

SECURMATICA

XIII Congreso de Seguridad
en Tecnologías de Información
y Comunicaciones

23, 24 y 25 de abril, Madrid
Hotel Novotel
Campo de las Naciones

Organiza: 

La construcción de la seguridad de la información

Si algo ha quedado claro tras lo acaecido en el último semestre de 2001, es que la información y los buenos profesionales son dos de los activos principales con que cuenta una entidad para mantenerse en funcionamiento.

Como quiera que, en su mayor parte, dicha información se soporta en sistemas tecnológicos, y que en los mismos, además, se suele tratar información de terceros, cabe concluir que la seguridad de la información está en la actualidad extraordinariamente identificada con la seguridad en TIC.

Por esta razón, es el momento en Securmática de dar gran parte del protagonismo a los directores de seguridad en TIC de las organizaciones, en tanto que son los profesionales con la misión de crear, en colaboración con otros actores de sus propias entidades, entornos en los que sea posible controlar y gestionar los riesgos de seguridad.

Dichos profesionales, que la realidad ha consagrado ya en muchas empresas y organismos públicos por el devenir de los tiempos, cuando no por imperativo legal, como sucede en lo que atañe al tratamiento de datos personales, son una pieza esencial para el emprendimiento de proyectos, mejorar las herramientas tecnológicas de fabricante en sus propósitos y rendimientos y, a la postre, dar interlocución al sector de desarrolladores de productos, en sintonía con el mundo de la consultoría y la prescripción.

Este es el ideario que ha movido la confección del programa de Securmática 2002, en el que además de ofrecerse las opiniones de expertos de gran prestigio acerca de asuntos relativos al ejercicio de su función y de sus misiones, y de dar información acerca de proyectos –lo que no resultaría pedagógico–, se discutirá con los fabricantes de soluciones antivirus e IDS el estado del arte de sus herramientas, se tratará de enfocar el asunto de la externalización de la seguridad y sus limitaciones, se intentará dar una información actualizada de las normas técnicas sobre firma electrónica en la Unión Europea, y se dibujará el panorama existente en el contexto de algunos entornos inalámbricos.

Todo ello sin perder el hilo de temas que pueden servir para ayudar a la toma de decisiones en el mundo de la protección, como son los relativos a interoperabilidad, a las líneas estratégicas de integración de productos de seguridad o a la evolución de la PKI.

Finalmente, el tratamiento de los datos de carácter personal va a ocupar un lugar estelar: no en vano este 2002 es el año en que vencen los plazos para la elaboración de la auditoría obligatoria del nivel medio (Artículo 17 del Reglamento de medidas de seguridad), y para el cumplimiento de las medidas de nivel alto.

■ Programa >>

n PRIMER MÓDULO Día 23 de abril de 2002

- 09:15h. Entrega de documentación
09:30h. Inauguración oficial
10:00h. Conferencia de apertura: **La posición de la Agencia de Protección de Datos en relación con la auditoría y las medidas de seguridad establecidas en el Reglamento.**
Ponente: **Juan Manuel Fernández López**, Director de la Agencia de Protección de Datos.
10:40h. Coloquio.
Sesión monográfica: **El director de seguridad TIC.**
10:45h. Ponencia: **El modelo de dependencia jerárquica de la dirección de seguridad de la información.**
Ponente: **Manuel Carpio Cámara**, Director de Seguridad de la Información y de Prevención del Fraude. Telefónica, S.A.
11:20h. Coloquio.
11:25h. Pausa-café.
11:55h. Ponencia: **Sistema de indicadores para la gestión del riesgo en sistemas de información.**
Ponente: **Manuel Palau Rolduá**, Responsable de Seguridad Informática de la Dirección de Sistemas de Iberdrola.
12:30h. Coloquio.
12:35h. Ponencia: **La armonización de la seguridad informática tradicional con la seguridad de aplicación en servicios telemáticos bancarios avanzados.**
Ponente: **Javier Valdés Quirós**, Director de Seguridad Informática.

Bankinter.
13:10h. Coloquio.
13:15h. Mesa Redonda: **La especialización en los departamentos de seguridad TIC.**
– **Ángel Bernaldo de Quirós**, Responsable de Seguridad Informática de Renault España.
– **Alfredo Costa Vázquez**, Director de Planificación, Arquitectura de Sistemas y Seguridad de Amena.
– **Miguel Ángel Navarrete Porta**, Director de Seguridad Informática de Caja Madrid.
– **Gustavo San Felipe Lobo**, Responsable de Seguridad de Acens.
14:25h. Fin de la Sesión.
14:30h. Almuerzo.
16:30h. Ponencia: **Escollos tecnológicos para el cumplimiento de las medidas de nivel alto del Reglamento.**
Ponente: **Martha Umpierre Ferrer**, Directora General de Finmatica Intesis.
17:05h. Coloquio
Sesión monográfica: **Los servicios de seguridad gestionada.**
17:10h. Ponencia: **Los límites de la externalización de la seguridad.**
Ponente: **Antonio Requejo Novella**, Director Técnico del Área de Seguridad Informática de Germinus Solutions.
17:45h. Coloquio.
17:50h. Pausa-café.
18:10h. Mesa redonda: **Seguridad gestionada: ¿de qué estamos hablando?.**
Moderador: **Javier Areitio**, Catedrático y Director del Grupo de Investigación de Redes y Sistemas. Universidad de Deusto.
Intervienen: – **Ignacio Suárez**, Responsable para España de Activis.
– **José Ramón López**, Consejero Delegado de Cyberguardian
– **Javier Ruiz Rioja**, Director General de IP6 Seguridad
– **Xabier Mitxelena Ruiz**, Director Gerente de S21Sec
19:30h. Fin de la primera jornada.



n SEGUNDO MÓDULO Día 24 de abril de 2002

- 09:15h.** Entrega de documentación.
- 09:30h.** Ponencia: **Los servicios de fechado electrónico en la sociedad de la información.**
Ponente: **José Antonio Mañas**, Catedrático de Ingeniería Telemática. E.T.S.I. de Telecomunicación. Universidad Politécnica de Madrid.
- 10:10h.** Coloquio.
- 10:15h.** Ponencia: **Interoperabilidad de herramientas de seguridad técnica, la lenta travesía.**
Ponente: **Luis Rodríguez Berzosa**, Responsable de Nuevas Tecnologías de Nakua Technologies.
- 10:55h.** Coloquio.
- 11:00h.** Pausa-café.
- 11:30h.** Ponencia: **¿Qué cabe esperar de la integración de productos de seguridad de fabricante?**
Ponente: **Mariano J. Benito Gómez**, Director del Área de Seguridad de Soluciones Globales Internet.
- 12:10h.** Coloquio.
- 12:15h.** Ponencia: **Infraestructuras de Autenticación y Autorización (AAI), una vía de futuro en la evolución del mundo de las PKI.**
Ponente: **Javier López Muñoz**, Profesor Titular y Coordinador del Grupo de Seguridad de la Universidad de Málaga.
- 12:55h.** Coloquio.
- 13:00h.** Ponencia: **Grupo BBVA: el plan director de seguridad y la certificación Identrus.**
Ponentes: **Santiago Moral Rubio**, Responsable del Departamento de Seguridad Lógica de BBVA.
Francisco García Marín, Coordinador Técnico del Departamento de Seguridad Lógica de BBVA.
- 14:00h.** Coloquio.
- 14:15h.** Almuerzo.
- 16:15h.** Ponencia: **SEDA: acceso seguro de empleados a sistemas de información.**
Ponente: **Jorge Fernández Miranda**, Gerente de Servicios I*Net. Telefónica, S.A., Centro Corporativo.
- 16:50h.** Coloquio.
- 16:55h.** Ponencia: **Proyectos de certificación electrónica en Santander Central Hispano**
Ponentes: **Iván Burillo Albizua**, Coordinador de Iniciativas PKI, Santander Central Hispano.
Rafael Ortega García, Director de Consultoría de Riesgos Tecnológicos, TRC, de Andersen.
- 17:30h.** Coloquio.
- 17:35h.** Pausa-café.
- 17:55h.** Mesa redonda: **La lucha contra los códigos maliciosos, ¿una historia interminable?**
Moderador: **Jorge Dávila Muro**, Director del Laboratorio de Criptografía. LSIS. Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid.
Intervienen: – **Camilo Vaquero**, Director de Estrategia de Aladdin
– **Jordi Gascón**, Director Técnico de Computer Associates
– **Javier Fernández Colado**, Vicepresidente para el sur de Europa de Network Associates
– **Carlos Jiménez Suárez**, Presidente de Secuware
– **Carmen Navarro Sánchez**, Directora de Proyectos de Data Security Center-Sophos
– **Jacobo Crespo**, Responsable para España de Sybari
– **Joaquín Reixa**, Director General de Symantec
– **Mario Velarde**, Director General de Trend Micro
- 19:20h.** Fin de la segunda jornada.

20:30h. Cena de la XIII edición de Securmática

n TERCER MÓDULO Día 25 de abril de 2002

- 09:15h.** Entrega de documentación.
- 09:30h.** Ponencia: **Diputación de Lleida: implantación de una plataforma para la firma electrónica de documentos oficiales.**
Ponentes: **Josep Mateu i Beà**, Interventor de la Diputación de Lleida.
Xavier Burguera, Responsable Técnico de e-Security de gedas iberia.
- 10:05h.** Coloquio
- 10:10h.** Ponencia: **Gestión y operación de autoridades de certificación seguras Identrus.**
Ponente: **Juan Miguel Velasco López-Urda**, Director Técnico de ACE Agencia de Certificación Electrónica.
- 10:45h.** Coloquio
- 10:50h.** Ponencia: **Identificación, verificación electrónica de la identidad de la persona y capacidad de firma de documentos en España.**
Ponente: **Mauricio Pastor Serrano**, Director del Área de Informática. Dirección General de la Policía.
- 11:30h.** Coloquio
- 11:35h.** Pausa-café
- 12:00h.** Ponencia: **La PKI en la administración catalana: cómo se construyen las aplicaciones.**
Ponentes: **Xavier Sanz Lorenzo**, Director de la División de Consultoría y Proyectos del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació. Generalitat de Catalunya.
Francisco Jordán Fernández, Vicepresidente de Tecnología de Safelayer Secure Communications.
- 12:35h.** Coloquio.
- 12:40h.** Mesa redonda: **Nuevas orientaciones tecnológicas de las herramientas de detección y defensa frente a intrusiones.**
Moderador: **Arturo Ribagorda**, Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial. Universidad Carlos III de Madrid.
Intervienen: – **Jordi Gascón**, Director Técnico de Computer Associates
– **Román Ramírez Giménez**, Director Técnico de eEye Digital Security
– **Carlos Delso**, Director General de Enterasys Networks
– **Manuel Arrevola**, Director de Internet Security Systems
– **Joaquín Reixa**, Director General de Symantec
- 14:00h.** Almuerzo.
- 16:00h.** Ponencia: **El avance en las normas técnicas para la interoperabilidad de las aplicaciones de firma electrónica en la Unión Europea.**
Ponente: **Manel Medina Llinás**, Catedrático de Aplicaciones Telemáticas. Dpto. de Arquitectura de Computadores de la Universidad Politécnica de Cataluña.
- 16:35h.** Coloquio
- 16:40h.** Ponencia: **Proyecto Albura: servicios gestionados con las máximas garantías de seguridad.**
Ponentes: **Ernesto Martínez Velasco**, Gerente de Infraestructuras en Internet de Albura.
Carlos Molina, Responsable Técnico de Seguridad y Calidad de Servicio de daVinci Madrid.
- 17:15h.** Coloquio
- 17:20h.** Pausa-café
- 17:45h.** Ponencia: **Retos y oportunidades de la telefonía móvil para la autenticación internacional de transacciones.**
Ponente: **Julián Inza Aldaz**, Director de Tecnología e Innovación de Mobipay International.
- 18:20h.** Coloquio.
- 18:25h.** Ponencia: **Desafíos en la protección de redes inalámbricas.**
Ponente: **Javier Areitio**, Catedrático y Director del Grupo de Investigación de Redes y Sistemas de la Universidad de Deusto.
- 18:50h.** Coloquio.
- 19:00h.** Fin de la tercera jornada.

Clausura de Securmática 2002

■ Patrocinadores >>



ACE, la Agencia de Certificación Electrónica –empresa participada por Telefónica Data, CECA, Sermepa y Sistema 4B–, se ha convertido en España en la única entidad de externalización de servicios de certificación de VeriSign, líder mundial de seguridad electrónica. ACE es, pues, la única firma española en ofrecer sus servicios para garantizar de forma segura las transacciones y comunicaciones de cualquier corporación a través de Internet. Para ello se han realizado fuertes inversiones en la puesta en funcionamiento de uno de los Centros de Proceso de Datos más seguros del país.

www.ace.es



Andersen, firma de servicios profesionales multidisciplinares, cuenta con el grupo Gestión de Riesgos Tecnológicos (T.R.C.-Technology Risk Consulting), que basa gran parte de su actividad en la prestación de servicios en el campo de la seguridad informática. En concreto, ofrece los de evaluación y diagnóstico de instalaciones de seguridad, así como su diseño, creación e integración de sistemas de seguridad, todo ello realizado bajo la filosofía de independencia frente a los fabricantes de soluciones.

www.es.andersen.com



Computer Associates

Computer Associates ofrece soluciones que proporcionan ventajas inmediatas por su variedad, estrecha integración y planteamiento empresarial de la seguridad. Como resultado del uso de soluciones que trabajan conjuntamente y abarcan productos de terceros, los clientes cuentan con una mejor gestión de riesgos y un precio total de propiedad más reducido. Las soluciones eTrust Defense, Access y Management protegen cualquier eBusiness, cubriendo todas las plataformas e incluyen soluciones antivirus, herramientas de inspección de contenido, detección de intrusos, administración, autenticación, PKI y VPN.

www.ca.com



daVinci Consulting Tecnológico es una compañía dirigida específicamente a la gran y mediana empresa con el objetivo de proporcionar Consultoría Estratégica en Tecnologías Emergentes. daVinci proporciona soluciones de protección y tecnología de seguridad para la implantación de infraestructuras seguras y QoS, ofreciendo servicios personalizados que incluyen la consultoría de alto nivel para la implantación de políticas de seguridad, análisis de riesgos y detección de intrusos, monitorización de amenazas y auditorías de adecuación a la LOPD.

www.dvc.es



gedas dispone, a través de su unidad e-Security, de una oferta de productos y servicios que contempla la protección de la información contra el acceso o la modificación no autorizados, la protección del sistema contra la restricción de servicios a usuarios legítimos, y las medidas necesarias para detectar, documentar y contrarrestar tales amenazas.

www.gedas.com



Germinus Solutions, a través de su División de Seguridad, se ha consolidado como una de las más prestigiosas opciones en el campo de los servicios profesionales gracias a la cualificación de sus expertos y la confianza de sus clientes. Sus soluciones cubren todo el espectro de la seguridad lógica: consultoría, para la definición de políticas y normativas y el diseño de arquitecturas; implantación, para realizar el despliegue e integración de herramientas; mantenimiento integral y preventivo; y seguridad proactiva, en la que se realizan auditorías y pruebas de intrusión.

www.germinus.com



Internet Security Systems está reconocida internacionalmente como una compañía puntera en soluciones de seguridad para Internet/Intranet. Gracias a su amplia gama de soluciones, servicios de seguridad remota gestionada, consultoría y formación. ISS tiene como objetivo la protección de los activos digitales y las transacciones de comercio-e de cualquier tipo de organización. RealSecure Protection Systems es el nuevo entorno de seguridad global que aúna su oferta de soluciones de protección para redes, sistemas, bases de datos y puestos de trabajo, frente a cualquier tipo de amenaza o ataque.

www.iss.net



Safelayer Secure Communications es una compañía española especializada en el desarrollo de productos de seguridad, en plena expansión internacional, que dispone de una gama completa de soluciones PKI para la implantación de la certificación y firma electrónicas. En la actualidad, se ha consolidado como una empresa puntera, tanto por su participación en proyectos públicos avanzados como por su inversión en la investigación y desarrollo de herramientas certificables.

www.safelayer.com



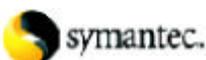
SGI Soluciones Globales Internet, filial de Grupo GMV, provee servicios integrales y desarrollos a medida en Seguridad Lógica, Ingeniería de Redes IP, Infraestructuras de Servicios de Internet y Desarrollo de e-Solutions. Su área de seguridad aborda todos los elementos de protección en Internet, definiendo cinco grupos diferenciados y orientados a actividades complementarias: consultoría, auditoría informática y LOPD, soluciones de firma digital, implantación de sistemas de seguridad perimetral y el soporte al cliente.

www.sgi.es



Sybari Software proporciona desde 1995 soluciones para *groupware* orientadas a la defensa frente a amenazas de virus, y control y gestión de contenidos para el correo-e. En la actualidad, más de 6 millones de clientes de cincuenta países están protegidos con Antigen, disponible para Microsoft Exchange y Lotus Notes. Sus oficinas centrales se sitúan en Nueva York y su sede central internacional está en Madrid.

www.sybari.com



Symantec, proveedor de tecnologías de seguridad en Internet, proporciona una amplia gama de soluciones de seguridad de red y contenidos, tanto para grandes corporaciones como para usuarios individuales. La compañía es puntera en el mercado de protección antivirus, gestión de vulnerabilidades, prevención de intrusiones, filtrado de correo-e y de contenidos de Internet, tecnologías de gestión remotas y servicios de seguridad a empresas en todo el mundo.

www.symantec.com



Trend Micro desarrolla avanzadas soluciones antivirus y de filtrado de contenidos para entornos corporativos. Sus productos multiplataforma (Microsoft, Sun Solaris, Linux, HP-UX, AS-400, S/390, AIX...) se gestionan de forma centralizada desde el servidor y protegen eficazmente todos los posibles puntos de entrada de virus: *gateways* de Internet, servidores de correo y de ficheros, estaciones de trabajo y PDA.