

Ciclo de Charlas 2009: “Generando Redes de Confianza”

Martes 14 de Julio

Nombre de la Charla: Misión y Visión de CERTuy

Nivel: GENERAL

Breve Descripción:

Presentar a los asistentes el CERTuy, el propósito para el cuál fue creado, el rol que desempeña y las principales actividades que realiza.

Curriculum del Expositor: Ing. Santiago Paz



Ingeniero, responsable por el Centro Nacional De Respuesta a Incidentes en Seguridad Informática (CERTuy). Dicho centro tiene como misión la protección de los Activos de Información crítica del Estado Uruguayo. CERTuy fue creado por Ley en octubre de 2008, desde entonces responde a incidentes, consultas y gestiona conocimiento en seguridad informática para el Estado Uruguayo.

Martes 14 de Julio

Nombre de la Charla: Virtualización IP como medio de privacidad en redes – TIAGORA

Nivel: ALTO

Breve Descripción:

Las redes corporativas proporcionan una creciente integración, la cual suele abrir espacios que podrían comprometer la privacidad y/o la integridad de las aplicaciones. Se discutirá un enfoque de virtualización MPLS/VPN que brinde herramientas para mejorar la postura de seguridad a las infraestructuras de redes IP. Una charla de muy alto nivel orientada a personas especializadas en comunicaciones de datos.

Curriculum del Expositor: Rogelio Alvez



Licenciado en Informática, de la Escuela Superior Latinoamericana de Informática (ESLAI). Trabajó en IBM entre los años 1990 y 1995, y en Cisco entre los años 1996 y 2004. Actualmente es socio de Tiágora, una empresa consultora en tecnología de redes informáticas.

Cuenta con las siguientes certificaciones internacionales:

- Cisco Certified Internetwork Expert (desde el año 1997)
- Cisco Certified Security Professional (desde el año 2003)

- National Security Agency INFOSEC certification (desde el año 2003)

Ha publicado trabajos en las siguientes conferencias y/o revistas:

- “Universal Reach with MPLS to IPSec/L2 mapping” (Cisco Systems)
- “Runtime support for asynchronous parallel computations” (Proceedings of the IEEE 9th International Parallel Processing Symposium)
- “DREAM: Distributed Runtime Environment for Advanced Multiprocessors” (3rd Conference on Parallel & Distributed Computing)
- “Distributed Implementation of a Linda Kernel” (XVII Conferencia Latinoamericana de Informática)

Jueves 30 de Julio

Nombre de la Charla: Detección de Correo no Solicitado

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Se presentarán técnicas y tecnologías para detectar correos no solicitados. Se mostrarán datos estadísticos de implementaciones actuales a modo de ilustración de niveles de efectividad.

Curriculum del Expositor: *Mauricio Campiglia*



Es especialista en redes y seguridad en IBM Uruguay desde hace más de 6 años. Docente de Seguridad y Auditoría, Seguridad Informática y Redes Inalámbricas en Universidad ORT.

Ha dictado conferencias en Argentina, Brasil y Uruguay sobre temas de seguridad y redes, principalmente en relación con soluciones de software libre.

Jueves 30 de Julio

Nombre de la Charla: Clasificación de la Información y Análisis de Riesgos - Implementación Práctica – I-SEC

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Como realizar el análisis de riesgo y a partir de él, la clasificación de la información.

Curriculum del Expositor: Martin Vila



ISEC Information Security Inc. Director
Business Director I -Sec Information Security (2002 - 2009)
Country Manager Guarded Networks Argentina (2001)
Gerente experimentado de la práctica de Business Risk Management de Pistrelli, Díaz y Asociados, miembro de Arthur Andersen (abril 1992 - abril 2001).

Ha liderado numerosos proyectos de Auditoría e Implementación de Programas de Seguridad Informática en compañías de primer nivel en el ámbito local e internacional, basados en distintas Normativas (ISO 17799, BS7799, COBIT, NIST, Sarbanes Oxley).

Ha desarrollado y participado como instructor en Information Security Courses en USA, Centroamérica y Latinoamérica (Arthur Andersen, ISACA, Guarded Networks, Ernst & Young, Microsoft, IT College, I-SEC, IDEA, ERC-Computer, ATS, IT Services, Global Solution, INFOSECURITY, Universidad CAECE).

Ha sido invitado como Especialista en diversos medios de comunicación masivo como ser CNN, Diario Clarín, El Cronista Comercial, InfoBAE, entre otros.

Jueves 20 de Agosto

Nombre de la Charla: Como proteger el valor de las organizaciones previniendo la fuga electrónica de la información (Data Leak Prevention) – CONATEL - TrendMicro

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Concientizar sobre la importancia de la información en las organizaciones y empresas, el valor que ésta representa, tanto por su valor intrínseco como por el esfuerzo, tiempo, salarios pagados invertidos para coleccionar dicha información. Los medios electrónicos de hoy permiten con suma facilidad que cualquier empleado retire dicha información de la empresa facilitando la fuga de la misma.

Las organizaciones modernas del Primer Mundo están aplicando tecnologías de protección para evitar dichas fugas.

Curriculum del Expositor: Rafael Aguilera Zubiaga



Comenzó su vida laboral en el año 1999 enfocando sus esfuerzos a la productividad de redes de telecomunicaciones, con el paso del tiempo fue escalando dentro de diversas ramas relacionadas con el ámbito informático hasta encontrarse con el ámbito de la seguridad. Actualmente desempeña el cargo de

Technical Account Manager para Trend Micro Latinoamérica siendo el responsable directo del desarrollo técnico de canales en Argentina, Chile, Colombia, Perú y Uruguay.

Jueves 20 de Agosto

Nombre de la Charla: BLUE TOOTH SECURITY – I-SEC

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Consideraciones generales de Blue Tooth Security, ataques más comunes, securing PDA messages.

Curriculum del Expositor: *Martín Vila*

Jueves 20 de Agosto

Nombre de la Charla: ETHICAL HACKING - I-SEC

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Metodología practica de Ethical Hacking, métodos avanzados de hacking y protección, penetration test, técnicas de hacking actuales.

Curriculum del Expositor: *Martín Vila*

Jueves 24 de Setiembre

Nombre de la Charla: Implantación y certificación bajo la norma ISO/IEC 27001 de un Sistema de Gestión de Seguridad de la información - SONDA

Nivel: BAJO

Breve Descripción:

Realizar una introducción sobre las normas ISO 27001/27002 y mostrar aspectos relevantes acerca de la implementación, puesta en marcha y certificación bajo la ISO/IEC 27001 de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, basándose en un caso de éxito.

Curriculum del Expositor: *Paulo Delmonte*

Analista en Sistemas de Información, Instituto Universitario Autónomo del Sur.

Auditor Certificado de Sistemas de Información (CISA), Information Systems Audit and Control Association. Desde el 2004 se desempeña en SONDA Uruguay S.A y posee experiencia en varias empresas de plaza.

Jueves 24 de Setiembre

Nombre de la Charla: La amenaza del Malware - CODIC

Nivel: MEDIO

Breve Descripción: Dar a conocer las principales amenazas actuales y futuras así como también instruir en las formas de mitigación de las mismas. Caso Práctico: Desinfección General en una empresa. Medidas preventivas que no se tomaron y Descripción del procedimiento utilizado para desinfección.

Curriculum del Expositor: Federico Martin Basso Bentancor



Ingeniería en Computación, Universidad de la República - Facultad de Ingeniería. Ha hecho estudios de Seguridad Informática.

Posee Certificaciones de TrendMicro y de Juniper Networks

Desde el 2007 se desempeña en CODIC como Coordinador de implementaciones y responsable de soporte instalaciones Trend Micro y como Técnico especialista para implementación y soporte de soluciones de seguridad Juniper Networks. Ha dictado varias capacitaciones y charlas en temas de seguridad.

Jueves 1 de Octubre

Exposición a confirmar.

Jueves 29 de octubre

Nombre de la Charla: Seguridad en Web Services

Nivel: ALTO

Breve Descripción:

Seguridad en los Web Services para el Desarrollo de Aplicaciones.

Expositor: Juan Paulo Cabezas – IBM Chile

Jueves 29 de octubre

Nombre de la Charla: Crimeware, técnicas y casos reales

Nivel: ALTO

Breve Descripción:

Se analizará el crimeware como tal, tipos de ataques, técnicas y herramientas usadas, y se darán ejemplos reales.

Curriculum del Expositor: Santiago Paz

Jueves 5 de noviembre

Nombre de la Charla: Integración de las diferentes normas que aplica el BPS a nivel de Procesos, Gestión de Incidentes y Seguridad

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

La presentación cubrirá los siguientes aspectos:

- Introducción a las Normas UNIT–ISO/IEC 20000:2005, 27002:2005 y 18044:2004.
- Estrategia general de los Servicios Informáticos del BPS para la implantación de Procesos de Gestión.
- Enfoque adoptado para la “securización” de la gestión
- *Algunos ejemplos de procesos*

Curriculum de los Expositores:



Ing. Carlos Suárez: Ingeniero en Computación de la Universidad de la República, posee Certificaciones en ITIL y COBIT. En más de 20 años de experiencia en TI ha desempeñado roles gerenciales y técnicos en múltiples áreas de la gestión de las TI en ámbitos público y privado. En BPS actualmente es Coordinador del Comité Técnico de Arquitectura de Sistemas de Información, Gerente de la unidad de Procesos de Gestión

de TI, Coordinador Informático del Proyecto para la unificación de los Registros Corporativos del Instituto y docente en cursos de ITIL.



Lic. Adriana Carrazzone: Licenciada en Informática del Universitario Autónomo del Sur y Analista en Computación de la Universidad de la República. Posee la certificación CISA de ISACA y es Especialista en Gestión de la Seguridad de la Información de la UNIT. Integrante del Comité Especializado en Seguridad de UNIT para la adopción de normas técnicas a nivel nacional. Desde el año 2001 integra la Asesoría en Informática y Tecnologías del BPS desempeñando tareas vinculadas con la seguridad de la información.



Ing. Mauricio Papaleo: Ingeniero en Computación de la Universidad de la República, posee más de 18 años de experiencia en TI tanto en el ámbito público como privado, se ha desempeñado en cargos y proyectos de administración de infraestructura, integración de aplicaciones y consultorías de seguridad, actualmente se desempeña a cargo de la Gestión de Seguridad de la Información del BPS, trabaja además en áreas vinculadas a la Arquitectura de Sistemas de Información. Es docente en el Universitario Autónomo del Sur.

Jueves 12 de Noviembre

Nombre de la Charla: Seguridad en ambientes Virtualizados

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Repasar junto a los participantes los conceptos generales de Virtualización y profundizar en los nuevos retos que implican los DataCenter Virtualizados en materia de Seguridad. Se presentará la experiencia obtenida en el análisis, diseño e implantación de escenarios de Virtualización en clientes de diferente perfil. En particular se trabajará sobre experiencias en unos 20 casos de aplicación tanto en Empresas y Organizaciones Públicas como Privadas

Curriculum del Expositor: Nicolás Rostán



Analista de Sistemas.

Gerente Técnico de AT Soluciones Tecnológicas.

Cuenta con más de 19 años de experiencia en Infraestructura Informática en empresas de primer nivel como ser: Microsoft, Citibank, Tea Deloitte & Touche, UCM, etc., y en el exterior en empresas de Telecomunicaciones, tanto en Centroamérica como en

The logo for CERTuy, featuring the text "CERTuy" in a blue, sans-serif font. The "y" is lowercase and has a yellow dot above it. The background of the banner is light blue with a yellow wave-like graphic.The logo for AGESIC, featuring a stylized yellow and blue icon of three horizontal bars of varying lengths, followed by the text "AGESIC" in a blue, sans-serif font.

África occidental. Docente de Universidad Ort durante 5 años. Con vasta experiencia en virtualización de DataCenters, principalmente con tecnología VMWARE y/o Microsoft. Posee varias publicaciones y ha dictado exposiciones y conferencias.

Jueves 12 de Noviembre

Nombre de la Charla: Seguridad en Redes Inalámbricas

Nivel: MEDIO

Breve Descripción:

Se presentarán los estándares de seguridad WEP, WPA y 802.11i. Se mostrará la implementación de un servidor de autenticación y técnicas de detección de intrusos y detección de puntos de acceso no autorizados. Con demo de herramientas seleccionadas.

Curriculum del Expositor: *Mauricio Campiglia*