente del principal, y la consistencia de los datos está totalmente garantizada, pues la sincronización entre ambos se efectúa en tiempo real.

A todo esto hay que añadir que la consolidación de los diferentes CPD mediante técnicas de virtualización, ha permitido rebajar el número de servidores físicos albergados, con el ahorro de costes, espacio y consumo que eso supone. Además, el uso de plataformas SAN maximiza el aprovechamiento del almacenamiento, puesto que varios servidores pueden compartir el mismo espacio reservado para crecimiento, y a su vez simplifican la administración y añaden flexibilidad a los sistemas.

#### **Sobre Alhambra-Eidos**

Alhambra-Eidos es una compañía especializada en proporcionar Soluciones a las necesidades empresariales en el ámbito de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Contamos con un fuerte bagaje técnico en distintas áreas especializadas, así como con un numeroso conjunto de clientes de renombre. También gozamos del prestigio ante los fabricantes con los que colabora habitualmente. Así, por ejemplo, fuimos la primera compañía en España que obtuvo la homologación como Microsoft Gold Certified Partner for Learning Solutions, y CISCO nos ha premiado en el año 2003 como el reseller más innovador, aplaudiendo así la dedicación de nuestra corporación.

<http://www.alhambra-eidos.es/>

Para más información:

Alhambra-Eidos  
Miguel Ángel Gombau  
91 787 23 00  
[mangel.gombau@a-e.es](mailto:mangel.gombau@a-e.es)