

# Cloud Security Posture



# Agenda

---

01

**Security  
Posture**

02

**Cloud Security  
Posture**

03

**Soluciones  
Cloud**

04

**Demo Trend  
Micro Cloud ONE**

05

**Conclusiones**

# ¿Qué es Security Posture?

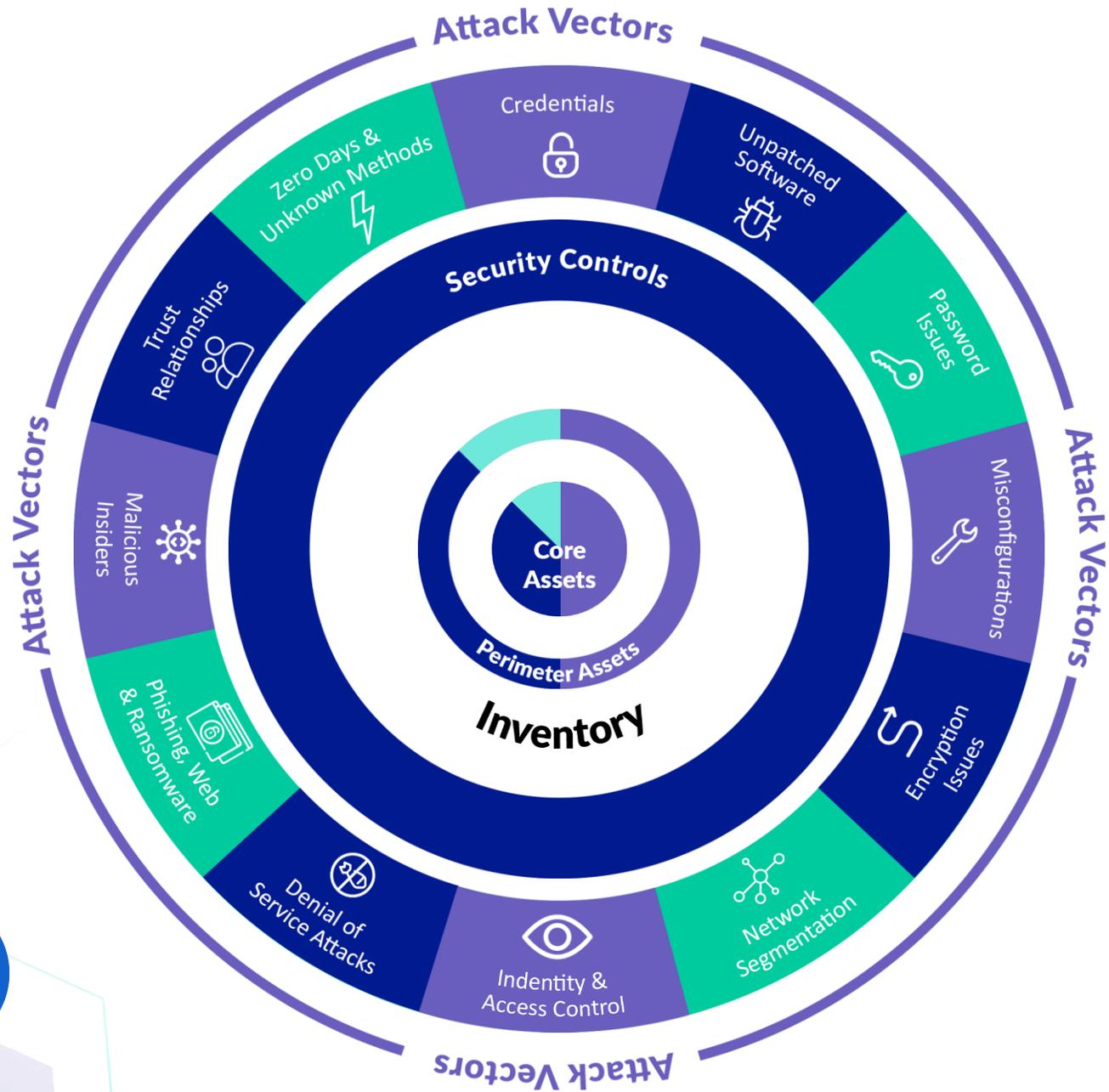
Su postura de seguridad es el estado de seguridad general de todos sus activos, redes, servicios e información de software y hardware. También incluye los controles y las medidas que tiene para proteger su empresa de los ataques cibernéticos, su capacidad para administrar sus defensas y su preparación y capacidad para reaccionar y recuperarse de los eventos de seguridad.

Tu postura de seguridad se mide por:

- El nivel de visibilidad que tienes sobre tu inventario de activos y superficie de ataque.
- Los controles y procesos que tienes implementados para proteger a tu empresa de ciberataques.
- Tu habilidad para detectar y contener ataques.
- Tu habilidad para reaccionar y recuperarte ante un evento de seguridad.
- El nivel de automatización de tu programa de seguridad.

Costos Globales  
\$10,5 trillones anuales

Cada 11 segundos hubo  
ataques de Ransomware



\$20 mil millones  
por Ransomware

Estafas Criptográficas  
\$7,700 millones

	Infraestructure-as-a-service (IaaS)	Platform-as-a-service (PaaS)	Software-as-a-service (SaaS)
<b>People</b> 	You 	You 	You 
<b>Data</b> 	You 	You 	You 
<b>Applications</b> 	You 	You 	CSP 
<b>Operating system</b> 	You 	CSP 	CSP 
<b>Virtual networks</b> 	You 	CSP 	CSP 
<b>Hypervisors</b> 	CSP 	CSP 	CSP 
<b>Servers &amp; storage</b> 	CSP 	CSP 	CSP 
<b>Physical networks</b> 	CSP 	CSP 	CSP 

- ← Reforzar la concientización en temas de seguridad
- ← Salvaguardar los datos que se alojan en los sistemas
- ← Aseguramiento de todos los aplicativos y el correo electrónico
- ← Protección para el ambiente del Sistema Operativo
- ← Detección y Respuesta en la comunicación y redes virtuales



# ¿Cómo nos impacta en la nube?

People 
Data 0101010 1010101 01010...
Applications 
Operating system 
Virtual networks 

-  Problemas de Cifrado
-  Credenciales
-  Acceso e Identidades
-  0 days
-  Software sin Parches
-  Problemas de Contraseñas
-  Malas Configuraciones
-  Phishing, Web & Ransomware
-  DDOS

# Soluciones de Seguridad en Azure



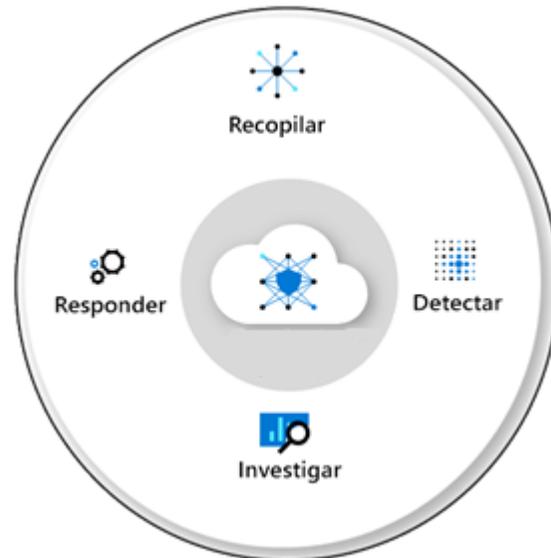
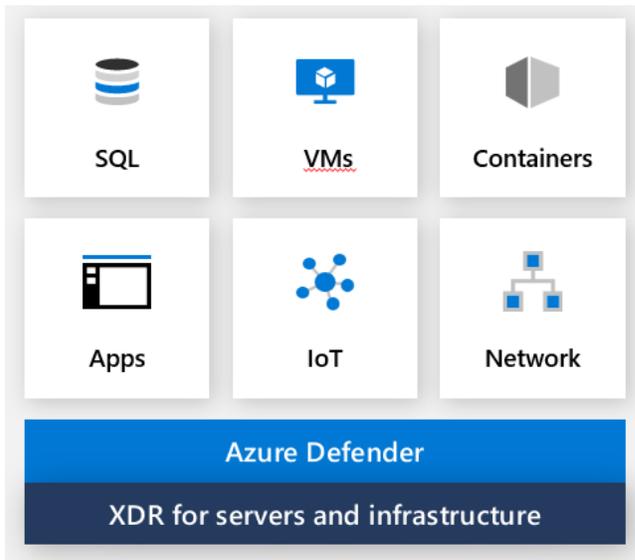
# Soluciones de Seguridad en Azure



Azure Defender



Azure Sentinel

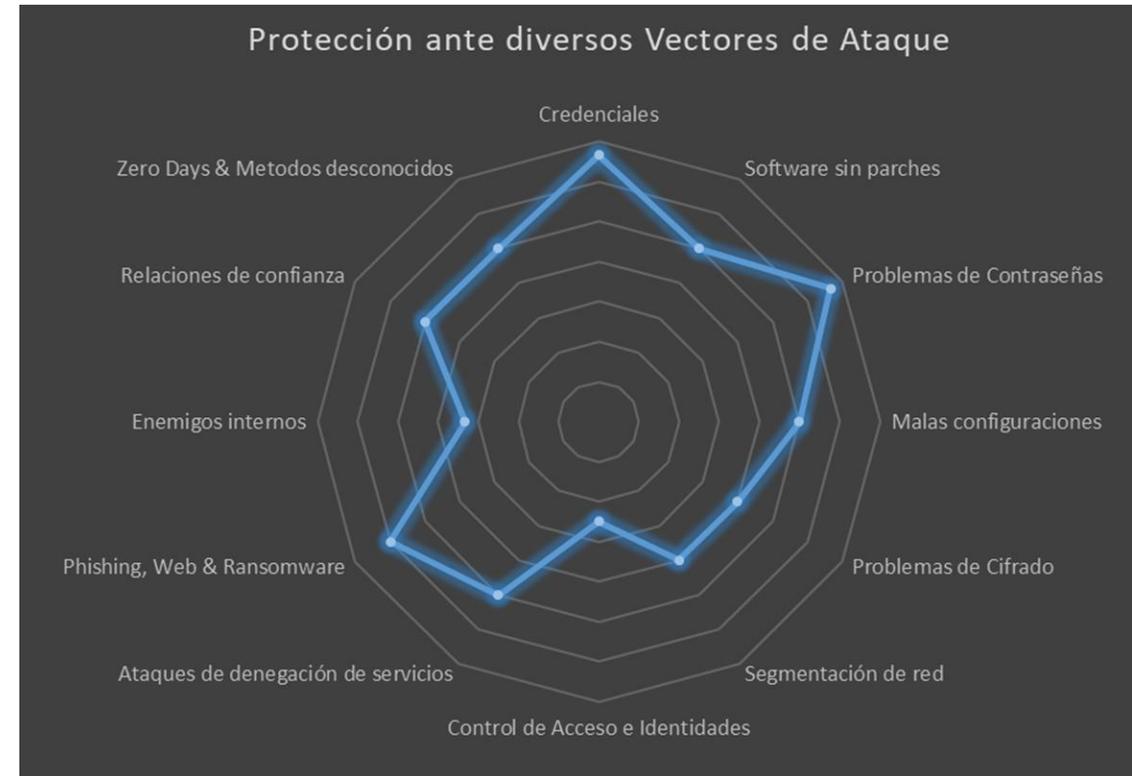
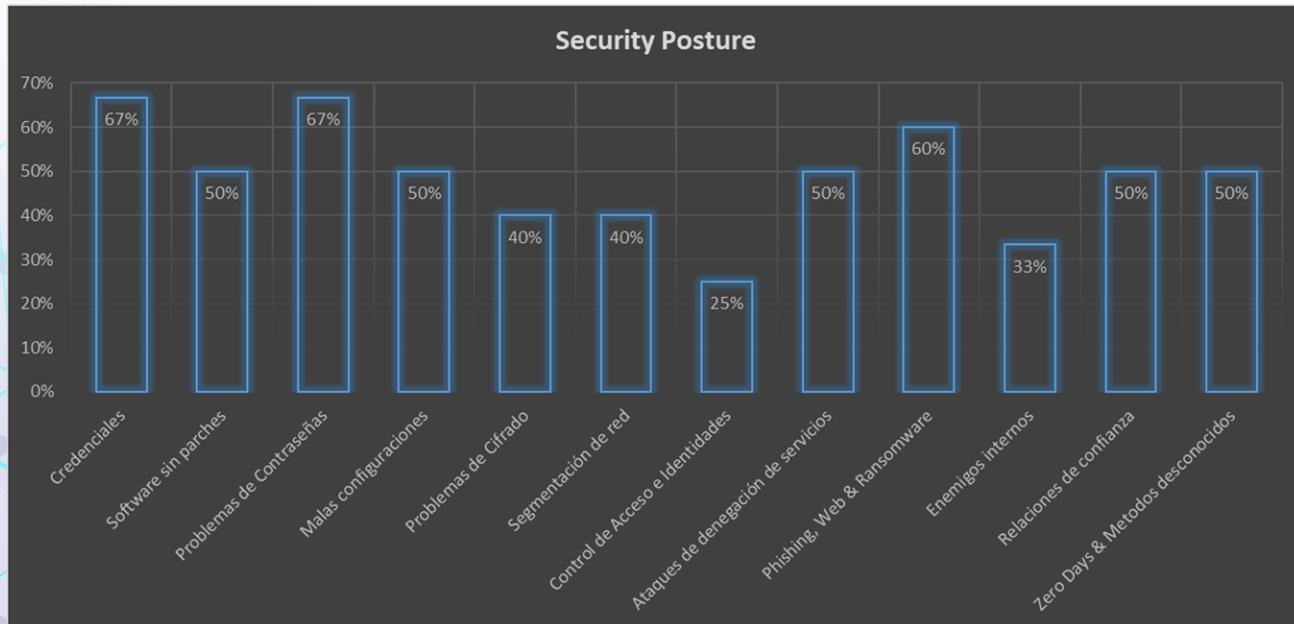


## Beneficios

- Cloud Security Postures Management
- Cloud Workload Protection
- Just in time (JIT) Acceso a VM
- Controles de aplicaciones adaptables
- Tableros e informes de cumplimiento normativo
- Protección contra amenazas para servidores Azure y no Azure y servicios Azure Paas compatibles
- Security Information and Event Management (SIEM)
- Security Orchestration, Automation and Response (SOAR)

# ¿Cómo saber mi Postura de Seguridad?

Realiza un breve cuestionario mediante el cual, a través de preguntas clave, te harán saber el estado actual de protección.



# Nosotros podemos ayudarte

## Soluciones Tecnológicas

- Adquisición de licencias.
- Configuración y puesta de las consolas.
- Generación de reportes y alertas.
- Monitoreo continuo de los eventos.
- Actualización de políticas y emisión de recomendaciones.
- Notificación y escalación de incidentes.
- Well Architect Framework.



## Servicios de Consultoría

- Acompañamiento y asesoramiento para obtención de certificaciones.
- Análisis y generación de políticas internas de seguridad.
- Capacitación de personal en temas de seguridad informática.
- Revisión e implementación de mejores prácticas en ambientes cloud.

**itera**  
*it & business process*

**iGracias!**

[www.iteraprocess.com](http://www.iteraprocess.com)

**Hacemos que suceda**