**Cisco refuerza la seguridad frente al phishing con PDFs y la suplantación de marcas**

**Madrid, 25 de agosto de 2025** — Cisco ha anunciado la actualización de su motor de detección de suplantación de marcas en correos electrónicos, ampliando su capacidad de cobertura. La mejora responde al aumento en el uso de amenazas distribuidas a través de archivos PDF adjuntos, y refuerza la seguridad frente a nuevas técnicas de ingeniería social.

[Cisco Talos](https://talosintelligence.com/), la división de ciber-inteligencia de Cisco, ha detectado en los últimos meses un incremento significativo de ataques que utilizan PDFs para engañar a las víctimas y dirigirlas a páginas falsas o inducirlas a llamar a números controlados por ciber-delincuentes, una táctica conocida como Telephone-Oriented Attack Delivery (TOAD) o phishing por devolución de llamada.

**Uso de números VoIP**

Los atacantes se apoyan frecuentemente en tecnología VoIP por su anonimato, lo que dificulta el rastreo. Talos ha observado que, en muchos casos, estos números incluso se reutilizan varios días consecutivos, probablemente para mantener la coherencia del ataque, facilitar operaciones logísticas o reducir costes.

También se ha detectado un mayor abuso de la plataforma de firma electrónica de Adobe para distribuir PDFs maliciosos que suplantan marcas como PayPal. Esto añade sofisticación a la amenaza, ya que el PDF se presenta como un documento legítimo dentro del flujo normal de firmas digitales.

La manipulación de documentos PDF representa una evolución alarmante en las estrategias de phishing. La dificultad para analizar contenido integrado y el uso de canales adicionales como llamadas telefónicas constituyen una amenaza creciente que exige soluciones avanzadas de defensa.

**Recomendaciones de Talos**

Cisco Talos recomienda a las organizaciones que adopten soluciones de detección avanzadas como Cisco Secure Email Threat Defense y permanezcan alerta ante correos que contengan PDFs con instrucciones inusuales, especialmente aquellas que instan a contactar por teléfono.

Descubre más información en este [blog](https://blog.talosintelligence.com/pdfs-portable-documents-or-perfect-deliveries-for-phish/) de Cisco Talos.

**Acerca de Cisco**

Cisco (NASDAQ: CSCO) es el líder tecnológico mundial que está revolucionando la forma en que las organizaciones se conectan y protegen en la era de la IA. Durante más de 40 años, Cisco ha conectado al mundo de forma segura. Con sus soluciones y servicios basados ​​en IA líderes en el mercado, Cisco ayuda a sus clientes y partners y a las comunidades a impulsar la innovación, mejorar la productividad y reforzar su resiliencia digital. Con el propósito como eje central, Cisco mantiene su compromiso de crear un futuro más conectado e inclusivo para todos. Descubre más en [news-blogs.cisco.com/emea/es](https://news-blogs.cisco.com/emea/es/) / [The Network](https://newsroom.cisco.com/) y síguenos en X en [@Cisco](https://twitter.com/Cisco).

Cisco y el logotipo de Cisco son marcas comerciales o marcas registradas de Cisco y/o sus filiales en Estados Unidos y otros países. Puede encontrarse un listado de las marcas comerciales de Cisco en [www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks). Las marcas comerciales de terceros mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños. El uso de la palabra partner no implica una relación de asociación entre Cisco y cualquier otra empresa.

**Para obtener más información:**

[Cisco España](http://www.cisco.com/c/es_es/index.html)

Ariadna Hernández, Directora de Comunicación

ariahern@cisco.com

[Team Lewis](http://www.teamlewis.com/es)

Nina Janmaat

Tel: 91 926 62 82

E-mail: [nina.janmaat@teamlewis.com](https://u7367035.ct.sendgrid.net/ls/click?upn=u001.Poj1F9nGI3M2MniuU7PQfHkhhPWBGNMvJNbO4EAPce7FZsG5EkSnvtC4C-2Bbopr5xEBh2_SiyBeK-2BfnHBbngR9woVGj7kRQLNS3P4mppV2ugZVmGzp6eimV3JlPAchLJPgLumUNF6q-2Fb5U-2B2myvsSO5npwhKNQNdKATaLBpSdmcbNwEzc5DxJTrlAilyfOjvkz-2FfEE2AkrUsZlxHwlSo-2FxffBn985WVd9G1c1IFL8r6Di-2FiDML4sHJb1T1Nb23K-2Bt4147T9JXTs1n7n-2BlmwN-2BTcznReQ-3D-3D)

Juan Ortiz

Tel: 91 926 67 05

E-mail: juan.ortiz@teamlewis.com