



SEGURINFO – Uruguay -2017

**Panel: “El estado actual de la
ciberseguridad en LATAM”**

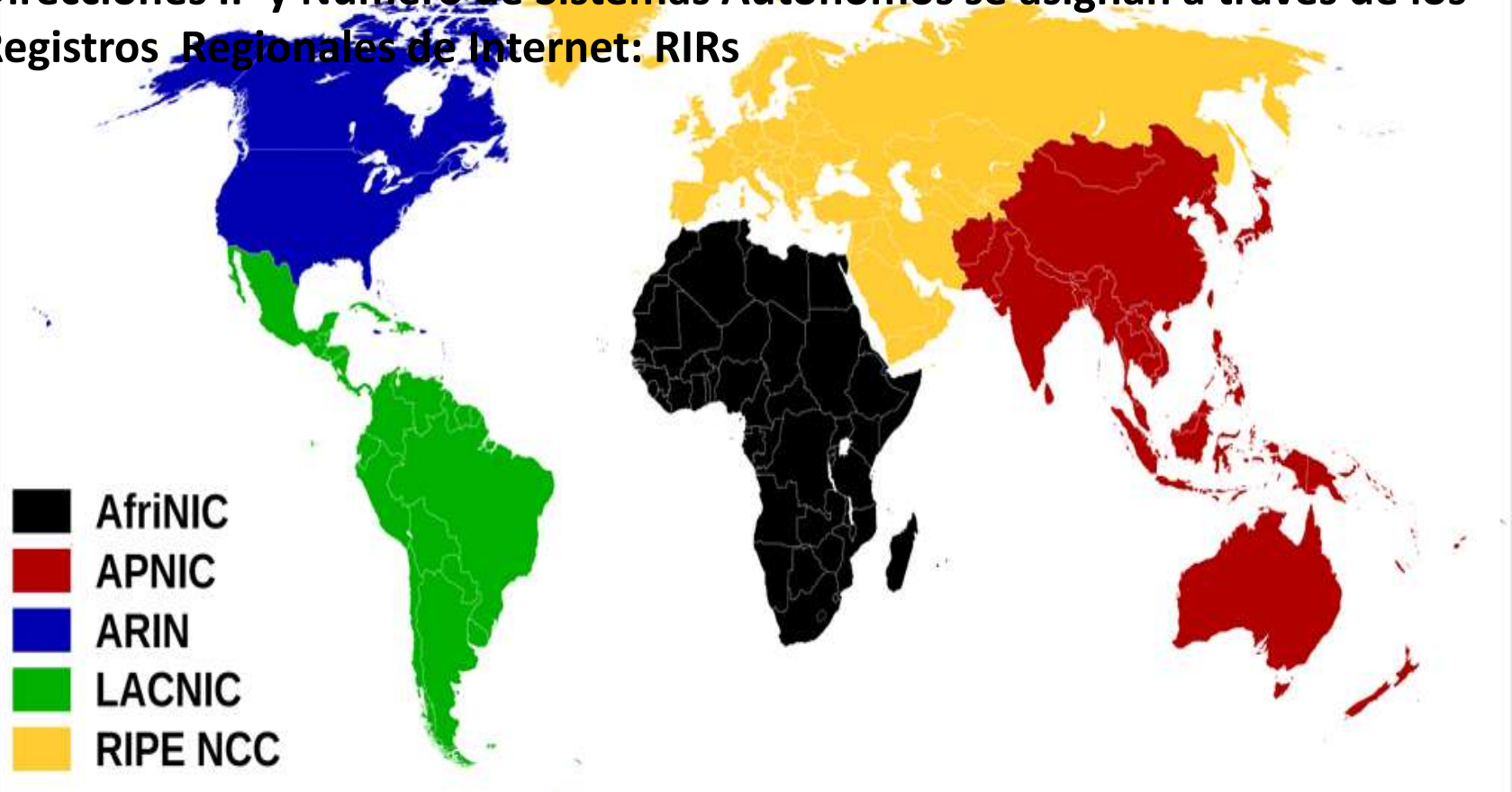


Graciela Martínez
Coordinadora WARP

LACNIC

Registro de Direcciones de Internet para América Latina y Caribe

Direcciones IP y Número de **Sistemas Autónomos** se asignan a través de los **Registros Regionales de Internet: RIRs**



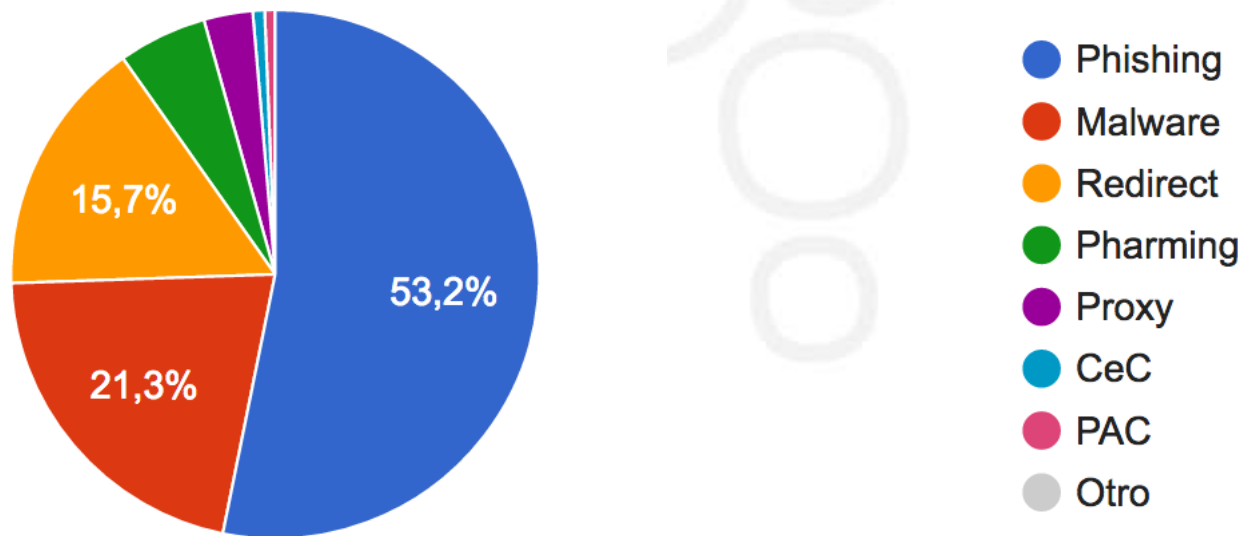
WARP

Warning Advice and Reporting Point de LACNIC

Equipo coordinador e intermediador en la gestión de incidentes de seguridad informática para los miembros de LACNIC

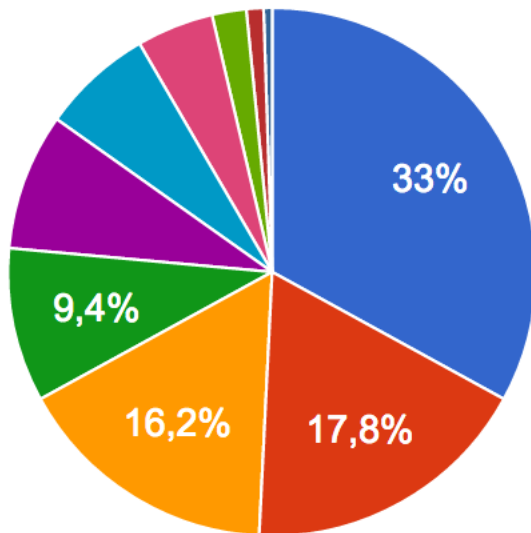
Tipos de incidentes (I)

Esta gráfica muestra el porcentaje de cada tipo de incidente notificados al WARP desde otras organizaciones.



Tipos de incidentes (II)

Esta gráfica muestra el porcentaje histórico de cada tipo de incidente gestionado por WARP.



- Phishing
- Email Abuse
- Other
- Intrusion Attempt
- Malware
- DOS
- Unauthorized Prefix Advertising
- SQL Injection
- DDOS
- XSS

Iniciativas de seguridad

Para fortalecer Una Internet abierta, estable y segura y en un continuo crecimiento tenemos que proteger nuestros recursos

- Seguridad
 - **DNSSEC** - (DNS Security Extensions) es un conjunto de extensiones al protocolo DNS que permiten validar criptográficamente las respuestas que envían los servidores de DNS.
 - **RPKI** - es una infraestructura de clave pública que brinda más herramientas a un proveedor de verificar el derecho de uso de un recurso de Internet por parte de un cliente.
 - **AMPARO** – Trainings para creación de CSIRTs

Iniciativas de seguridad

- Estabilidad y Resiliencia
 - **IXPs** - puntos de intercambio de tráfico
 - **Root Servers** - El objetivo principal de +Raíces es la instalación de copias anycast de los servidores raíz en los países de la región de LACNIC para tener un acceso más directo a uno de los recursos críticos de Internet como es el DNS, mejorando la conectividad de usuarios y proveedores de Internet locales.

Cooperación regional

La seguridad es responsabilidad de **todos** los actores de Internet.

- Acuerdos con diversas organizaciones internacionales para mejorar la capacidad de respuesta a incidentes de seguridad en la región LAC
 - M3AAWG – Messaging, Malware and Mobile Anti-Abuse Working Group
 - FIRST – Foro global para equipos de respuesta a incidentes de seguridad
 - APWG – Antiphishing Working Group
 - Embajadores de la campaña PARA. PIENSA. CONÉCTATE.™
 - Foros: LAC-CSIRT, Seguridad, LACNOG – próximo lac aawg



MUCHAS
GRACIAS...

gmartinez@lacnic.net