#IntelCon2020 #Hackathon



Generación de información e indicadores a partir de herramientas de recolección de información utilizando fuentes abiertas

Equipo 2

Hackathon sobre Ciberinteligencia
Septiembre 2020



Presentación

1. Presentación



#IntelCon2020



SCExploit99

Ciberseguridad, analista de inteligencia, presentación / marketing.



Sarcofdos

Desarrollo /DevOps / DevSecOps, técnico.



xb3t0

Técnico, ciberseguridad, analista de inteligencia, bases de datos, clasificación y análisis de datos, presentación/marketing



Patricia Re

Periodista, redactora publicitaria y corporativa. Marketing/presentación.



2

Necesidad detectada

2 Necesidad detectada



#IntelCon2020

El **análisis manual** de las vulnerabilidades ocupa personal y recursos técnicos en labores que pueden automatizarse. El objetivo es liberar esos recursos para enfocarlo en inspecciones más complejas.

El tiempo necesario para detectar los posibles vectores de ataque prolonga el tiempo de exposición de la empresa y la interpretación técnica de los resultados puede generar en retrasos en la capacidad de reacción o detección de amenazas



3 Propuesta



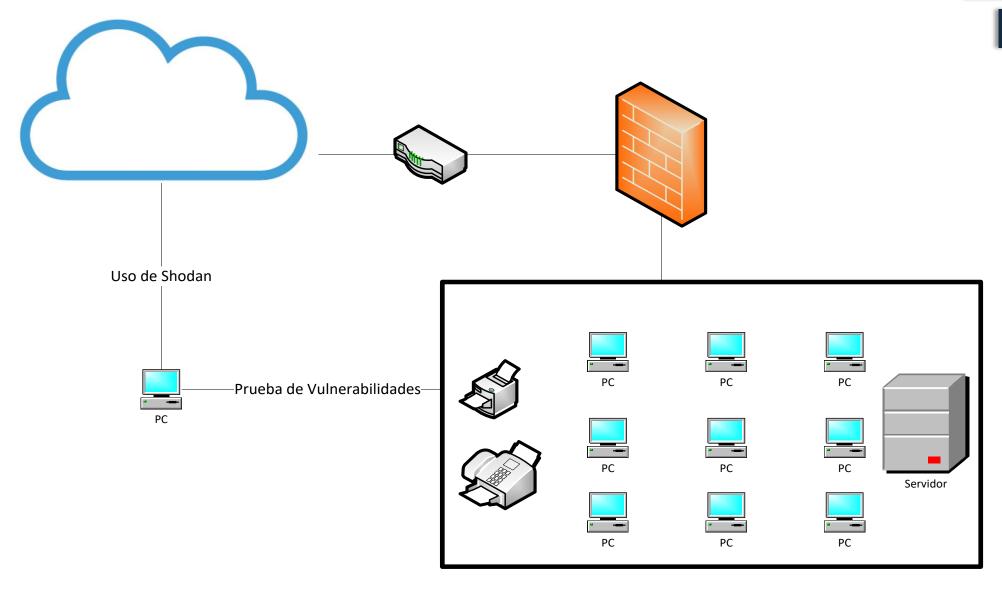
Se creará una pequeña utilidad que realizará una integración entre las herramientas de análisis y recopilación de información y otra herramienta de generación de reportes y cuadros de mando.

El objetivo es evaluar la validez de conta con un producto de inteligencia intermedia que muestre esas vulnerabilidades en dashboards de fácil interpretación para el nivel menos técnico o nivel ejecutivo.

3 Propuesta

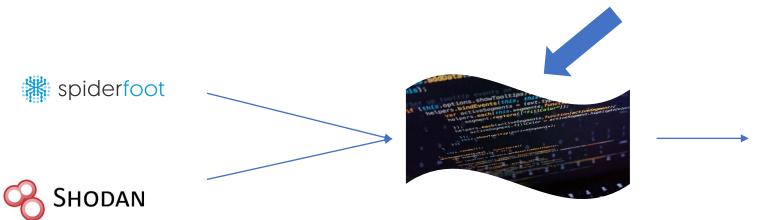


#IntelCon2020





Pretendemos conseguir



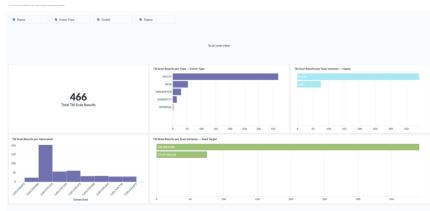
Herramientas de recopilación

Inventario de activos ponderados

Inventario de amenazas/exploits

Inventario de plantillas de informes

Procesador de datos



Dashboards

Vistas analíticas

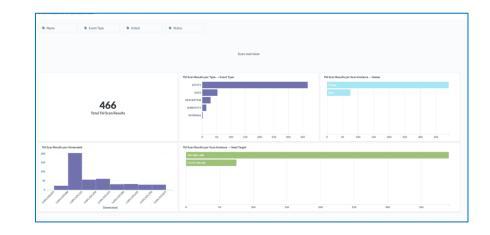
Técnico

Análisis

Ejecutivo



Los dashboards permitirán controlar riesgos de ciberseguridad de la empresa a través de una visión global de sus vulnerabilidades.



Este control permitirá una respuesta rápida, proporcional y con capacidad de anticipación a posibles ataques.



3 Propuesta



Pretendemos conseguir

- Mejorar practicas actuales de la empresa.
- Ayudar a crear nuevas políticas de seguridad.
- Gestionar nuevas acciones en análisis de riesgos.
- Mitigar, aceptar o transferir el riesgo una vez conocidas las brechas de seguridad evidentes en fuentes abiertas.
- Conocer la información y tomar decisiones de alta dirección que deriven en comprobaciones desde el rol de atacante para conocer la información que expone la empresa al mundo.
- Promover la cultura de la seguridad





Gracias por la atención