



Eventos

## La telefonía IP a debate

La Asociación Española de Usuarios de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (AUTELSI), con la colaboración de ASTIC, reunió en un workshop a especialistas e interesados en la Telefonía IP. El acto se celebró el pasado 2 de marzo, en el Hotel Palace de Madrid, y fue inaugurado por Ángel Rojo, Presidente de la Comisión de Desarrollo de las Telecomunicaciones de AUTELSI.

La jornada abordó la Telefonía IP desde el punto de vista de un fabricante de equipamiento, desde el de la operación propia de la Telefonía IP y desde el de la Consultoría. Tras las exposiciones de los expertos tuvo lugar una mesa redonda en la que se dio respuesta a cuestiones de carácter económico, regulatorio, tecnológico y estratégico.

**Sebastián Muriel**, Senior Manager de Consultoría de Negocio de Price waterhouseCoopers, centró su presentación en los Retos de la VozIP. Comenzó su intervención haciendo un análisis de la situación actual y de los aspectos principales a tener en cuenta a la hora de definir la estrategia para incorporar una solución de voz sobre IP. De tal forma manifestó que "tanto los operadores, como los usuarios, deben definir una estrategia que modifica por completo el modelo actual de negocio" y que "la banda ancha ha favorecido la expansión de la voz sobre IP y la voz sobre IP, a su vez, va a realimentar y a fomentar un mayor uso de ancho de banda".

Asimismo, consideró especialmente relevantes todos los aspectos regulatorios que pueden

definir o modificar sustancialmente estas estrategias señalando que "El problema es que tampoco nos podemos esperar a tener un marco regulatorio estable porque llegaremos tarde y hay que ponerse en marcha desde ya". También analizó las ventajas de la migración afirmando que "La principal ventaja de la migración a telefonía sobre IP es una reducción de costes operativos, costes de inversión en infraestructuras y equipamiento, así como facilidades de gestión al tener un único operador y una infraestructura más escalable y más flexible que permite incorporar nuevos servicios y nuevas aplicaciones que también impactan en la productividad del empleado".

Muriel concluyó exponiendo que "esta migración de la red tradicional es inexorable" y planteando preguntas como "¿cuándo nos vamos a incorporar cada unas de las compañías?, ¿cuándo se van a incorporar los operadores a dar servicios avanzados de voz sobre IP más allá de la transmisión pura de la voz?".

### Aspectos a considerar

**Ignacio Iurrita**, Chief Technology Officer de Colt Telecom., puso sobre la mesa los aspectos que se han de

contemplar a la hora de implementar una nueva solución de telefonía basada en IP. De tal manera, hizo alusión a un "entorno empresarial que cambia muy deprisa", a la situación en la que los CEOs se encuentran a la hora de afrontar el cambio hacia un nuevo entorno, así como a las discrepancias existentes entre la oferta y la demanda y madurez de la Telefonía IP. Analizando las diferentes implementaciones existentes en el mercado, apuntó que "en el momento en el que empezamos a implementar de verdad la telefonía IP, la aplicación de la telefonía entra a formar parte de las tecnologías aplicadas de la empresa", a la vez que insistió en que la cuestión fundamental no es si se emplea o no el modelo IP, sino "en qué momento y de qué manera".

Finalizó su exposición tratando tres temas que preocupan al usuario: la interoperatividad, tanto con los sistemas actuales como futuros; la disponibilidad/ fiabilidad, y la flexibilidad de gestión.

Por su parte, **Rudolf Bitzinger**, responsable de la estrategia y tecnología de la red corporativa de Siemens, ofreció su visión sobre el





futuro de las empresas de comunicaciones haciendo afirmaciones tales como : "Tendremos un cambio drástico en el futuro de las comunicaciones" o "hablamos de convergencia" . En su exposición abordó tres aspectos de la convergencia: las redes, los modelos y los servicios. De tal manera precisó que "en el futuro tendremos una sola red, la llamamos NGN, basada en una

red que tiene que ser capaz de suministrar información en tiempo real" porque "cambiarán todos los modelos. Nos estamos moviendo desde un tipo de modelo central de voz a un modelo central de datos", ya que "los servicios de hoy día funcionan por separado porque actualmente hay muchos dispositivos para establecer la comunicación"

#### Casos Prácticos

La segunda parte del encuentro se centró en la exposición de tres casos prácticos. **Domingo Mantilla**, Responsable de entornos de infraestructura de voz, móviles y multimedia de Caixa Galicia compartió información sobre la situación de la que la entidad financiera partía, el motivo que los llevó a la telefonía IP, así como las ventajas y el aprendizaje que ha supuesto su migración. Por su parte, **Fernández Baltanás**, Responsable de servicios de redes de telecomunicaciones de la Junta de Andalucía, explicó el proceso de adjudicación del contrato de red corporativa del organismo.

**Leandro Pérez Manzanera**, Presidente de AUTELSI, clausuró la Jornada afirmando que " si la industria y las empresas usuarias buscaban lo que habíamos venido en llamar una 'Killer application', ¡creo que ya la tenemos! , la Telefonía IP va a ser la plataforma sobre la que desarrollar estas aplicaciones que buscaba la industria." 



¡¡ no te lo puedes perder !!

Acto de entrega de los Premios ASTIC

19.05.05

20:00 h.

MOMA

C/ José Abascal, 56



celebración del X Aniversario de BOLETIC

