

Foro sobre la eCriminalidad y los usos abusivos de los DNS: *Perspectiva global*

Organizado por el personal de la ICANN en colaboración con los organizadores de la cumbre At-Large

Miércoles, 4 de marzo

14:00-18:00

*Hotel Sheraton Centro Histórico
Don-Alberto 2-4 Sala de conferencia*

El foro ofrecerá a los participantes una oportunidad para que debatan sobre todas las iniciativas y los asuntos relativos a la criminalidad cibernética el uso criminal de los nombres de dominio. El tema de la ciber criminalidad es un tema que importa a un amplio abanico de grupos de intereses. Aún si no todos los asuntos que van a ser tratados pueden ser solucionados por la ICANN, el foro tienen como objetivo el facilitar el diálogo público y la colaboración entre los miembros de la comunidad mundial de los internautas para combatir juntos la criminalidad y el uso abusivo de los nombres de dominio, según lo desea toda la comunidad At-Large.

Apertura [Alejandro Pisanty](#) (ex-miembro de la Junta Directiva de la ICANN; profesor en la universidad nacional de México)

Alejandro Pisanty se encargará del discurso de apertura y presentará el programa de las sesiones, sus metas y objetivos.

Sesión 1. Planteamiento de los hechos sobre la criminalidad cibernética

Presidente: [Cheryl Langdon-Orr](#) (Presidente del comité asesor ALAC)

Panel: [Beau Brendler](#) (Consumer Reports WebWatch Project) – organismo de defensa al consumidor de los servicios del Internet; [Fred Felman](#) (MarkMonitor) – organismo de protección de las marcas; and [Jeffrey Bedser](#) (Internet Crimes Group) – asociación de lucha contra las actividades criminales en la Web

Discurso de introducción sobre la E-criminalidad – Beau Brendler mencionará las formas en las que las actividades criminales afectan a los consumidores y también aludirá a las iniciativas que tienen por objeto educar a la gente sobre los riesgos. Fred Felman pasará revista a las nuevas formas de criminalidad en la Web y cómo dañan a los consumidores

Escala y alcance de la actividad criminal cibernética – Jeffrey Bedser describirá el ecosistema de la actividad criminal y explicará como la criminalidad organizada explota

el Internet y los nombres de dominio para ejercer actos criminales afectando a los usuarios. También hablará sobre los esfuerzos legislativos que se hacen hoy en día con el fin de proteger a los usuarios finales. Jeffrey utilizará los datos sobre los efectos del tráfico intensivo de los ataques, los nombres de dominio y el análisis de los datos personales relativos a los nombres de dominio para ilustrar el hecho de que la criminalidad cibernética sea capaz de explotar los recursos de cualquier usuario o de cualquier proveedor de servicios de Internet al nivel planetario. También hará la diferenciación entre la actividad criminal en la red y el tráfico de uso legítimo. Jeffrey detallará los puntos vulnerables a los bots y a los códigos maliciosos (En inglés: malware – malicious software) y cómo se utilizan los nombres de dominios con fines criminales.

Preguntas del auditorio

Sesión 2. Ataques criminales y medios de defensa actuales

Presentador: [Greg Rattray](#) (Jefe del Comité sobre Seguridad, ICANN)

Panel: [Rod Rasmussen](#) (Internet Identity); [Tim Ruiz](#) (GoDaddy), Greg Aaron (Afiliado), Law Enforcement – servicios para el cumplimiento de las leyes (a definir luego); [Vanda Scartezini](#) (Comité Asesor de At-Large - ALAC); [Jeff Neuman](#) (NeuStar); ccTLD Oscar Robles-Garay (NIC.mx)

Estudio de dos casos reales de ciber criminalidad – Rod Rasmussen dará un resumen sobre los acontecimientos que permitieron descubrir y luego desmontar dos casos notorios de actividades criminales en la Web. Hablará de las partes involucradas en los casos y de los acontecimientos llevando a la desconexión del proveedor de alojamiento McColo y también hablará de la perturbación repetida de las comunicaciones Srizbi bot con sus centro de mando con la Implementación de medidas para impedir que se realizaran modificaciones automatizadas (mediante scripts) a las configuraciones de los servidores de nombres. Rod dará los detalles sobre los acontecimientos facilitando el ataque contra la compañía de facturación CheckFree mediante su nombre de dominio y los resultados inmediatos, ataques similares de phishing contra los registradores y la posibilidad en el futuro para otros muchos ataques contra el sector financiero y los usuarios finales.

Alternativas actuales para mitigar estas prácticas criminales – Los oradores van a hablar de sus papeles respectivos y de cómo pueden reaccionar frente a una denuncia por abusos de nombre de dominios en caso de que estos últimos hayan permitido actividades criminales y de cómo proteger a los usuarios legítimos y asegurarles de que no habrán cierres erróneos de sitios Web (en caso de falsos positivos). Un experto anticrimen enseñará cómo el sector de las empresas privadas puede ayudar a las autoridades legales y proteger a los consumidores con su asistencia para poner fin a las actividades ilegales:

Preguntas del auditorio

Sesión 3. Papel de las partes interesadas en la ICANN y del personal para combatir la ciber criminalidad (e-Criminalidad)

Presentador: [Lyman Chapin](#) (ex-Director, Junta Directiva de la ICANN)

Panel: [Jon Nevett](#) (Network Solutions); [Garth Bruen](#) (Knucion); [Steve Metalitz](#) (Comunidad de la propiedad intelectual, ICANN); [David Giza](#) (Servicio jurídico de la ICANN encargado de las relaciones contractuales); [Roelof Meijer](#) (SIDN); [Adam Palmer](#) (Public Interest Registry – Registros públicos); [Rudi Vansnick](#) (ISOC.be); Marc Moreau (Royal Canadian Mounted Police – Autoridades canadienses); Andy Steingruebl (PayPal), Tony Harris (Cabase)

El orador enseñara cómo las políticas actuales sobre los nombres de dominio de primer nivel (gTLD), los nombres de dominio de países (ccTLD), los registros y los registradores ayudan en la lucha contra las actividades criminales. El papel desempeñado por el departamento de la ICANN encargado con el hacer respetar las obligaciones contractuales será explicado en relación con la validez de los datos registrados en WHOIS y las quejas por rupturas de contratos. También hablará de los esfuerzos de los grupos empresariales para elaborar un código de buenas prácticas y aumentar el intercambio de datos entre ellos para así combatir la ciber criminalidad.

Preguntas del auditorio

Medidas a tomar – talleres sobre la e-Criminalidad (Break-Out Sessions)

El público podrá tomar parte en unos debates más específicos e intercambiar información a través de talleres, cuyos detalles se encuentran a continuación:

- Cumplimiento de las leyes y ccTLDs (Marc Moreau y [Erick Iriarte Ahon](#))
- Protección del consumidor en materia de los nuevos o ya existentes TLDs ([Beau Brendler](#) and [Holly Raiche](#), Director ejecutivo, ISOC-AU)
- El papel de la ICANN ([Jon Nevett](#), [Kristina Rosette](#), and [Doug Brent](#), Presidente Director General, ICANN)
- e-Criminalidad en Sudamérica - *dirigido en español* ([Vanda Scartezini](#) y [Alejandro Pisanty](#))

Los animadores de cada taller actuarán de jueces ponentes, haciendo resúmenes de las ideas y recomendaciones para el futuro.