

Pasarelas y medios de pago electrónico, y cibercrimen

Pues sí, hubo muchos que preguntaron qué tenían que ver las pasarelas de pago con el cibercrimen, pero aquellos cuya función era principalmente de usuarios, sí que estaban muy sensibles por los riesgos de las operacio-

nes financieras a través de Internet. Entre unos y otros hubo 190 inscripciones y 120 asistentes al seminario "Pasarelas y medios de pago electrónico, y cibercrimen" organizado por "Sociedad de la Información". Por J.H.

Para las próximas semanas están previstos los siguientes seminarios:

- Ayudas de la Administración a la modernización de las empresas (2 marzo).

- Ciudades Digitales III (14 marzo).

- Informes de Gobierno corporativo (22 marzo).

- La modernización de las Universidades II (4 abril).

DE esta manera, el luminoso salón del INAP de la calle Atocha en Madrid, utilizado para el evento, estuvo abarrotado. Como novedad, se contó con la participación de sector privado (Centro de Cooperación Interbancaria), además de los patrocinadores TB-Solutions y Trend Micro.

Fernando de Pablo, subdirector general adjunto de Aplicaciones, de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, del Ministerio de Economía y Hacienda, habló sobre "La pasarela de pagos de la Agencia Tributaria". Sus conclusiones fueron las siguientes: El sistema de pago de la Agencia Tributaria está operativo desde 1998; no se han reportado problemas significativos de funcionamiento durante este tiempo; el sistema, originario para autoliquidaciones, se ha extendido a liquidaciones, subastas y tasas; la Agencia Tributaria ha colaborado con Red.es en la definición de su pasarela de pago (general para todas las AAPP); sería deseable, desde la visión del ciudadano, la definición de una pasarela universal

(cualquier pago, a cualquier administración, por cualquier medio en cualquier entidad financiera).

Gabriel Sánchez Dorronsoro, subdirector de Servicios de Administración electrónica de Red.es, versó sobre la pasarela de Red.es, bajo el título "Servicio de Pago Telemático Seguro". Su filosofía es la siguiente: Planteamiento nuevo: el SPT es un servicio "marca blanca"; Orientado a Entidades Locales y Comunidades Autónomas; Los organismos usuarios disponen de herramientas

Juan J. Domingo, director de Desarrollo de Negocio de TB-Solutions, que ha implantado la plataforma de pago de Red.es, habló sobre "El pago en la administración electrónica". Sus características son: Cargo directo en la cuenta del ciudadano; cargo directo en la cuenta asociada a una tarjeta; soporte de pago por provisión de fondos para gestores profesionales; el ciudadano no tiene que ser cliente de banca electrónica; el ciudadano o representante autorizado al organismo para que ejecute el car-

Las presentaciones utilizadas por los ponentes están disponibles gratis en la web www.socinfo.info/seminarios/pasarelas.htm

para la autoadministración del servicio; El proceso de pago se inicia y finaliza en el Portal del propio organismo; Funcionalidad limitada al pago; Soporte de pagos por medio de Representantes; y Normalización de interfaces con uso de los Cuadernos 60 y 65 de la AEB/CECA.

go en cuenta; conciliación compatible con la actual realizada por pago por ventanilla o banca electrónica; y posibilidad de automatizar procesos posteriores gracias a la respuesta on line.

Por su parte, Juan Luis Ronco, jefe de Proyectos de la Oficina para la



Vista de la segunda mesa de ponentes, atendiendo a una pregunta, y aspecto general del público asistente.



De izda a dcha, Gabriel Sánchez Dorronsoro, Fernando de Pablo, Juan Luis Ronco y Sebastián García García.

Modernización Administrativa del Gobierno Vasco, describió "La pasarela de pagos de la Administración Vasca". Entre sus nuevas funcionalidades están: Pago en ventanillas de la Administración a través de dispositivos de lectura de banda magnética; pago de liquidaciones que se ajustan a las especificaciones técnicas del Cuaderno nº 60; pago de Lotes; pago con Tarjetas de Entidades no Adheridas a la Pasarela de Pagos (TPV Virtual); y descentralización de la gestión.

Tras el café de descanso, le correspondió el turno a Sebastián García García, Inspector Territorial de la Dirección General de Tributos e Inspección Tributaria de la Junta de Andalucía, que habló sobre la "Pasarela de pagos en la Junta de Andalucía". Su esquema funcional es el siguiente: Incorporación del tributo o ingreso a realizar (XML) [Progra-

mas de ayuda SURPAC, confección y enlace desde SURWEB (Oficina virtual CEH), consultas on line de deudas (Oficina Virtual), petición desde otras consejerías o entidades]; realizar validaciones (comprobación de NIF de sujetos pasivos y transmitentes, y otras validaciones); pago y presentación del tributo (pago en la EF que se elija y obtención del NRC, presentación del tributo y obtención del CSV); y propuestas de diligencias de presentación.

Pedro Pablo López, representante del Grupo Centro de Cooperación Interbancaria CCI-Seguridad Informática, abordó los "Servicios anti-fraude desde la cooperación interbancaria". Entre sus conclusiones, afirmó que: El fraude en banca on line ha crecido en el último año y medio, manteniendo la tendencia al alza entre un 10% a un 20% anual; la cifra no es especialmente preocu-

pante todavía aunque sí genera deterioro de la imagen del canal on line y preocupación en medios y usuarios; el fraude está auspiciado por cibermafias bien organizadas, lo que hace suponer que lo conocido hasta ahora sea sólo la punta de un iceberg y que conforme atajemos unas modalidades surgirán otras mucho más peligrosas y de mayor dimensión como los troyanos, extorsiones on line o piratería de todo tipo de productos; es necesario avanzar a sistemas AVF como DNI electrónico o OTP's y generar trazabilidad de los hechos, así como evidencias e indicios electrónicos que permitan no dejar Impunes las acciones de fraude, preservando la identidad digital y evitando la suplantación de la misma.

Ángel Castellanos, director de Administración Pública de Trend Micro, habló sobre "Las nuevas ame-

nazas: el avance del cibercrimen". Entre sus predicciones para 2006: El Spyware y Phishing continuarán creciendo; los Bots incrementarán sus funcionalidades mediante el uso de Rootkits y aprovechamiento de las vulnerabilidades; más Spam en otros idiomas y dialectos; más Packers usados para comprimir y encriptar el malware para evitar su detección; los protocolos de Mensajería IRC, IM, y P2P serán usados como vías de infección; la línea entre el grayware y el malware será más difusa; aumento de los bots y las botnets; y aumento del Malware para teléfonos móviles.

Por último, intervino Juan Salom Clotet, jefe de Grupo de Delitos Telemáticos, de la Dirección General de la Guardia Civil, sobre "La lucha contra los delitos telemáticos", especialmente contra el fraude en banca y comercio electrónicos. ☒



De izda a dcha, Juan Salom Clotet, Juan J. Domingo, Ángel Castellanos y Pedro Pablo López.