

# Reducción de riesgos mediante una seguridad centrada en las personas

## Descubra una estrategia más eficaz para adelantarse al próximo ciberataque

### Ventajas principales

Mejore la visibilidad y control mediante la comprensión de:

- La forma en que se dirigen las amenazas contra sus empleados
- Los riesgos que corren sus empleados por su forma de trabajar
- La forma de acceder a los datos de valor por parte de sus empleados

El panorama actual de las amenazas se caracteriza fundamentalmente por el empleo de técnicas de ingeniería social. Los ataques actuales se dirigen cada vez más contra las personas, no la tecnología ni la infraestructura, y la adopción de la nube está intensificando esa tendencia. Proofpoint puede ayudarle a ganar visibilidad, obtener información y aplicar controles adaptables basados en el riesgo más importante para su empresa: sus empleados. No solo el personal, sino los datos a los que tienen acceso y los comportamientos que indican que son susceptibles de caer en la trampa de un ataque de ingeniería social moderno.

### El objetivo de los ataques son las personas

Hoy día los ciberdelincuentes son expertos en el uso de herramientas como Google y LinkedIn para lanzar campañas contra las empresas. Sus tácticas son cada vez más sofisticadas y se dirigen a un número cada vez mayor de personas. El trabajo de la mayoría de los profesionales de TI y de ciberseguridad gira en torno a las direcciones IP y de red. La transformación digital a plantillas de teletrabajadores añade complejidad, ya que los usuarios eluden las redes corporativas para acceder a los datos de las empresas, y los enfoques de seguridad tradicionales no ofrecen el mismo nivel de protección. Desafortunadamente, los agresores no ven el mundo como un diagrama de red. Además, la adopción de las aplicaciones y plataformas en la nube, como Microsoft 365 y Google Workspace, pone en cuestión este enfoque (centrado en la red). Las apps en la nube tienen información corporativa de gran valor que viaja por Internet sin pasar por firewalls u otros controles de red. Esto dificulta la visibilidad de todos los tipos de amenazas que afectan a las personas, así como la priorización de las alertas e incidentes según el riesgo relativo para la empresa.

## Cuantifique el riesgo con Proofpoint Attack Index

Proofpoint Attack Index es un índice numérico que le permitirá cuantificar el riesgo centrado en las personas. Proofpoint ha creado e implementado Proofpoint Attack Index con el fin de identificar a las personas a las que se dirigen los ataques y detectar las amenazas que tienen un interés particular entre todas las actividades maliciosas observadas a diario. Este índice es una calificación compuesta ponderada de todas las amenazas que recibe una determinada persona. Se basa en cuatro factores clave:

- **El volumen de ataques.** Indica el número total de amenazas.
- **El tipo de ataque.** Indica el tipo malware utilizado. Esta puntuación tiene en cuenta el grado de peligrosidad de la amenaza y el esfuerzo empleado para ejecutar el ataque. Un troyano de acceso remoto (RAT) o un malware ladrón de información recibirá una puntuación más alta que un ataque de phishing de credenciales genérico contra particulares.
- **El objetivo del ataque.** Tiene en cuenta el grado de selección del objetivo. ¿Afectó la amenaza a un solo usuario o tuvo un impacto mundial? ¿Se centraba en un usuario, empresa, sector o zona geográfica en particular? ¿O se trataba de una campaña generalizada que afectó a medio mundo? El primer tipo de campaña recibirá una puntuación más alta que la última.
- **La sofisticación del atacante.** Tiene en cuenta el nivel de sofisticación del ciberdelincuente. Por ejemplo, un atacante que actúe a sueldo de un estado y que utilice una APT recibirá una calificación más alta que un ciberdelincuente de poca monta en busca de un beneficio económico.

Proofpoint Attack Index le permite evaluar y comunicar el riesgo individual y global de sus empleados, y así elegir la forma más eficaz de neutralizar las amenazas.

## Evalúe la superficie de ataque humana

Proofpoint le ayuda a gestionar sus riesgos de seguridad centrándose en las amenazas dirigidas a las personas con el fin de aprovechar su vulnerabilidad. Nuestro enfoque empieza por la identificación de sus VAP (Very Attacked People, o personas muy atacadas). Aunque esta identificación es necesaria, no es suficiente para comprender los riesgos asociados a sus empleados. Y esto es así porque los riesgos asociados a los empleados dependen de muchas variables. Proofpoint cuenta con una posición estratégica para identificar los riesgos gracias a nuestro producto Nexus People Risk Explorer, que le ofrece información detallada sobre:

- **La peligrosidad del comportamiento de sus empleados.** ¿Tienen tendencia (de manera intencionada o no) a hacer clic en enlaces o adjuntos maliciosos o a interactuar con aplicaciones vulnerables?
- **La forma en que se dirigen las amenazas contra sus empleados.** ¿Son objeto de ataques muy dirigidos, muy sofisticados o en gran volumen?
- **La forma de acceder a los datos de valor por parte de sus empleados.** ¿Acceden o administran sistemas críticos o datos confidenciales? De ser así, pueden correr más riesgo de uso indebido, de pérdida o fuga de datos a través de sistemas críticos o aplicaciones de terceros.



Figura 1: Diagrama de Venn que describe cómo Proofpoint tiene en cuenta las variables que se combinan para determinar el riesgo.

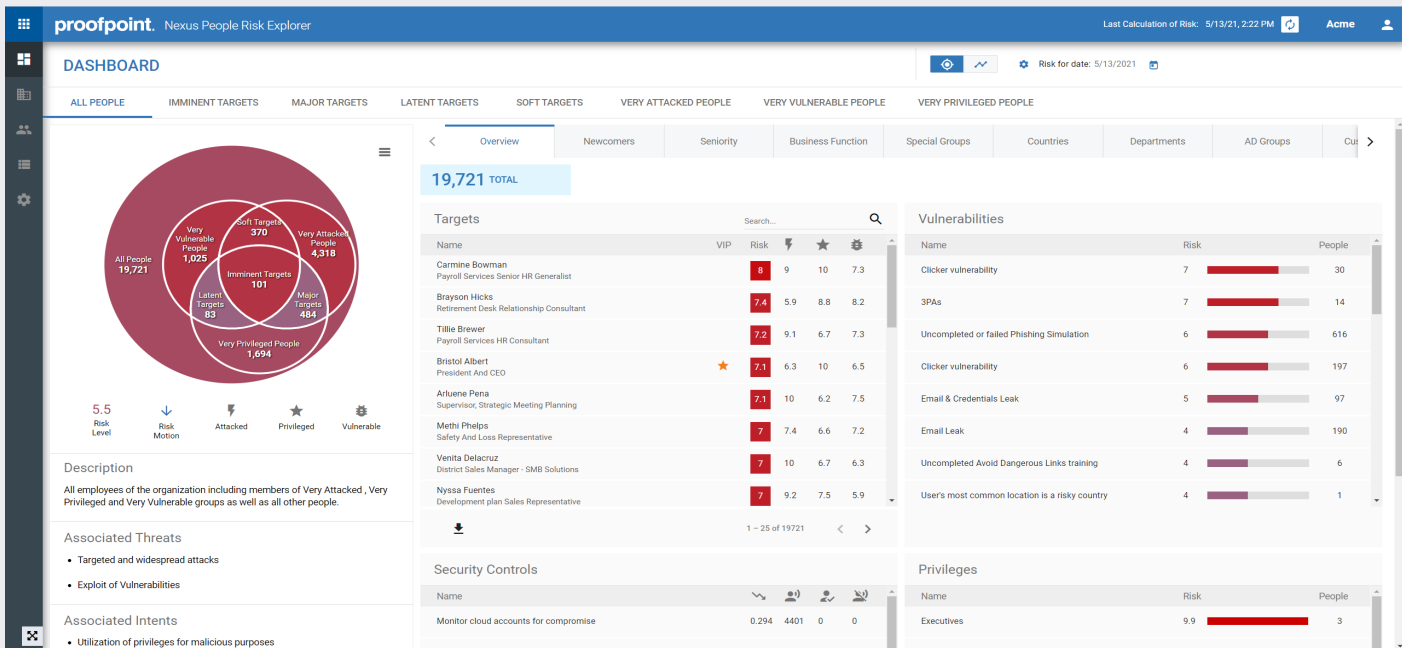


Figura 2: Pantalla de inicio del panel de Nexus People Risk Explorer, que ofrece visibilidad de los riesgos asociados a las personas.

## Adopción de una estrategia de seguridad centrada en las personas

Proofpoint ofrece soluciones que ayudan a su organización a desarrollar mejores funciones de seguridad centradas en las personas.

### Proteja el principal vector de amenazas y obtenga visibilidad de sus VAP

Empiece por neutralizar las amenazas a través del correo electrónico en toda la cadena de ataque; de la detección a la respuesta. Disfrute de visibilidad de los objetivos de los ataques y de las técnicas empleadas. Determine si los usuarios atacados hacen clic en mensajes de phishing o los denuncian, y si el ataque ha conseguido su objetivo.

## Amplíe la protección centrada en las personas y empiece a proteger las cuentas cloud

Protéjase frente a amenazas y pérdida de datos en todos los vectores de amenazas centradas en las personas: el correo interno y externo, las cuentas en la nube, y el correo personal web. Transforme a sus empleados en la última línea de defensa de su empresa. Enséñeles a reconocer y denunciar los ataques de phishing, y fórmelos sobre las mejores prácticas en materia de protección de la identidad, las credenciales y los datos.

## Desarrolle un programa de seguridad integral centrado en las personas

Asegure la protección de toda la superficie de ataque humana, incluido el ecosistema de su empresa. Asegúrese de que las personas con las que trabaja no ponen a su empresa en riesgo. Además, debe integrar su ecosistema de seguridad para sacar el máximo partido de la inversión realizada. Proteja a sus VAP con controles adaptables más integrados, que permitan aislar las amenazas.

## MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información, visite [proofpoint.com/es](https://proofpoint.com/es).

### ACERCA DE PROOFPOINT

Proofpoint, Inc. (NASDAQ:PFPT) es una compañía líder en ciberseguridad y cumplimiento de normativas que protege el activo más importante y de mayor riesgo para las organizaciones: las personas. Gracias a una suite integrada de soluciones basadas en cloud, Proofpoint ayuda a empresas de todo el mundo a detener las amenazas dirigidas, a salvaguardar sus datos y a hacer a los usuarios más resilientes frente a ciberataques. Compañías líderes de todos los tamaños, entre las que se encuentran más de la mitad del Fortune 1000, confían en las soluciones de Proofpoint para su seguridad centrada en personas y su cumplimiento regulatorio, mitigando los riesgos más críticos en sus sistemas de correo electrónico, cloud, redes sociales y web. Encontrará más información en [www.proofpoint.com/es](https://www.proofpoint.com/es).

©Proofpoint, Inc. Proofpoint es una marca comercial de Proofpoint, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son propiedad exclusiva de sus respectivos propietarios.