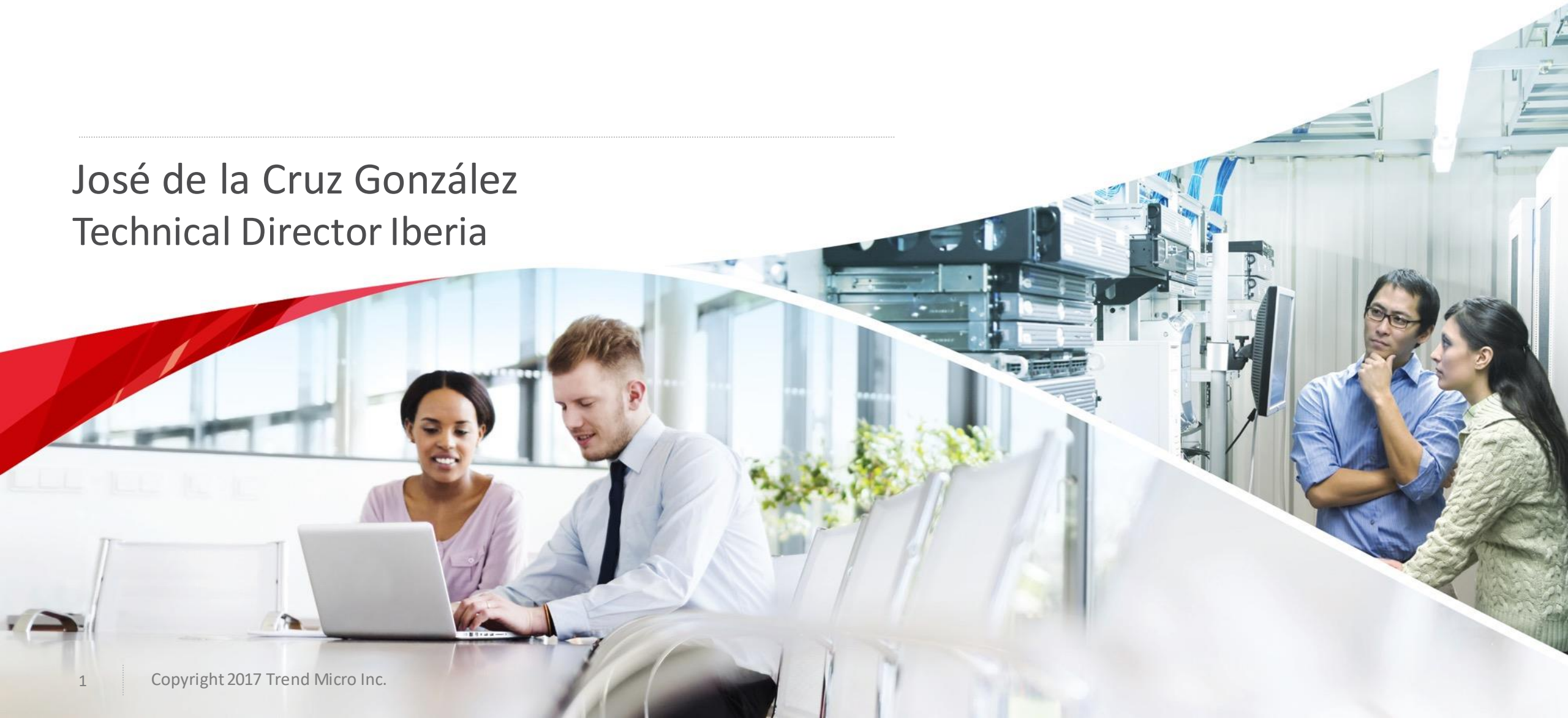
Seguridad Gestionada

José de la Cruz González
Technical Director Iberia




O
P
L
Update
M
Shift


GDPR

Planteamientos

Detección en la Red

+ Monitoriza protocolos de red.
+ Análisis de comportamiento y detección de ataques.

- Complejo.
- Múltiples eventos y alertas.
- Es dificil determinar el origen,

Endpoint Detection & Response (EDR)

+ Registra actividades de Endpoint: Análisis de raíz.
+ Detección avanzada: Análisis de comportamiento, Machine Learning, etc.

- Requiere personal especializado.
- Complejo.
- Requiere tiempo e implica un coste elevado.

Detección y Respuesta

PROTECT

Web/URL reputation
Exploit prevention
Brand new PE files
Sandbox analysis
DLP violation

DETECT

Machine learning
Behavioral analysis
Application control
Hunting rules
Census

RESPOND

Network isolation
Threat quarantine
Remediation
Rollback
C&C blocking
Rapid response pattern

INVESTIGATE

Behavior modeling
Root cause analysis
Sweeping
Memory assessment
Impact assessment
Snapshot
Retrospective search
Disk scan

- La mayoría de las empresas necesitan esto
- Automatizado
- Requiere menos conocimientos

- Alto conocimiento
- Mucho tiempo
- Poco solicitado

Fabricantes EDR

PROTECT

Web/URL reputation
Exploit prevention
Brand new PE files
Sandbox analysis
DLP violation

DETECT

Machine learning
Behavioral analysis
Application control
Hunting rules
Census

RESPOND

Network isolation
Threat quarantine
Remediation
Rollback
C&C blocking
Rapid response pattern

INVESTIGATE

Behavior modeling
Root cause analysis
Sweeping
Memory assessment
Impact assessment
Snapshot
Retrospective search
Disk scan

- La mayoría de las empresas necesitan esto
- Automatizado
- Requiere menos conocimientos

- Alto conocimiento
- Mucho tiempo
- Poco solicitado

Trend Micro

PROTECT

Web/URL reputation
Exploit prevention
Brand new PE files
Sandbox analysis
DLP violation

DETECT

Machine learning
Behavioral analysis
Application control
Hunting rules
Census

RESPOND

Network isolation
Threat quarantine
Remediation
Rollback
C&C blocking
Rapid response pattern

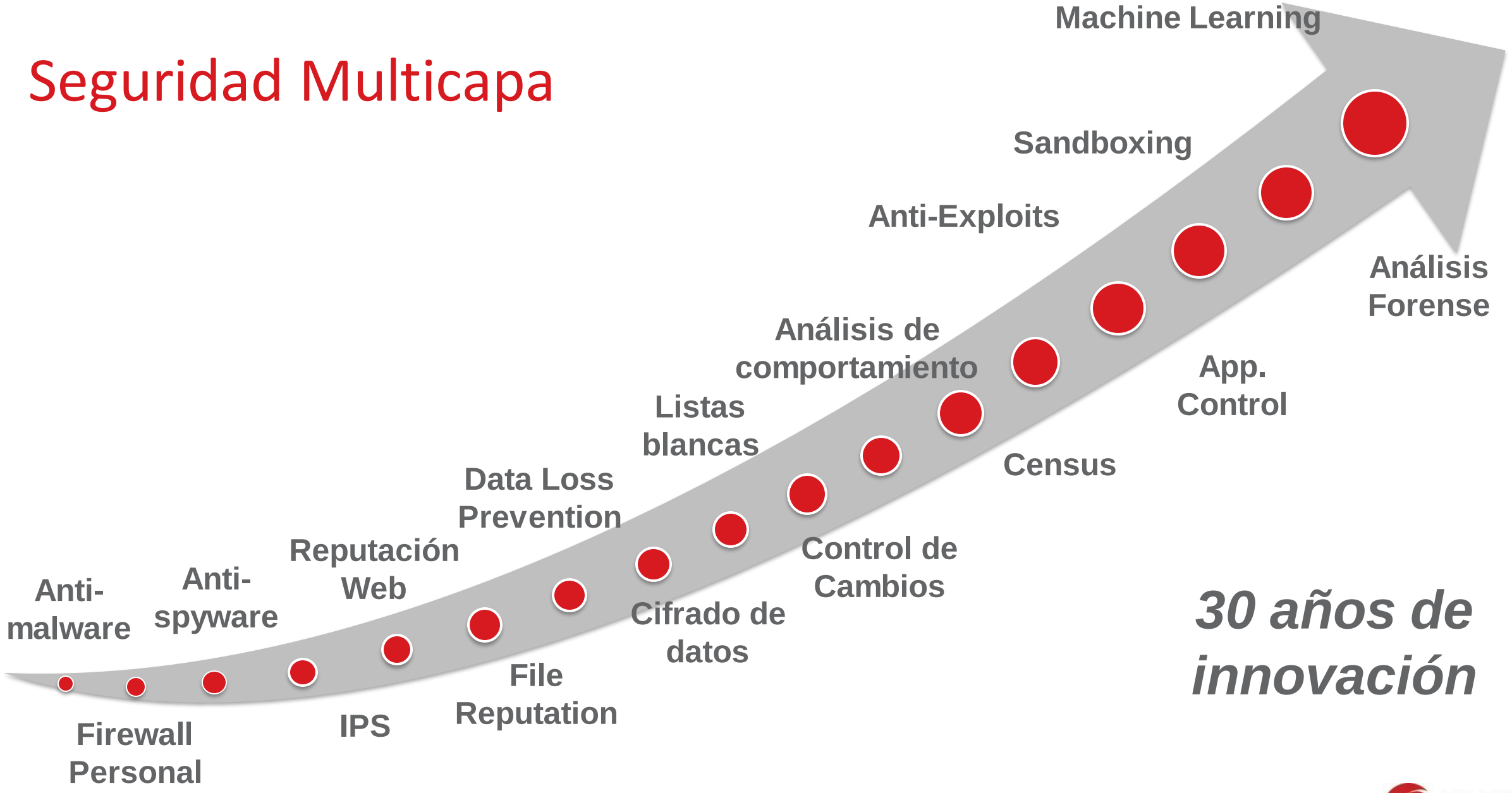
INVESTIGATE

Behavior modeling
Root cause analysis
Sweeping
Memory assessment
Impact assessment
Snapshot
Retrospective search
Disk scan

- La mayoría de las empresas necesitan esto
- Automatizado
- Requiere menos conocimientos

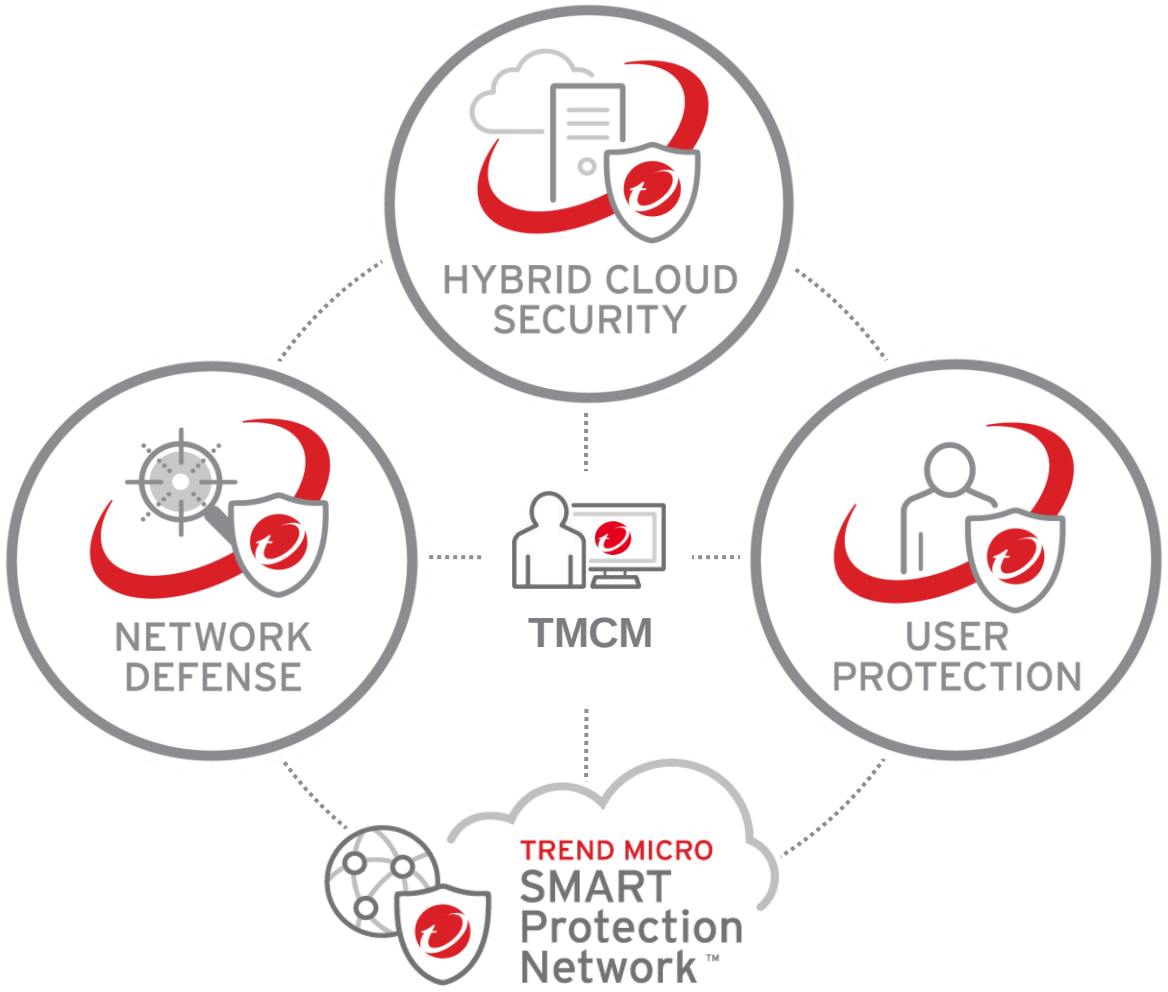
- Alto conocimiento
- Mucho tiempo
- Poco solicitado

Seguridad Multicapa



30 años de innovación

Seguridad Conectada



Problema Persiste

Tiempo y Coste

Gran volumen de Alertas

Falta de Conocimiento

No sólo el endpoint

Servidores

Red

IIoT

Nuevo Planteamiento

Automatización

Correlación y priorización de alertas

Tecnicas avanzadas de IA

Reduce el trabajo manual

Servicios Gestionados

Expertos en Seguridad

Respuesta a incidentes

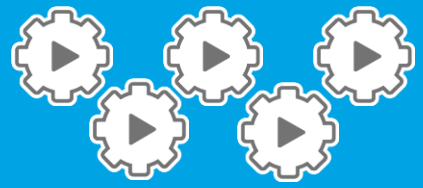
Ofrecido desde Trend Micro

TREND MICRO MANAGED DETECTION AND RESPONSE

Managed Detection and Response

SENSORS

- Integrated Endpoint Protection
- Deep Discovery Inspector
- Deep Security



THREAT INVESTIGATION CENTER

Threat Intelligence

Expert Rules

Machine Learning

TREND MICRO ANALYSTS

RESPONSE

- Delivered to management console

¡Muchas Gracias!