



CSIRT Americas
Network

CSIRT Americas Network:

Como centro de cooperación en la región

Noviembre 2022



OEA | Programa de
CIBERSEGURIDAD

Comité Interamericano contra el Terrorismo
Secretaría de Seguridad Multidimensional

www.oas.org/ssm/



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

Las opiniones expresadas en esta presentación no necesariamente reflejan los puntos de vista de la Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos o los gobiernos de sus Estados Miembros.

Programa de Ciberseguridad



CSIRT Americas
Network



Programa de
CIBERSEGURIDAD



Retos regionales

Intercambio de información



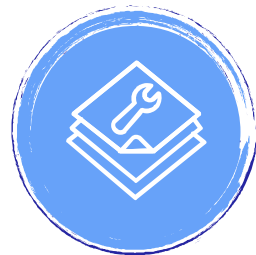
Nivel de madurez técnico

Equilibrar capacidades técnicas en CSIRTs



Retos de taxonomías

Establecer lenguajes comunes y compatibles (Incidentes/Cibercrimenes)



Herramientas comunes

Colectar, procesar y compartir información



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

Desde el CICTE-OEA



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

**¿Como promovemos el
intercambio de información?**



CSIRT Americas
Network

Red hemisférica de Equipos de
Respuesta ante Incidentes (CSIRTs)
gubernamentales de los **Estados**
Miembros de la **Organización de**
Estados Americanos



CSIRT

Equipo que provee servicios de **ciberseguridad** a una determinada **comunidad**

Responsabilidades

- ✓ **Gestión** de incidentes.
- ✓ **Gestión** de vulnerabilidades
- ✓ **Monitoreo.**
- ✓ Asistencia **técnica.**
- ✓ **Coordinación** Nac/Int.
- ✓ **Entrenamientos** y concientización.



CSIRT Americas
Network



OEAS Programa de
CIBERSEGURIDAD



Miembros



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

210
Especialistas

35
Equipos

20
Países



Argentina
CERT.AR, BA-CSIRT,
CSIRT PBA, CERTUNLP,
CSIRT-NQN, MINSEG



Chile
CSIRTGov.cl



Estados Unidos
CISA



México
CERT-MX, SEDENA-
CSIRT, CSIRT-SEMAR



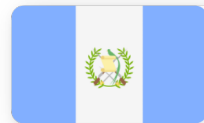
República Dominicana
CSIRT-RD
CSIRT-Defensa



Barbados
CIRT_BB



Colombia
colCERT,
CCOC-ARMADA
CSIRT-MDN



Guatemala
CSIRT-gt
CRIC_GT



Panamá
CSIRT-Panamá



Suriname
SurCIRT



Bolivia
CSIRT-Bolivia



Costa Rica
CSIRT-CR



Guyana
CIRT.GY



Paraguay
CERT-PY



Trinidad y Tobago
TTCISIRT



Brasil
CTIRGov.br



Ecuador
EcuCERT, COCIBER



Jamaica
JaCIRT



Perú
CITELE_EP,
CSTPERU, CSIRT-
MGP



Uruguay
CERTuy, DCSIRT

Tipos de CSIRT



18

Nacional



11

Militar



06

Sectorial

Datos de la red

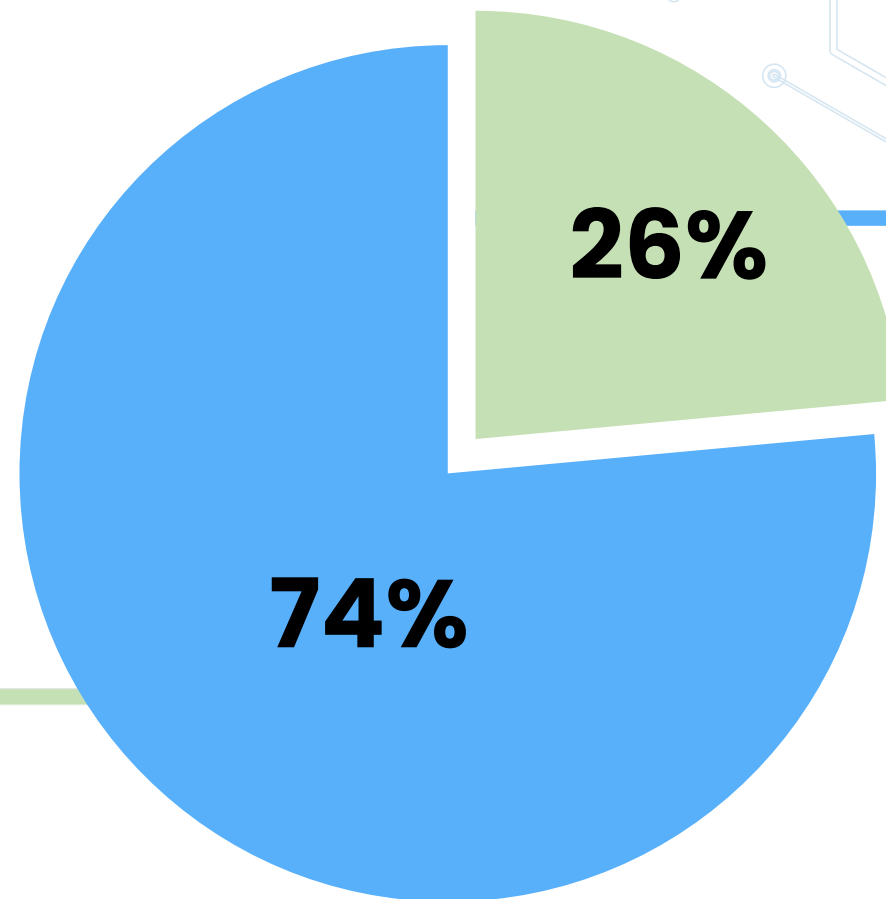


CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

155
HOMBRES



55
MUJERES

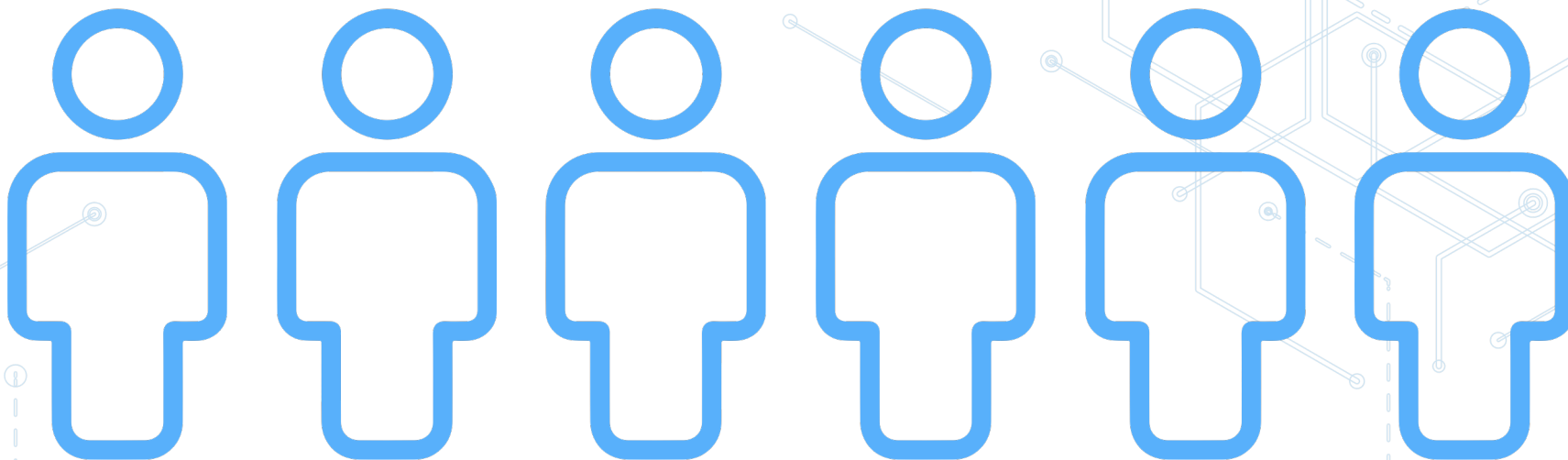
Datos de la red



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



6 **Miembros por CSIRT**
en promedio

Datos de la red



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



122
Altas



65
Bajas

*Año 2022

Pilares



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Intercambio de
Información



Desarrollo
Profesional



Asistencia
Técnica

Pilares



Intercambio de
Información



Desarrollo
Profesional



Asistencia
Técnica



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Intercambio de información



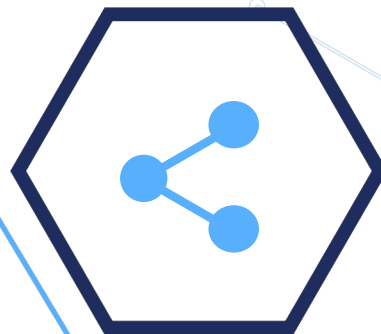
CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



**Comunidad de
especialistas**



**Suministro
de alertas**



**Intercambio
de IoCs**



Intercambio de información



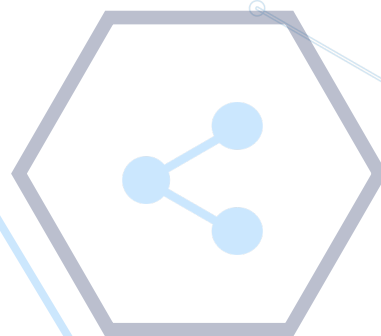
CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



**Comunidad de
especialistas**



**Suministro
de alertas**



**Intercambio
de IoCs**



Comunidad de especialistas



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

Mensajería
Instantánea

Lista de
Distribución

Directorio

Oficiales
de CSIRTs

Repositorio



Intercambio de información



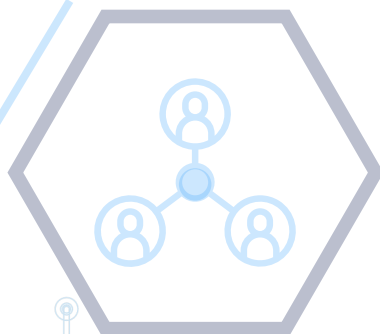
CSIRT Americas
Network



OEAS Programa de
CIBERSEGURIDAD



**Suministro
de alertas**



**Comunidad de
especialistas**



**Intercambio
de IoCs**



Suministro de alertas

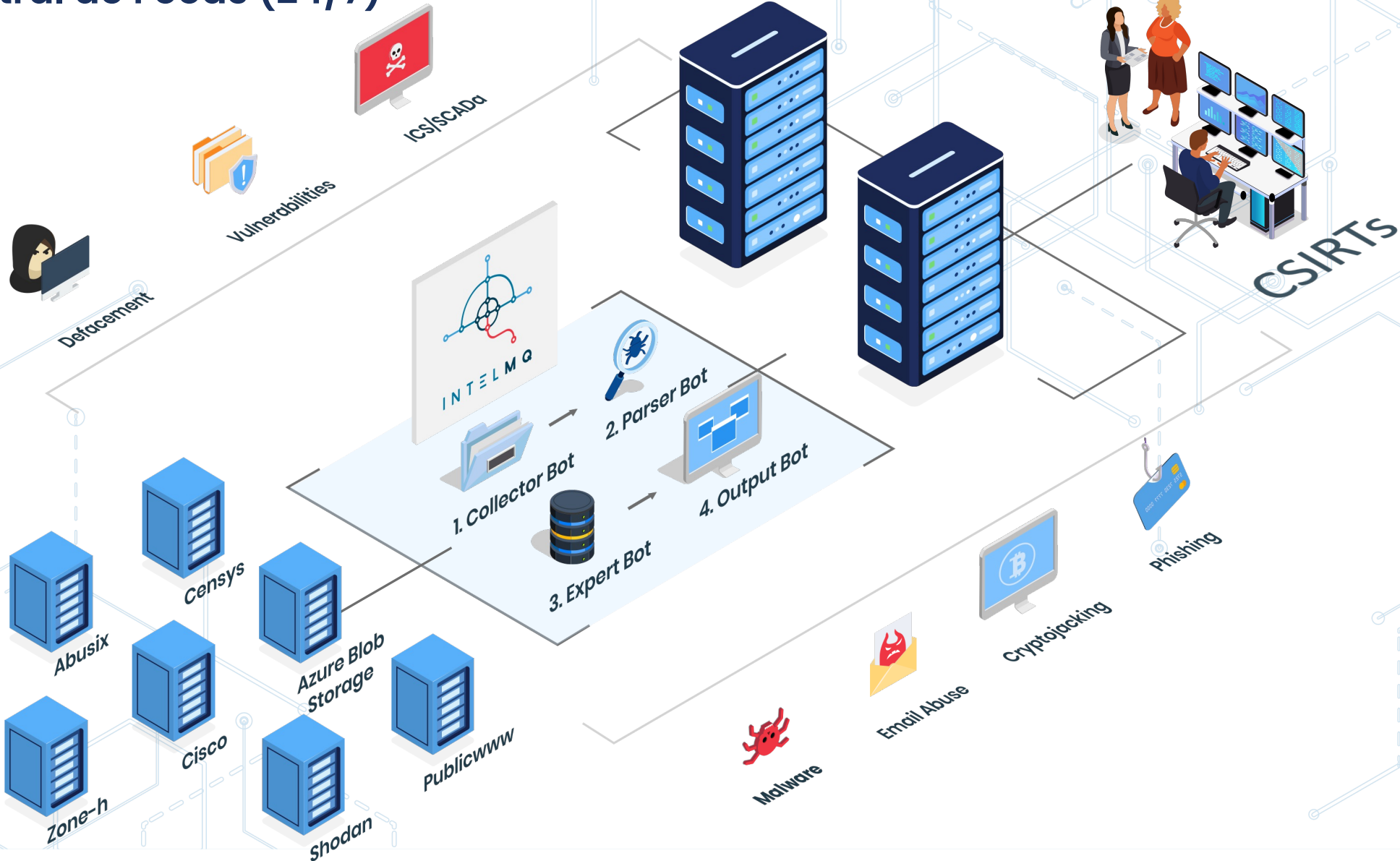
Central de Feeds (24/7)



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD





Suministro de alertas Central de Feeds (24/7)



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD

Business email
compromise (BEC)



Contenido de
adultos



Fraudes
bancarios



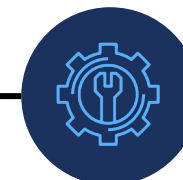
Extorsión



Criptomonedas



Soporte técnico



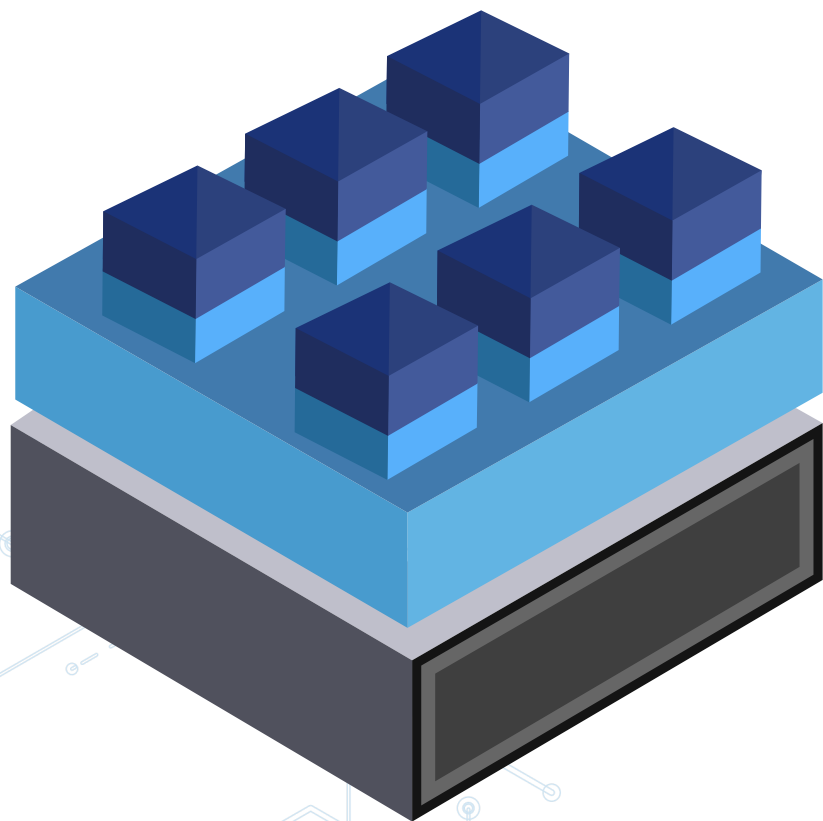
3,675

Cuentas de **correo electrónico** presuntamente comprometidas*

*Promedio por mes por país



Suministro de alertas Central de Feeds (24/7)



CSIRT Americas
Network



OEAS Programa de
CIBERSEGURIDAD

1,736

Dispositivos de
virtualización expuestos*

*Promedio por mes por país en el 2022



Intercambio de Información



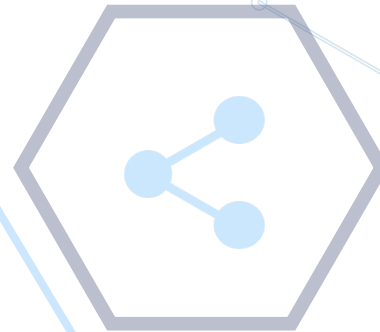
CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Comunidad de
especialistas



Suministro
de alertas



Intercambio
de IoCs



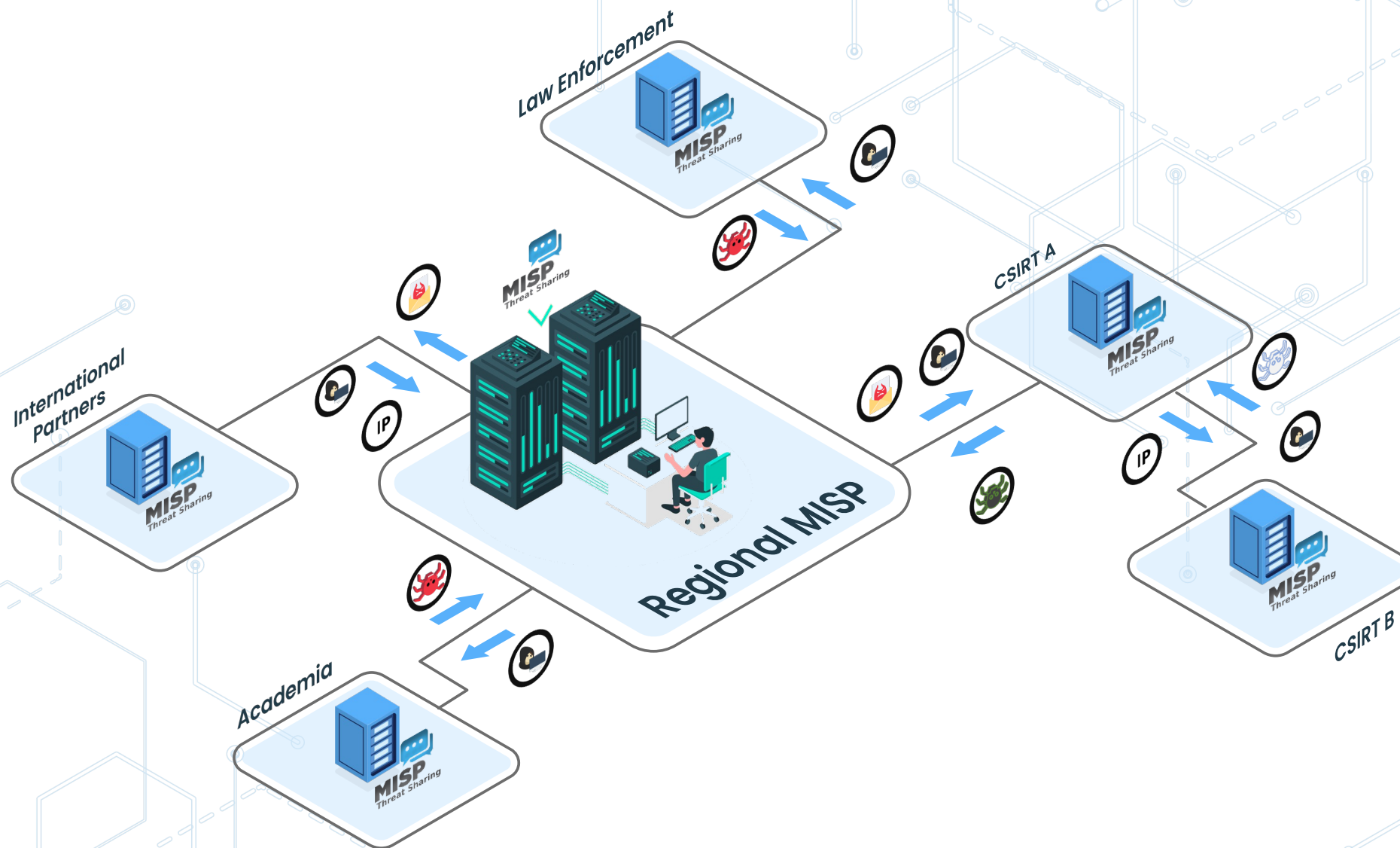
Intercambio de IOCs



CSIRT Americas
Network



OEAS Programa de
CIBERSEGURIDAD





Intercambio de IOCs

12 Nodos MISP
Conectados a
CSIRT Americas



Pilares



Intercambio de
Información



Desarrollo
Profesional



Asistencia
Técnica



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Desarrollo Profesional



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



- ✓ Ejercicios de **Ciberseguridad**
- ✓ Entrenamientos, **cursos, talleres**
- ✓ Eventos y encuentros **regionales**
- ✓ Prácticas **Profesionales**



Pilares



CSIRT Americas
Network



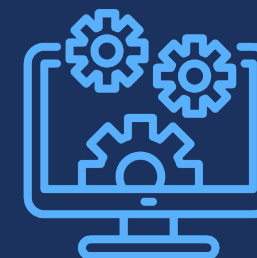
Programa de
CIBERSEGURIDAD



Intercambio de
Información



Desarrollo
Profesional



Asistencia
Técnica



Asistencia Técnica



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Creación de
CSIRTs



Evaluación del
nivel de madurez



Seguridad en
Aplicaciones Web



Herramientas
para la gestión de
incidentes



Análisis y
procesamiento de
datos en CSIRTs



Acompañamiento
Estratégico

Beneficios



CSIRT Americas
Network



OEA Programa de
CIBERSEGURIDAD



Acceso a una
comunidad
técnica



Distribución de
alertas de
ciberseguridad



Acceso
especializado a
entrenamientos



Asistencia
técnica

Proceso de Adhesión a la Red CSIRT Americas

Requisitos para unirse

- ✓ El CSIRT debe pertenecer a un Estado Miembro de la OEA
- ✓ El CSIRT debe pertenecer al sector público
- ✓ El CSIRT debe ser de uno de los siguientes tipos:
 - Nacional
 - Sectorial (policial, fuerzas armadas, o de gobiernos locales). **En caso de ser de gobierno local, el CSIRT debe contar con el respaldo del CSIRT nacional de su país**
- ✓ El CSIRT debe contar con documentos oficiales en los que se especifiquen su creación y sus funciones de gestión de incidentes cibernéticos (decreto, norma, convenio, estatuto, etc.)



<https://csirtamericas.org>





OEA

Más derechos
para más gente



@OEA_Cyber

#CSIRTAmericas