

A man in a dark suit is seen from behind, standing by a large window. He is looking out at a city skyline with various buildings under a clear sky. The scene is bathed in warm, golden light, suggesting sunrise or sunset. The window frame is visible, and the city buildings are slightly out of focus, creating a sense of depth.

LUMU

# Illumi nation Session

# Iluminando Amenazas y Adversarios

Ruben A. Bayud  
Director of Sales for LA  
Lumu Technologies  
[rbayud@lumu.io](mailto:rbayud@lumu.io)

Marco Brando  
BDM México, CCA, CA, Venezuela  
Lumu Technologies  
[mbrando@lumu.io](mailto:mbrando@lumu.io)

# Agenda

- Prioridades de CISOs 2021
- El Poder de una estrategia “***Continuous Compromise Assessment***”.
- Demo
- Preguntas

# Trabajadores Remotos más Seguros}

## Es la Prioridad Top



# Detección & Respuesta más eficiente

## Gana Importancia entre los CISOs

**84%\***

Considera la automatización de la detección y la respuesta como una prioridad.

**81%\***

Necesita priorizar la ampliación de la detección y respuesta





# Pruebas de seguridad tradicionales

## No es Suficiente

**83%\***

Gestión de Vulnerabilidades basada en riesgos como una prioridad.



**72%\***

Planean mejorar las pruebas de seguridad, más allá de las pruebas de penetración.

# CISOs adoptan una Cultura de Medición de Compromisos

**70%\***

Se está dando cuenta  
de la importancia de  
**Medir Compromisos**  
como prioridad en 2021



# Threat Hunting & Visibilidad ahora es más importante que nunca

**77%\***

Planea priorizar  
expandir la  
visibilidad de  
amenazas a todos  
sus activos

**73%\***

Planea priorizar la  
caza de  
amenazas en  
2021.



# Operar ciberseguridad en forma competente

## Requiere foco y perfiles de desarrollo



VISION

Ayuda al mundo a  
**medir compromiso** en  
tiempo real

# El problema: Una prolongada falsa sensación de seguridad



Limitaciones en  
pruebas de  
seguridad



Falsas  
suposiciones



Adversarios ya  
en dentro de la  
empresa



Propensos a ser  
comprometidos



Demoras en la  
detección de  
brechas

# Los ataques siguen un mismo ciclo



Los adversarios también usan la red.

# La Solución

## “Continuous Compromise Assessment”



**Intencionalmente  
busca compromisos**



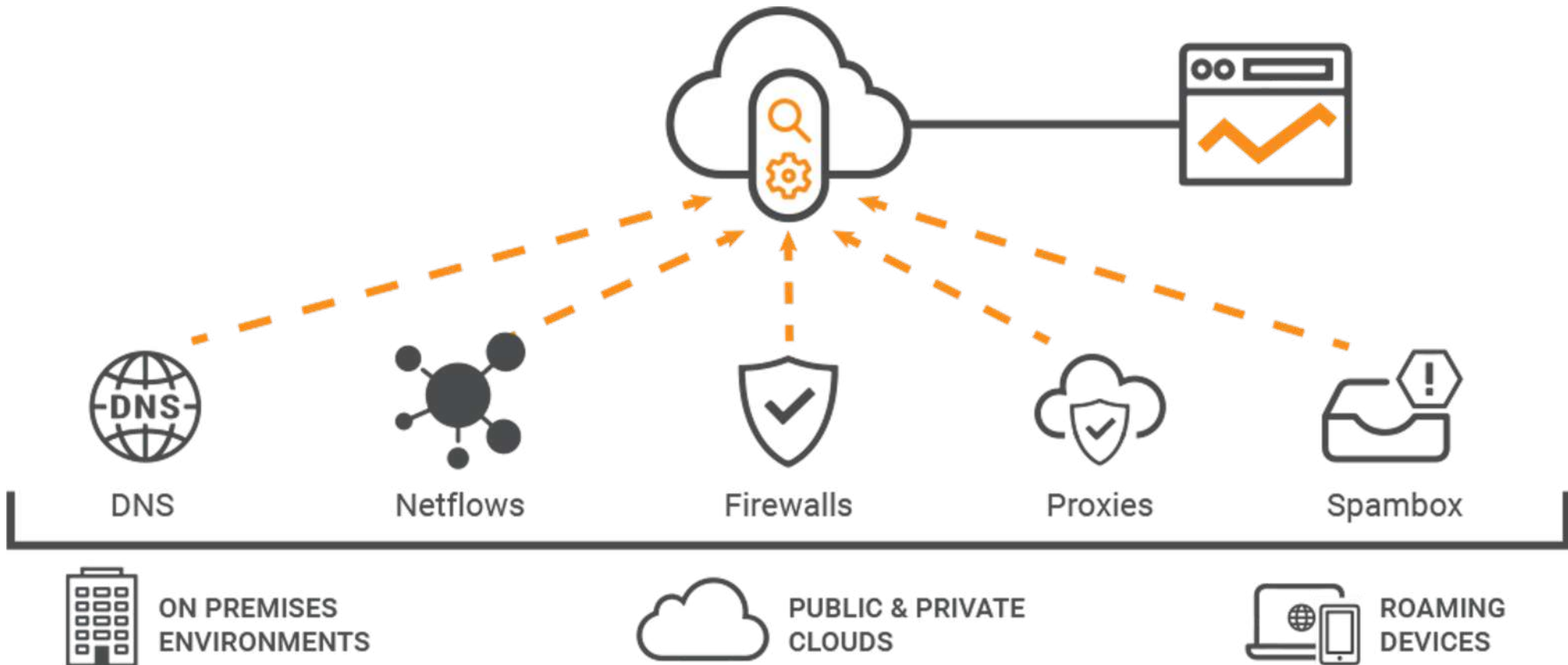
**Detecta Compromiso  
de forma Continua**



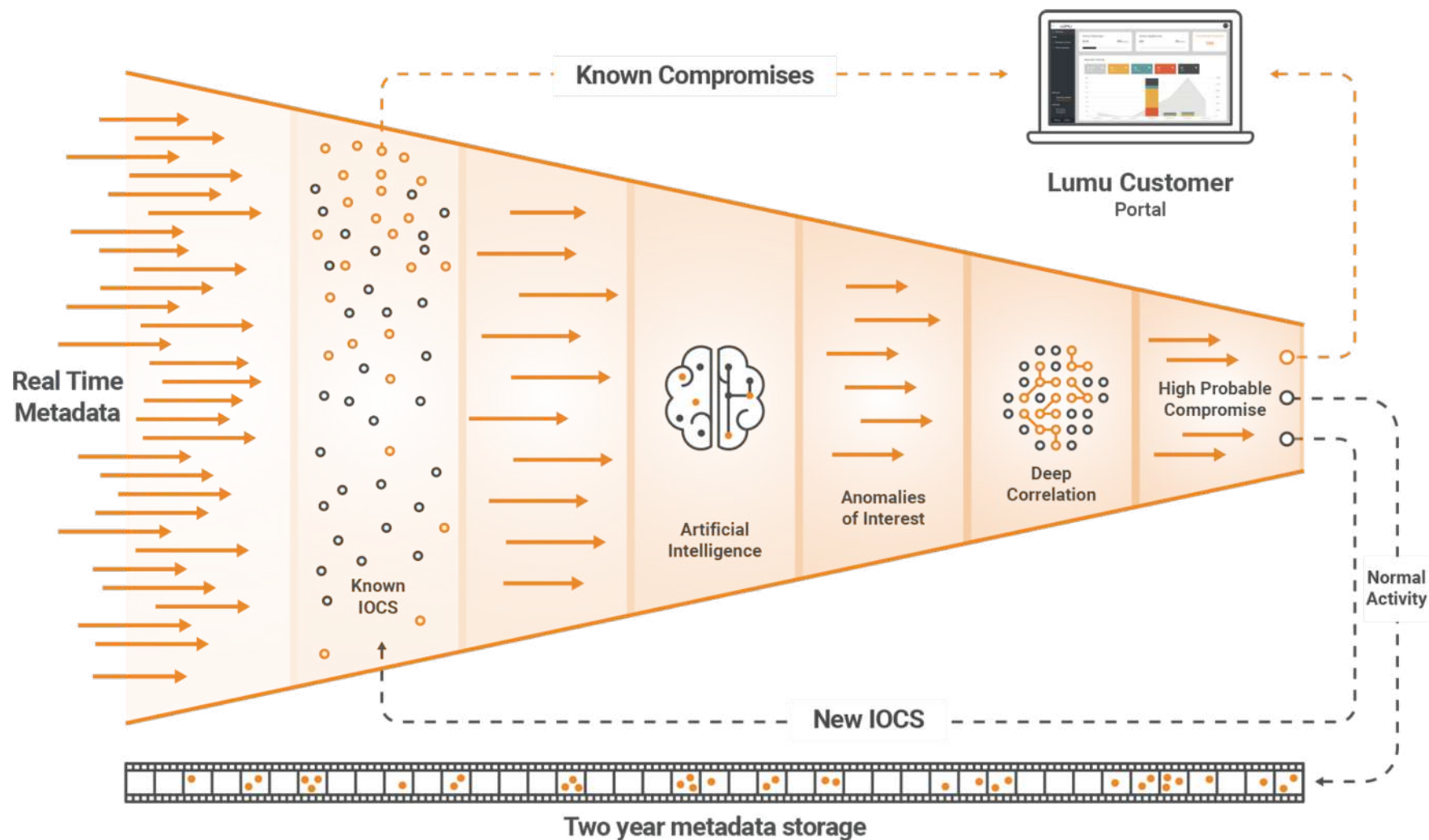
**Mide efectividad y  
nos retroalimenta**



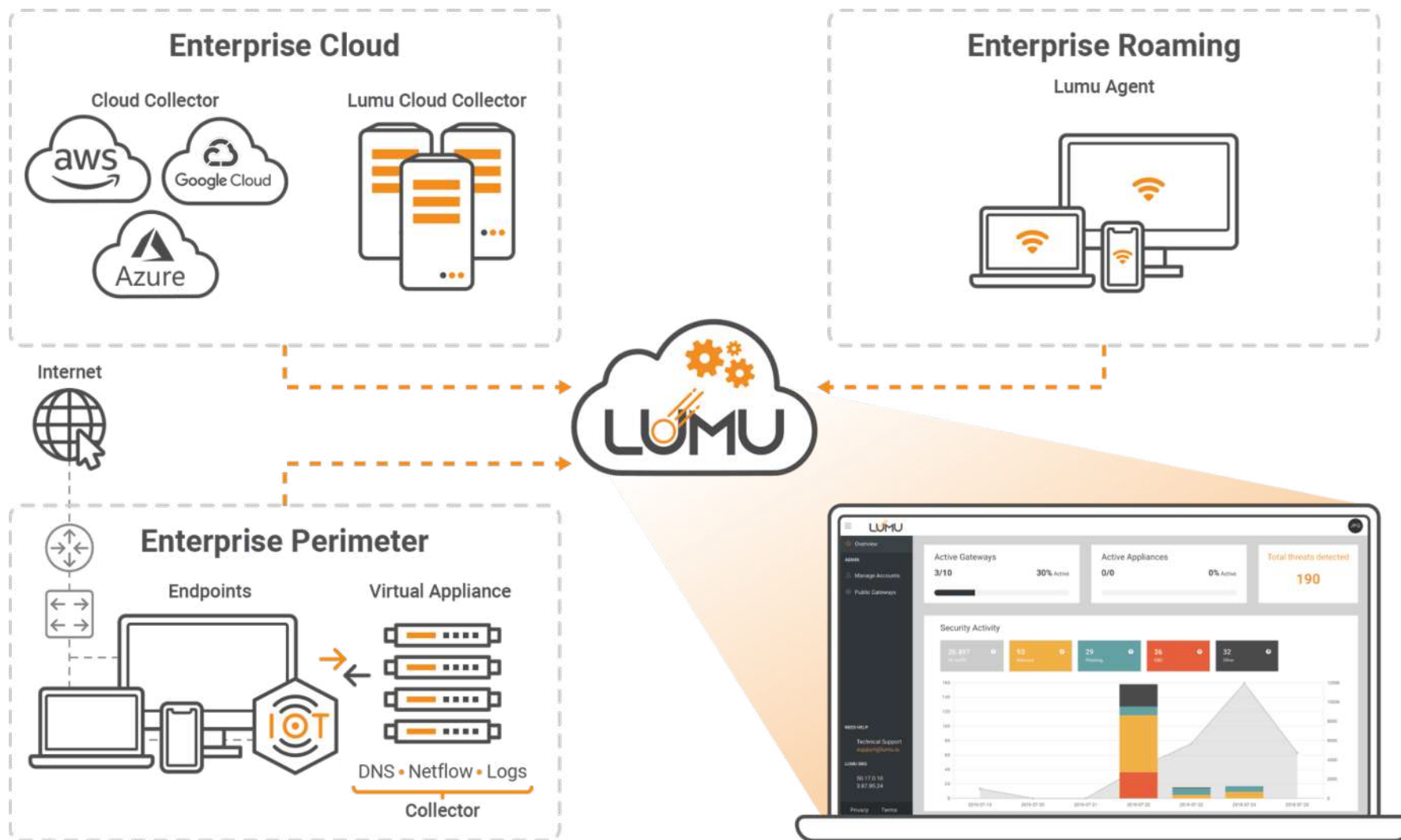
# Lumu Data Collection



# Proceso de Iluminación



# Arquitectura de Implementación



# Porqué las empresas **compran Lumu**?

→ Eficiencia Operacional

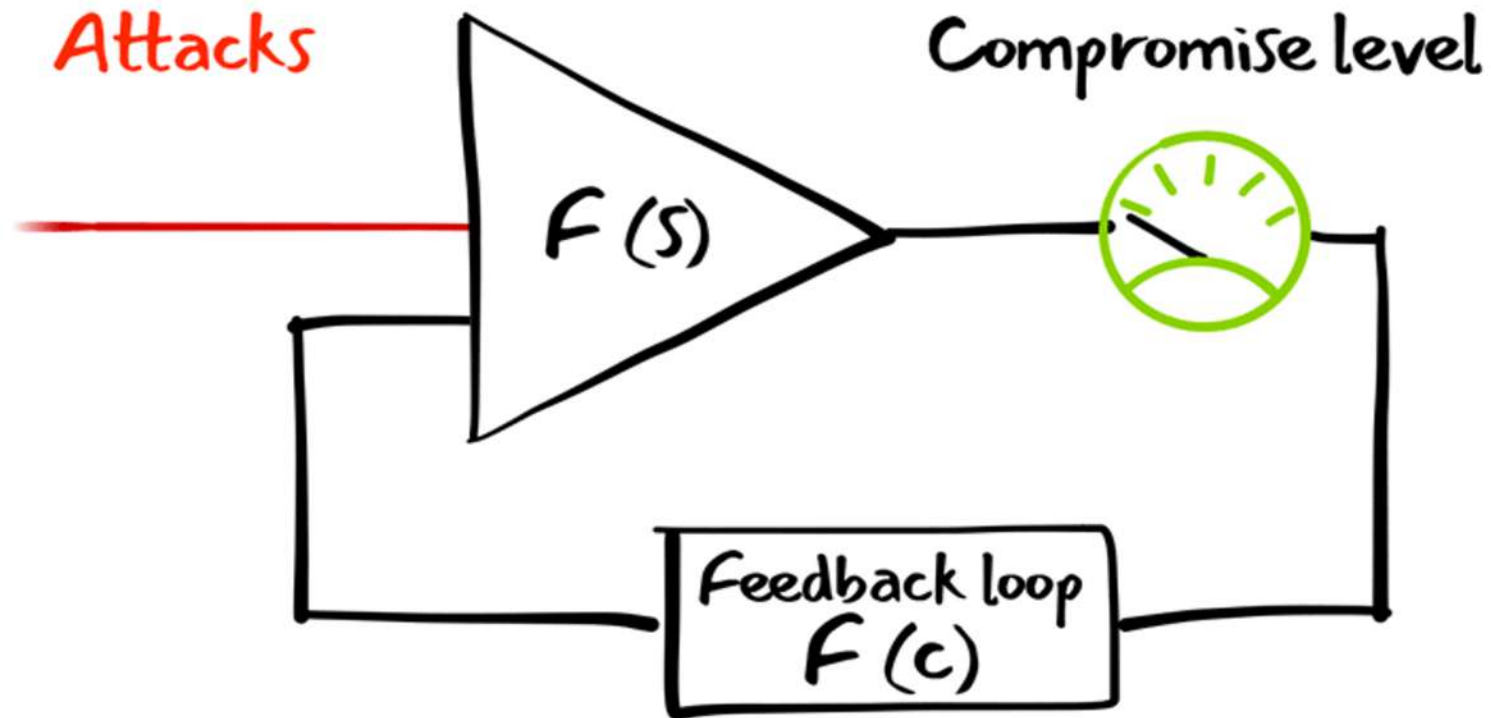
→ Decisiones basadas en los datos de amenazas reales  
→ (compromisos)

→ Tranquilidad al conocer el estado de compromiso de mi empresa siempre.



**Taza de Alerta: 0.000000009%**

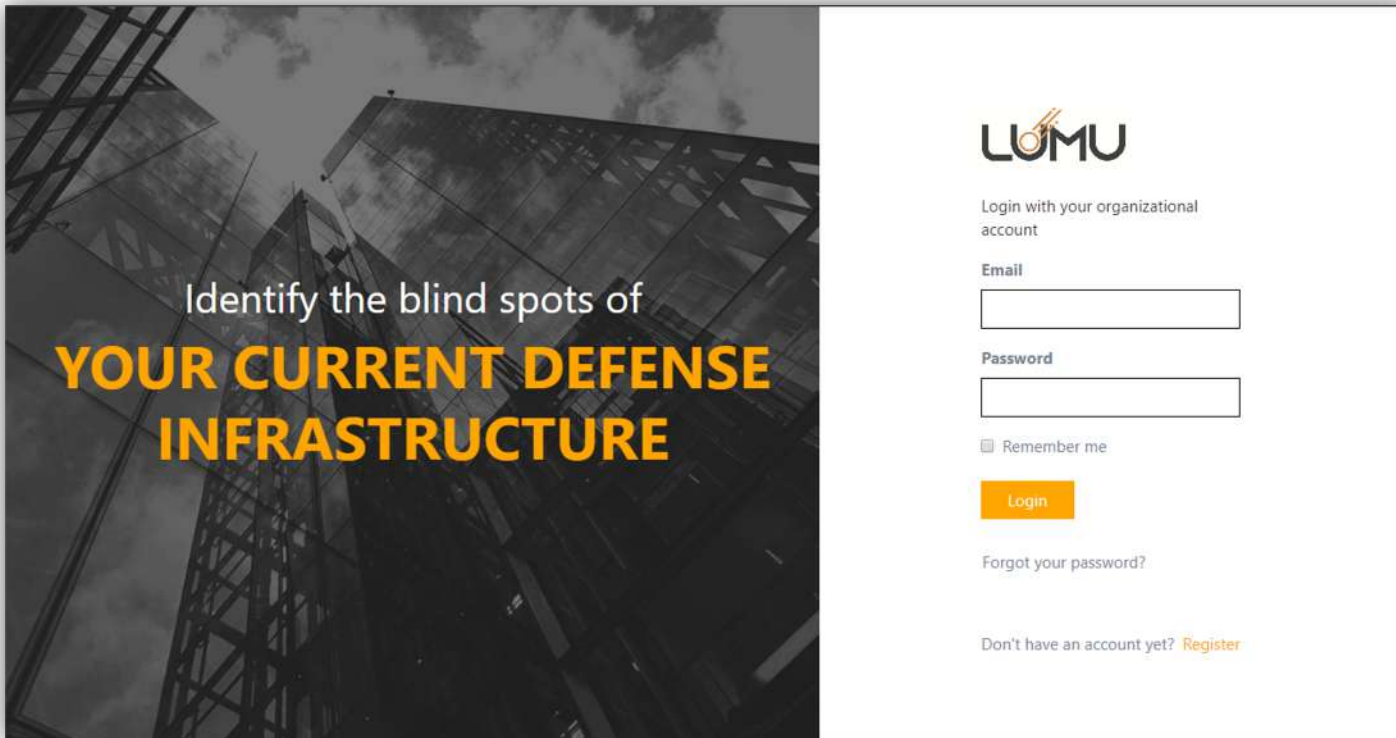
# El Avance de la Cyberseguridad



$F(s)$ : Security architecture  
 $F(c)$ : Compromise level



# Construya su caso con ROI instantáneo



- **Step 1:** Reenvíe su DNS a Lumu
- **Step 2:** Inicie sesión <https://portal.lumu.io> e identifique los ataques que afectan a su empresa.



Continuous Compromise Assessment™  
in “**best of breed**” and “**distinct and differentiable**” segment.

– Now Tech: Network Analysis And Visibility,  
Q2 2020

# Gartner

“Many Gartner clients reported **that NDR tools have detected suspicious** network traffic that other perimeter security tools have missed.”

– 2020 Network Detection and Response Market Guide



ENTERPRISE MANAGEMENT  
ASSOCIATES

“Enterprise Management Associates has declared Lumu a 2020 Vendor to watch due to the **unique paradigm shift insights that it provides** to business leaders and security analysts regarding the threats and vulnerabilities already in the environment.”

-- Vendor to Watch: Lumu Technologies



Enterprise Strategy Group

Lumu’s NTA is **unique and comprehensive**. CISOs looking for security analytics and operations help may want to seek out Lumu and evaluate how Lumu can help them with continuous compromise assessment.

-- ESG Showcase: Continuous Compromise Assessment, **A Missing Link in Cybersecurity**



# Thank You

[www.lumu.io](http://www.lumu.io)

Open your free account today

 /lumutech

 /lumutech

 /lumutech

 /lumutech

 /lumutechnologies