La carrera en ciberseguridad o el efecto de la reina Roja

Javier Huito Pacheco
Enterprise Account Executive
Javier.huito@Sophos.com



INICIAR SESIÓN ==

REGISTRATE

El Ayuntamiento de Sevilla sigue sin gestión on line dos semanas después del ciberataque

- · No hay aún fecha definitiva para la recuperación plena de los servicios telemáticos
- · La web municipal y la plataforma de atención ciudadana en los distritos continúan sin funcionar
- El Ayuntamiento de Sevilla reanuda los trámites presenciales tras el ciberataque



El Ayuntamiento de Sevilla sigue sin gestión on line dos semanas después del ciberataque

Diario de Sevilla

20 Septiembre, 2023 - 06:15h

SOPHOS



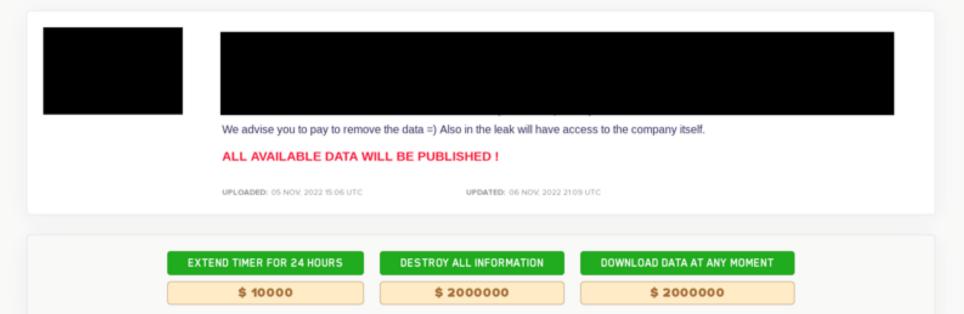


SOPHOS





Deadline: 26 Nov. 2022 11:11:28 UTC

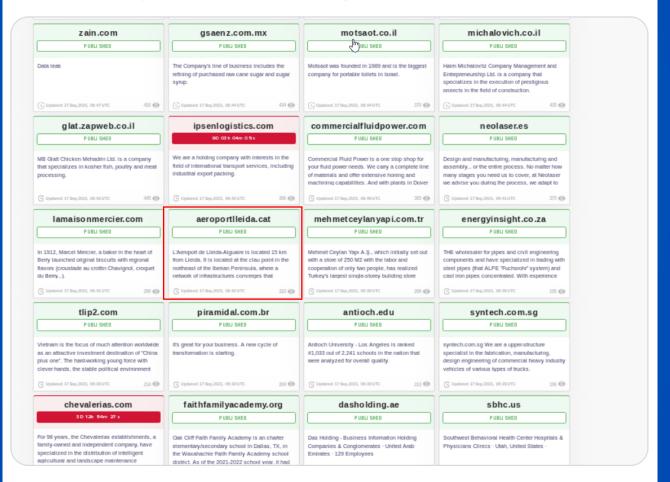






LockBit #ransomware group has added 23 victims to their #darkweb portal.

#lockbit #DeepWeb #CyberRisk #ThreatIntelligence #CTI

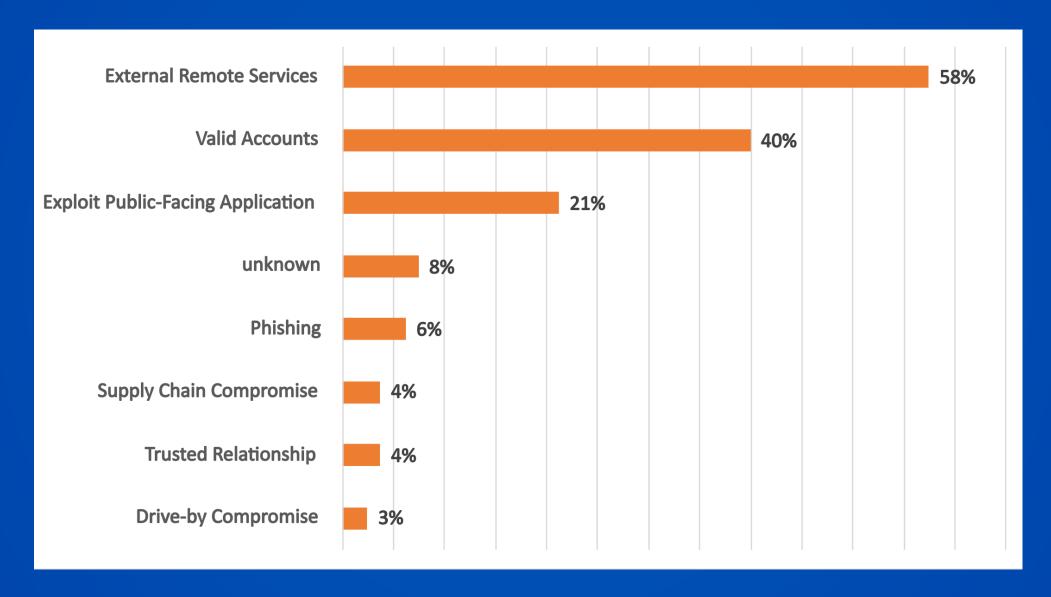




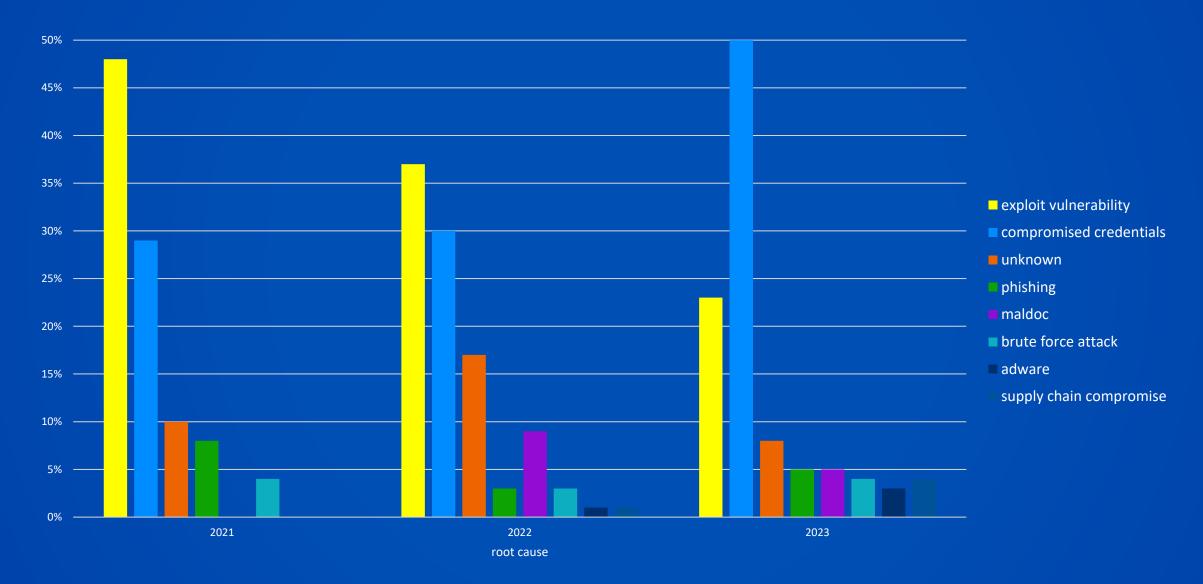
Tipos de ataques

	2022	1H2023
Ransomware	68.42%	68.75%
Network Breach	18.42%	16.25%
Data Extortion	3.29%	8.75%
Data Exfiltration	3.29%	2.50%
Web Shell	2.63%	1.25%
DDoS		1.25%
Loader	3.29%	1.25%

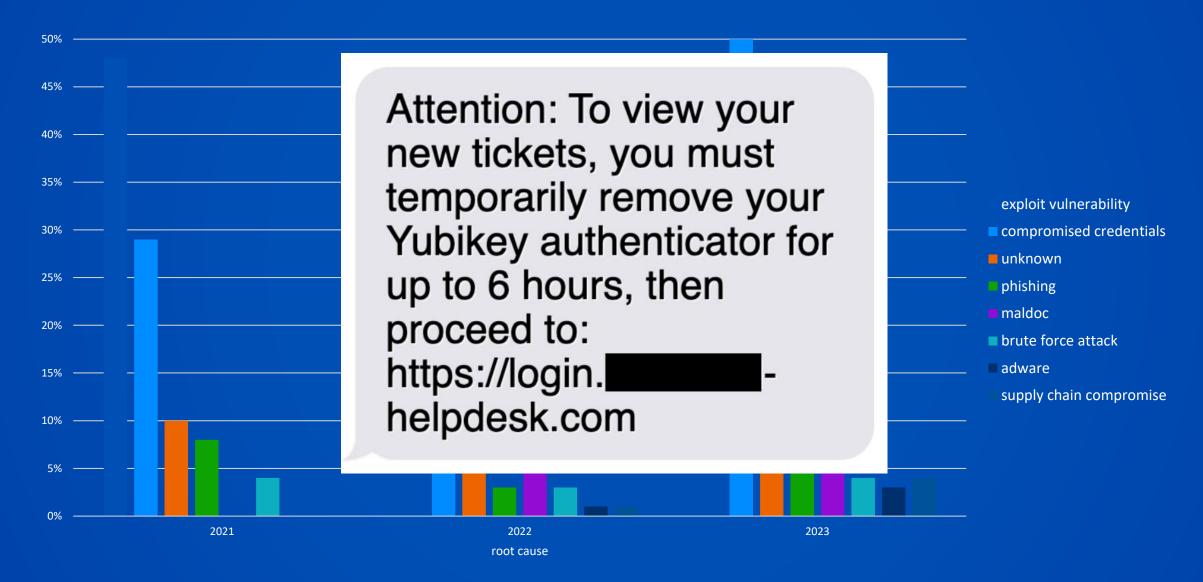
Acceso Inicial – IAB



Causa raiz



Causa raiz



Ransomware dwell time

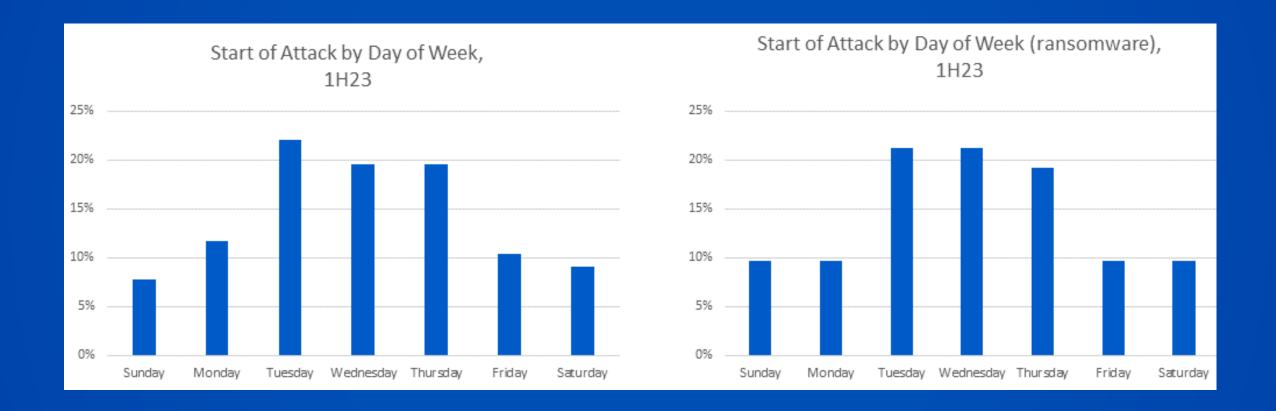


Ransomware dwell time

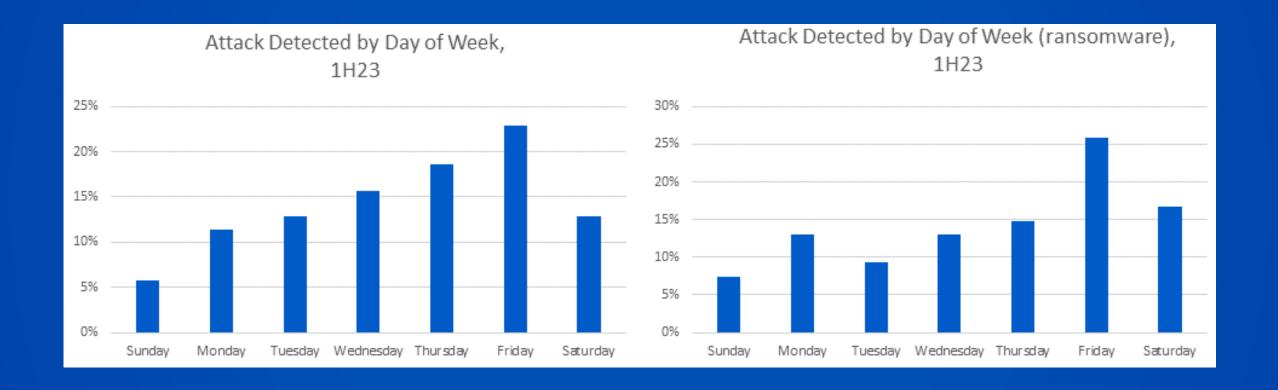




Start of attack – local time



Attack detected – local time



Attribution

	2022	1H2023
LockBit	15.38%	14.55%
AlphaVM/BlackCat	12.50%	12.73%
Royal	3.85%	10.91%
Play	2.88%	7.27%
CryTOX	.96%	7.27%
Black Basta	.96%	7.27%
Akira	(did not chart)	5.45%



THE

VARIOUS CONTRIVANCES

BY WHICH

ORCHIDS ARE FERTILISED BY INSECTS.

By CHARLES DARWIN, M.A., F.R.S., &c.

SECOND EDITION, REVISED.

WITH ILLUSTRATIONS.

NEW YORK:
D. APPLETON AND COMPANY,
549 AND 551 BROADWAY.
1877.







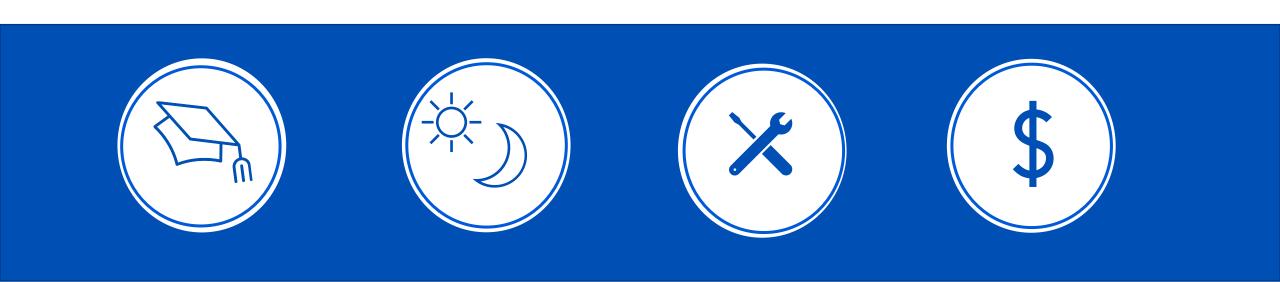


- «Alicia miró alrededor suyo con gran sorpresa.
- -Pero ¿cómo? iSi parece que hemos estado bajo este árbol todo el tiempo! iTodo está igual que antes!
- -iPues claro que sí! -convino la Reina-. Y, ¿cómo si no?
- -Bueno, lo que es en mi país -aclaró Alicia, jadeando aún bastante, cuando se corre tan rápido como lo hemos estado haciendo y durante algún tiempo, se suele llegar a alguna otra parte...
- -iUn país bastante lento! -replicó la Reina-. Lo que es aquí, como ves, hace falta correr todo cuanto una pueda para permanecer en el mismo sitio. Si se quiere llegar a otra parte hay que correr por lo menos dos veces más rápido.»





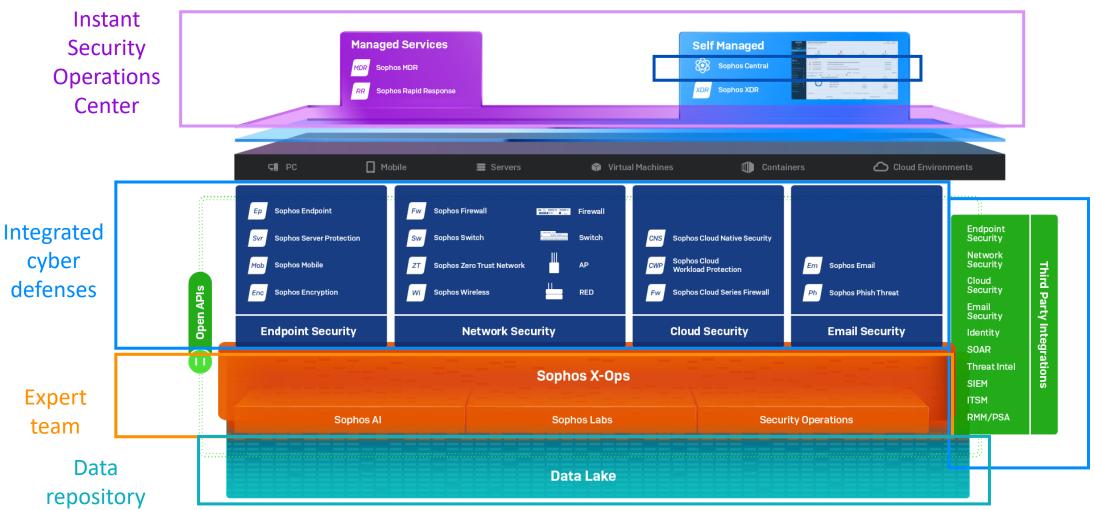
La ciberseguridad se ha vuelto compleja para que la mayoría de las organizaciones puedan gestionarla con eficacia.



La ciberseguridad se ha vuelto compleja para que la mayoría de las organizaciones puedan gestionarla con eficacia.

Los servicios de ciberseguridad proporcionan los conocimientos técnicos necesarios las 24 horas del día para adelantarse a los ataques avanzados de hoy en día.

Cloud-based security platform



Sophos MDR: Industry-Leading Openness and Flexibility

SentinelOne

Symantec.

Malwarebytes

TREND

Trellix

*** BlackBerry.



Compatible con su entorno

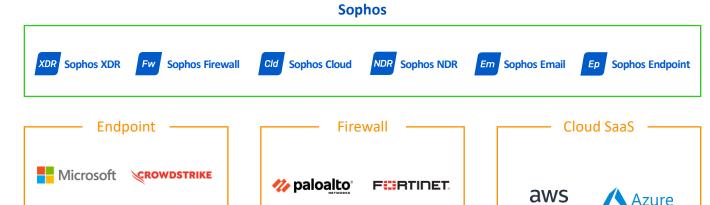
Podemos utilizar nuestras herramientas, las de otro proveedor o cualquier combinación de ambas.

Compatible con sus necesidades

Tanto si necesita una respuesta completa a incidentes como ayuda para tomar decisiones más precisas

Compatible con su empresa

Nuestro equipo tiene una amplia experiencia en la caza de amenazas dirigidas a organizaciones de todos los sectores.



(WatchGuard' SONICWALL'

CHECK POINT

allalla

CISCO



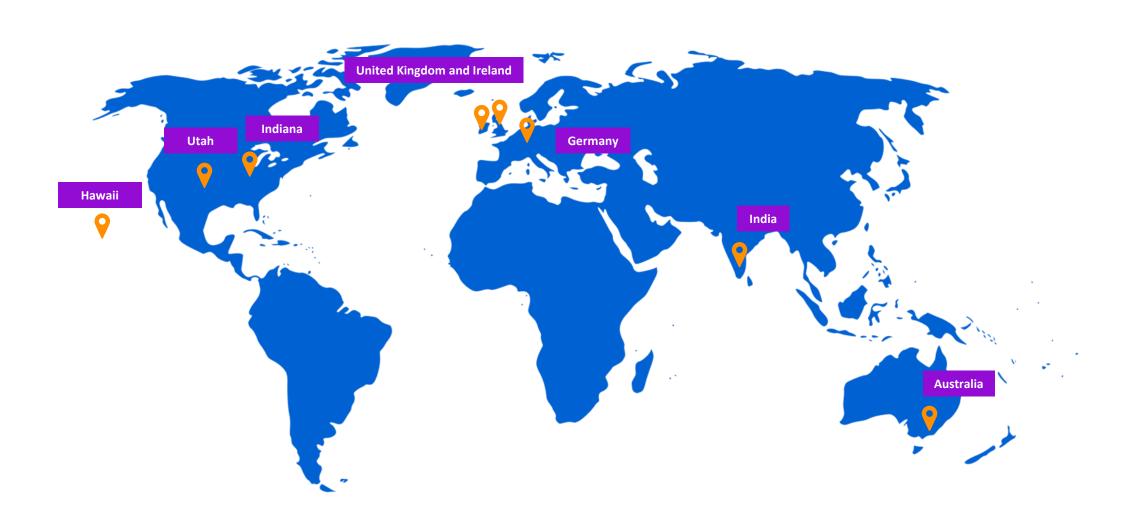




orca

Google Cloud

24x7 Coverage from Seven Global SOCs





Threat Hunting

Las búsquedas proactivas de amenazas realizadas por analistas altamente cualificados descubren y eliminan rápidamente más amenazas de las que los productos de seguridad pueden detectar por sí solos.

Threat Detection

Gracias a las funciones de detección y respuesta ampliadas (XDR), que detectan amenazas conocidas y comportamientos potencialmente maliciosos dondequiera que residan sus datos.

Incident Response

Nuestros analistas responden a las amenazas en cuestión de minutos, tanto si necesita una respuesta completa a incidentes como si necesita ayuda para tomar decisiones más precisas.

18,000+ Clientes MDR

99.98% de las amenazas bloqueadas automáticamente

Tiempos medios de respuesta a amenazas de Sophos MDR

Time to Detect

Time to Investigate

Time to Respond

Less than 1 Minute

Less than 25 Minutes

Less than 12 Minutes

Líderes en servicios de ciberseguridad

El proveedor de MDR más fiable

18,000+ Clientes MDR

Más organizaciones confían en Sophos para MDR que en cualquier otro proveedor Proveedor MDR mejor valorado

4.8/5 En MDR

Sophos es el servicio MDR mejor valorado y más revisado en Gartner Peer Insights Protección validada por el sector

MITRE

SE Labs

AXTEST

24/7/365 Ransomware y prevención de brechas

Threat Playbook

Relevant IoCs

Useful queries

TTPs

Proof of

concepts

Daily investigation and response Volume and variety of attacks Depth and breadth of **Greater tool fluency** experience Shared learnings Shared customer experience **Accelerate response Community immunity**

The Sophos Breach Protection Warranty covers up to \$1 million in response expenses



We're introducing a breach protection warranty with **Sophos MDR Complete**



The warranty will be included with all 1-, 2- and 3year license purchases, new and renew



Customers enjoy comprehensive coverage: endpoints, servers, Windows, macOS, no geographic limits



The warranty is **underwritten by Sophos**, demonstrating our confidence in our protection

The Sophos Advantage: MDR and Cybersecurity

More organizations trust Sophos for MDR than any other vendor in the world.



The largest provider of Managed Detection and Response Services (MDR)



The highest rated and most reviewed MDR service on Gartner Peer Insights



The top-rated MDR service on G2



Industry-leading compatibility with virtually any environment or tech stack



The most expansive portfolio of world-class products and managed security services



Javier Huito Pacheco Enterprise Account Executive Javier.huito@Sophos.com