ManageEngine

La guerra de los mundos: Desinformando para generar el caos

Mauricio Londoño
Strategic Account Manager
Mauricio.londono@zohocorp.com

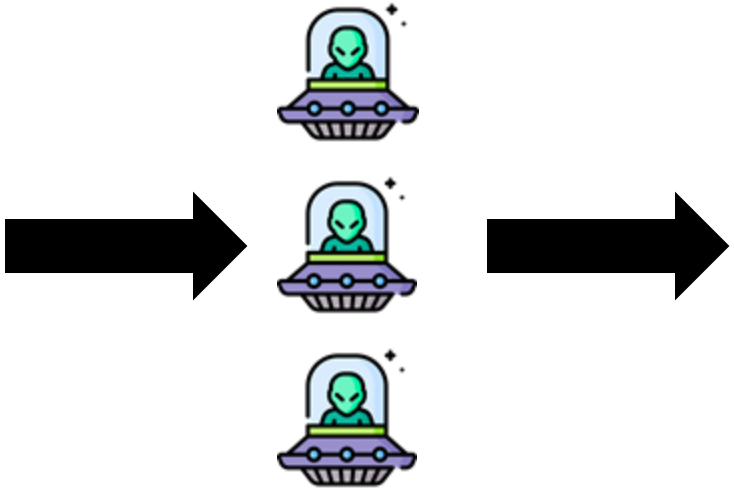
La guerra de los mundos

Herbert George Wells,
1898

La guerra de los mundos

La guerra de los mundos: 1938

Locutor



Pánico

ManageEngine

Desinformación que generó el pánico en medio de los ciudadanos

Seguridad contra la desinformación

- Una categoría tecnológica emergente destinada a evaluar sistemáticamente la confianza.
- Incremento en campañas de desinformación digital que afectan la confianza empresarial.
- La relevancia de proteger datos e identidades frente actores maliciosos y bots.

https://www.gob.mx/profeco/es/articulos/noticias-falsas-la-otra-pandemia?idiom=es

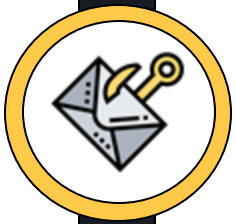
https://www.bbc.com/mundo/articles/c3g4l5xgvryo

Deepfakes

Información falsa con videos o llamadas

Phishing

Ataques que buscan infiltrarse haciendose pasar por correos legítimos



Redes sociales

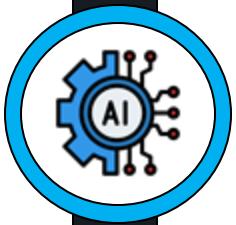
Difundir información falsa en los medios sociales

Vulnerabilidades

Explotar vulnerabilidades en sistemas o programas de terceros

Inteligencia artificial

Uso de IA para generar información falsa a gran escala



Adquisición

Comportamiento de robo o secuestro de credenciales

Malware

Software malicioso para robo de credenciales

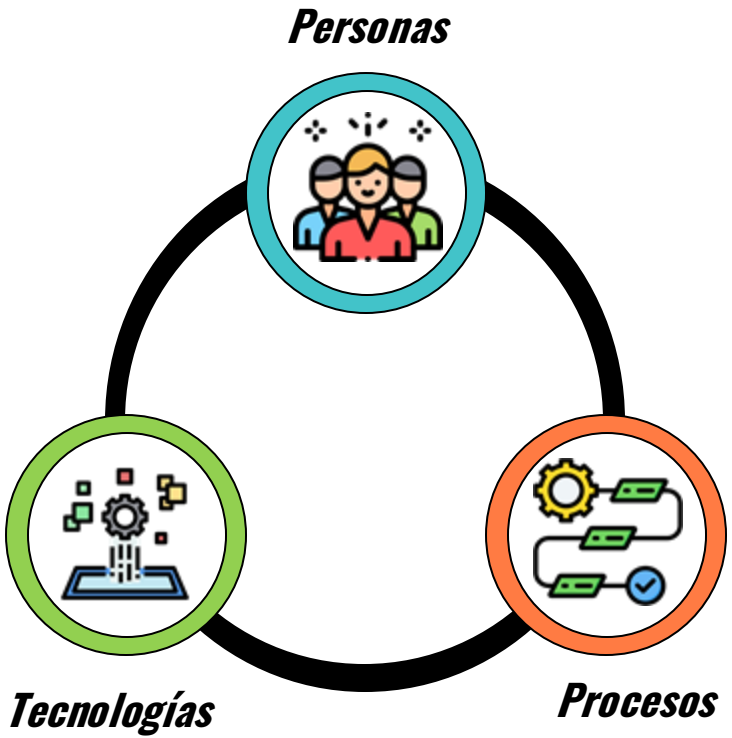
Deepfakes
Suplantación
Seguridad contra la desinformación
FAKE
FAKE
Verificación
Reputación

Source

World Economic Forum Global Risks Perception Survey 2023-2024.

ManageEngine

¿Cómo proteger contra la desinformación?



¿Qué debemos proteger?

Vulnerabilidades

Identidad

Medios de C.

Tiempo real

Darkweb

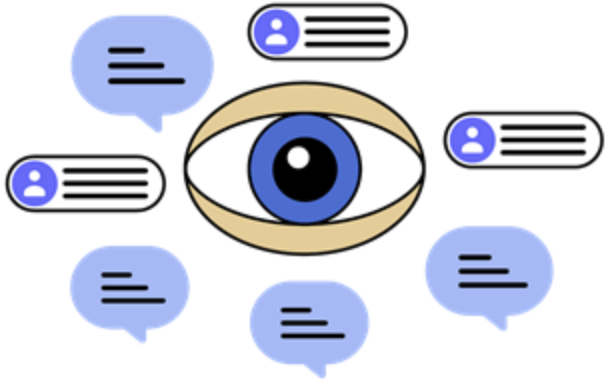
Phishing

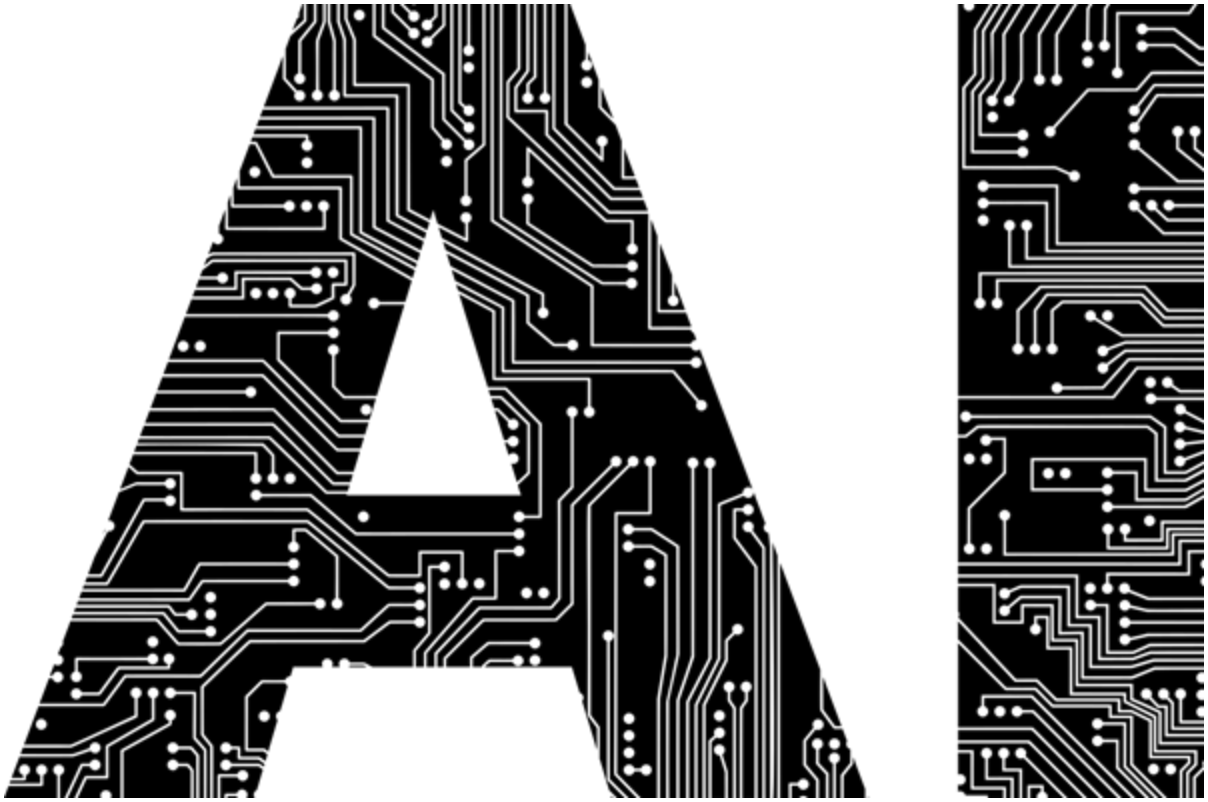
Conciencia

ManageEngine

Seguridad contra la desinformación

“Hoy, los ataques ya no se firman con código, se ocultan dentro del comportamiento.”

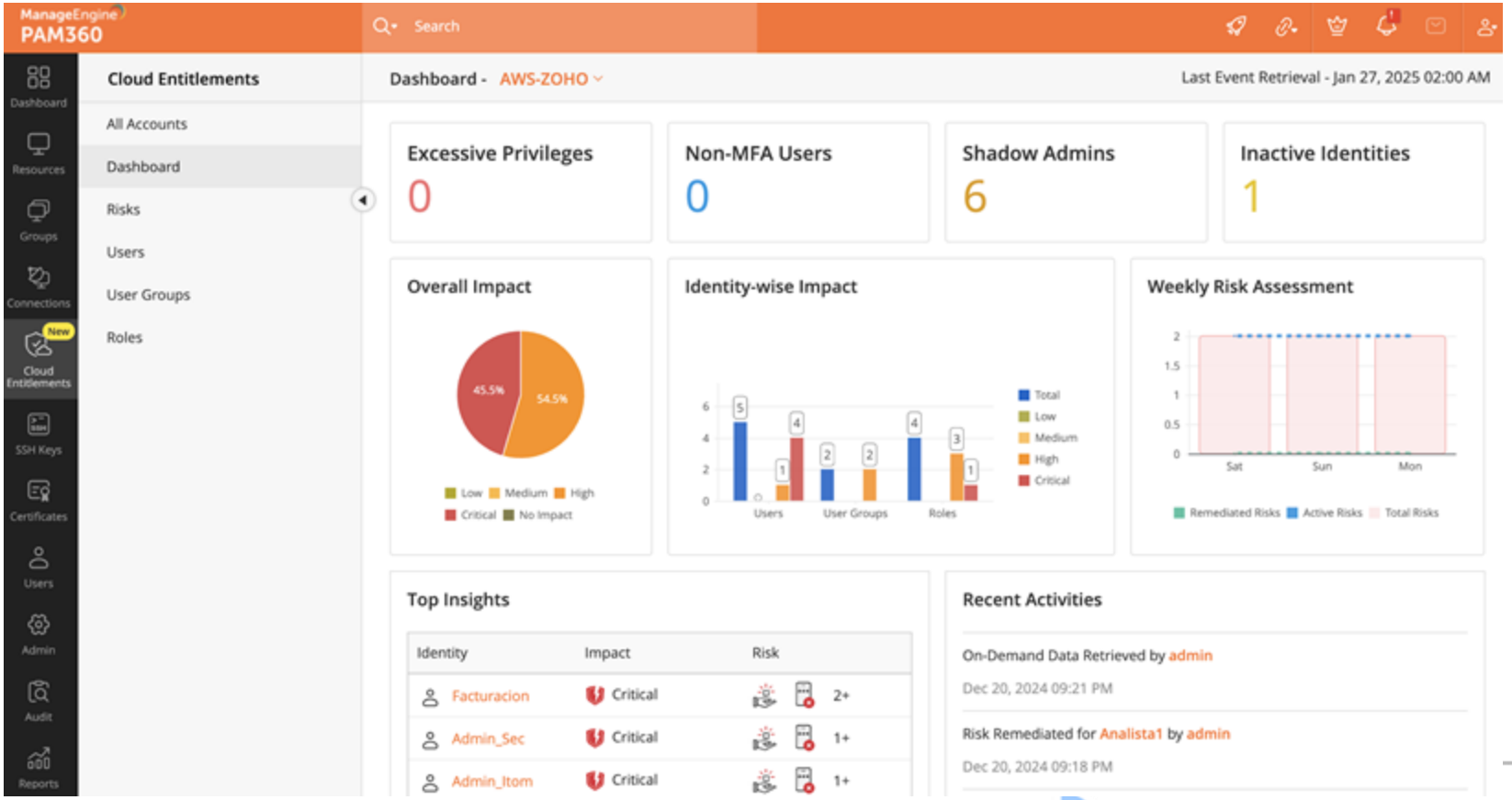




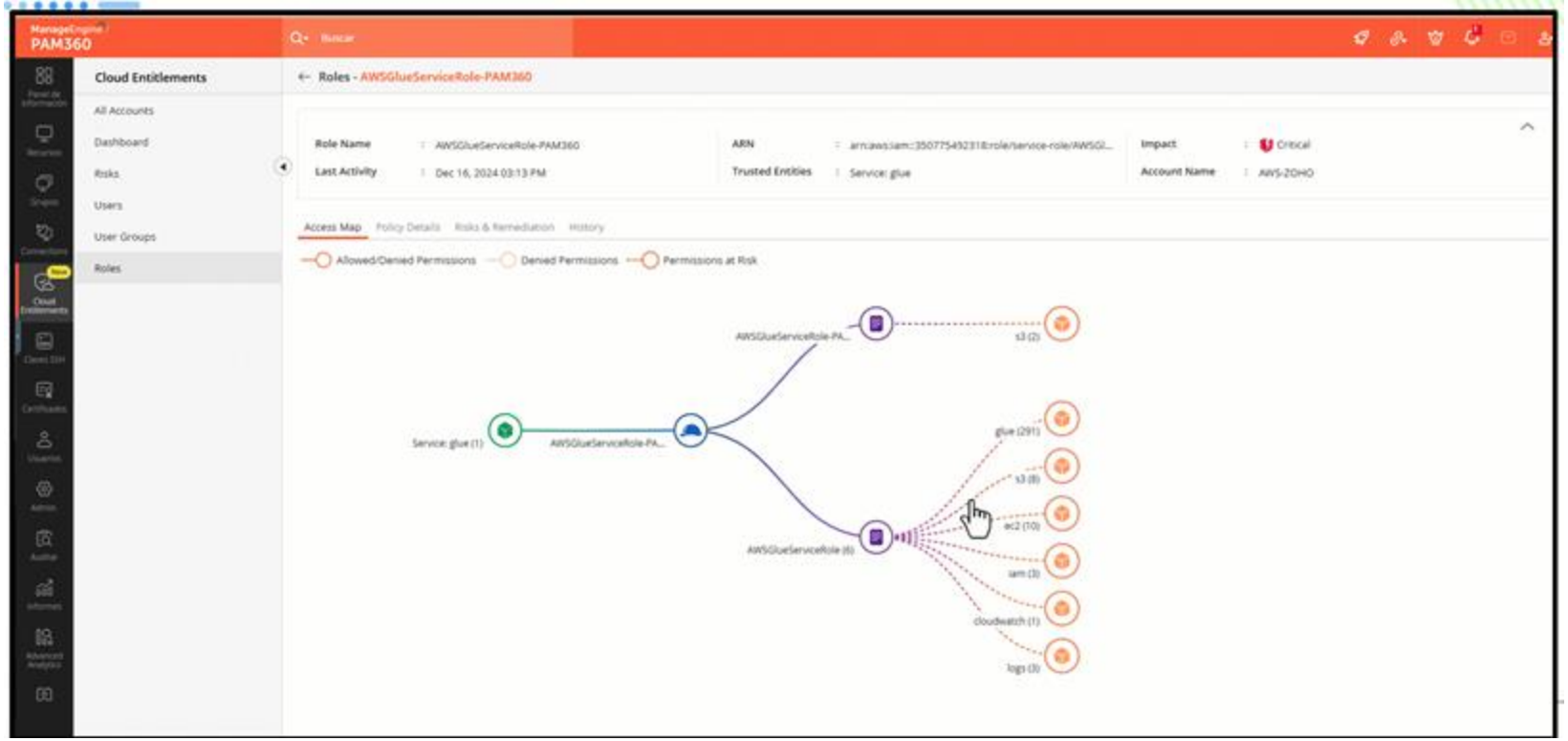
ManageEngine

User and Entity Behavior Analytics

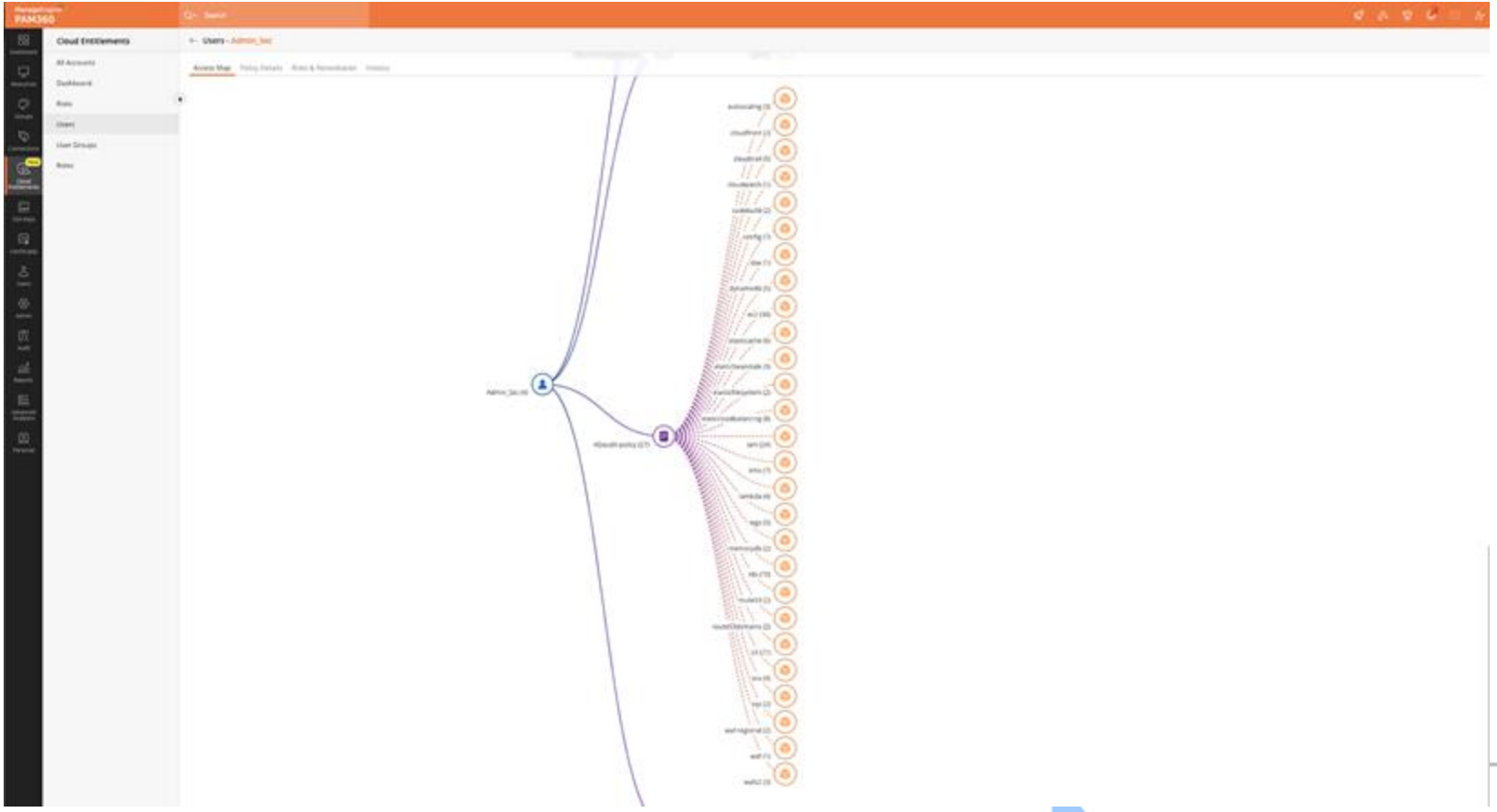
ManageEngine



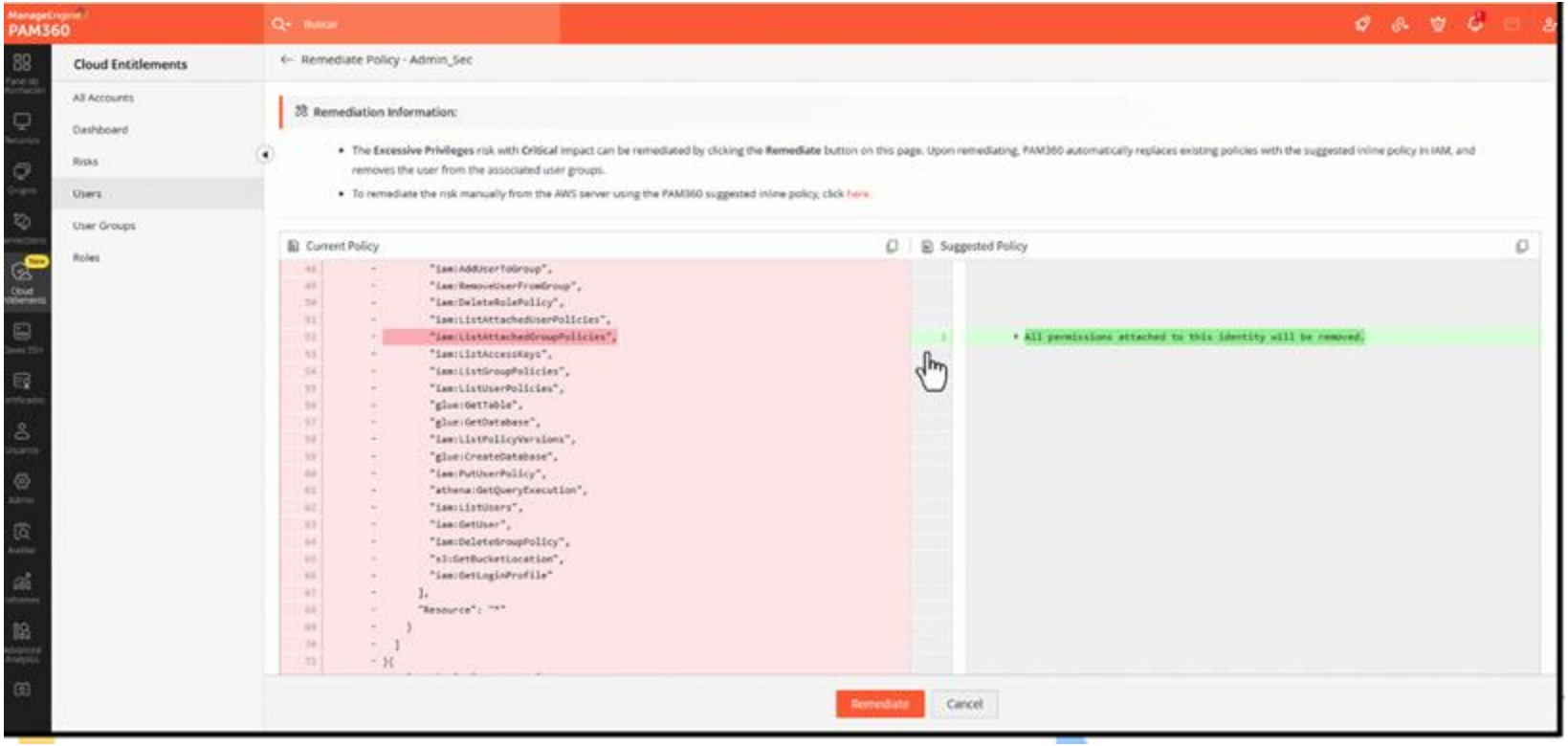
ManageEngine



ManageEngine



ManageEngine



ManageEngine

Control de Phishing

Capacitación y detección de los correos o mensajes de phishing de forma temprana.

MITRE ATT&CK™

Phishing

Sub-techniques (4)

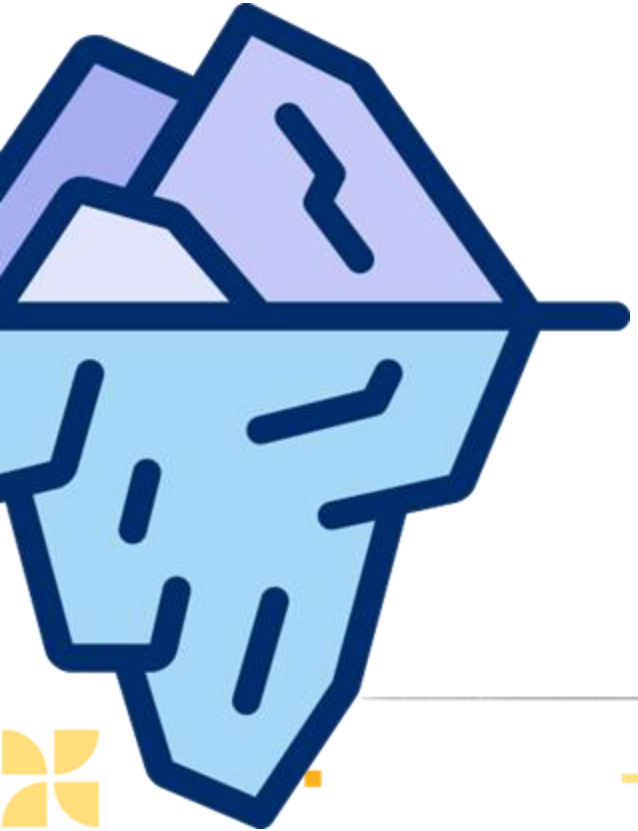
ID	Name
T1566.001	Spearphishing Attachment
T1566.002	Spearphishing Link
T1566.003	Spearphishing via Service
T1566.004	Spearphishing Voice

Supervisión de seguridad y vulnerabilidades

- Identificar vulnerabilidades en la infraestructura IT mediante auditorías regulares
- Implementar alertas y mecanismos de respuesta automatizada

Visibilidad dentro de la Darkweb

Obtener de primera mano la visibilidad sobre la información de la organización presente en la deepweb.



WEB

DEPPWEB

DARKWEB

Protección de la reputación y datos

Protección contra fugas de información que podrían ser explotadas para campañas de desinformación.

- Prevenir cualquier fuga inesperada de información crítica
- Monitorear constantemente la actividad sobre los archivos

Control de aplicaciones

Controle completamente todas las aplicaciones que se ejecutan en su red

Lista Blanca de aplicaciones permitidas

Lista Negra de bloqueo de aplicaciones no empresariales

Gestión y seguridad de navegadores web

Refuerce las configuraciones de seguridad y asegure el cumplimiento

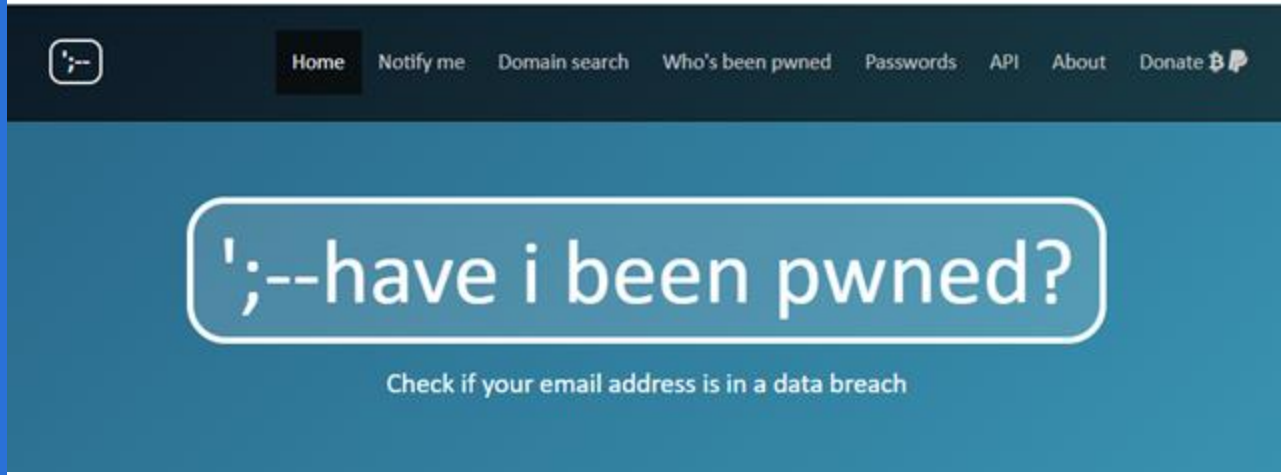
- Control de las extensiones de navegador

- Control sobre el consumo web en los endpoints

ManageEngine

Detectar información filtrada

https://haveibeenpwned.com/



En redes sociales

ManageEngine Latinoamérica

@ManageEngineLA

youtube.com/manageenginelatam

ManageEngine LATAM

@manageenginela

tech-latam@manageengine.com