



Ciberdelincuentes en la nueva era digital

Ing. Camilo Fernandez
Devel Group

20
23

XXVI CONGRESO LATINOAMERICANO

AUDITORÍA INTERNA Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

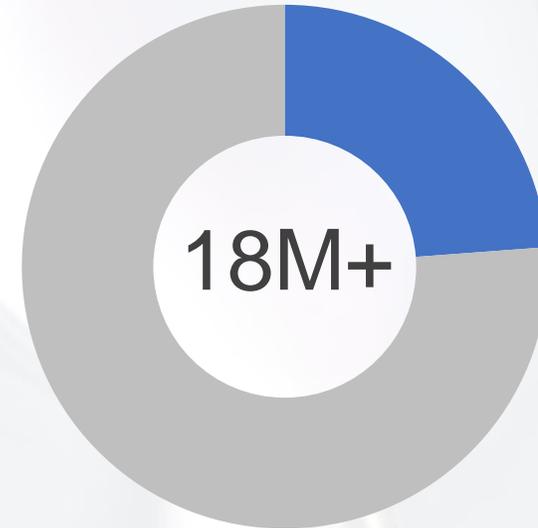
Quienes Somos



- Llevamos trabajando más de 15 años en el área de ciberseguridad.
- Enfocados en el sector financiero para apoyar con estrategias y soluciones en ciberseguridad.
- En temas de fraude electrónico llevamos más de 7 años apoyando a instituciones financieras.



Estadísticas de incidentes de seguridad



20%
Alertas
3.6M

9
Incidentes

Eventos Registrados

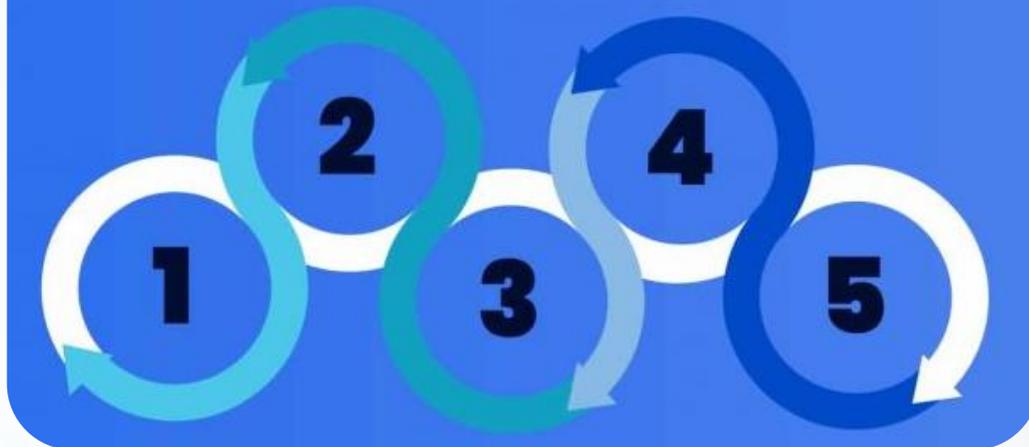


72+ Instituciones monitoreadas

Incidentes en Centro America y Caribe



LOS 5 CIBERATAQUES MÁS FRECUENTES



1. Ransomware.
2. Phishing.
3. BEC. (Estafas por correo electrónico).
4. Denegación de servicio.
5. Cadena de suministros. (Terceros).

Incidentes en Centro America y Caribe



5,735 PHISHING



\$135,000 USD / Mensual

Países afectados por el mismo Modos Operandi



Países en Centro América

- Guatemala
- El Salvador
- Honduras
- Nicaragua
- República Dominicana



Países en Sur América

- Argentina
- Perú
- Ecuador

Recomendaciones: Estrategias de mitigación



Soluciones y controles que me permitan **anticiparme** a un fraude electrónico.



Soluciones y controles que me permitan **identificar y bloquear en el momento** un fraude electrónico.



Soluciones y controles que me permitan **darle seguimiento y recaudar información** de un fraude electrónico.

NOTA: El fraude se **disminuye** pero que se vuelva **nulo** es muchas veces casi imposible.

Recomendaciones: Evolución del MFA.



Que conozco

Recomendaciones: Comunidad de ciberseguridad.



CSIRT Financiero

1. Campaña de concientización **GLOBAL** entre todas las entidades financieras para concientizar sobre la amenaza del phishing.
2. Canal de tiempo real de intercomunicación bancaria de transacciones anómalas.



Muchísimas gracias.



You are a target.

Protect all your devices.



Think before clicking.



¡GRACIAS!

devel.group

Guatemala / El Salvador / Honduras / México
Nicaragua / Colombia / República Dominicana