

MANUAL DE SEGURIDAD PARA CLEINTES

Documento elaborado el 14/02/2024

INTRODUCCIÓN

EMPROTEL S.AS fiel a la política de protección de los clientes y la generación de experiencias que trasciendan ha diseñado esta breve guía sobre protección en la red y las comunicaciones mediadas por aparatos tecnológicos, recomendamos a todos/as nuestros/as clientes seguir las sugerencias y adoptar medidas de seguridad en la red.

DEFINICIÓN

“La **seguridad informática**, también conocida como **ciberseguridad**,¹ es el área relacionada con la [informática](#) y la [telemática](#) que se enfoca en la protección de la infraestructura computacional y todo lo vinculado con la misma, y especialmente la información contenida en una computadora o circulante a través de las redes de computadoras.² Para ello existen una serie de estándares, protocolos, métodos, reglas, herramientas, y leyes concebidas para minimizar los posibles riesgos a la infraestructura y/o a la propia información. La ciberseguridad comprende [software](#) ([bases de datos](#), [metadatos](#), [archivos](#)), [hardware](#), [redes de computadoras](#), y todo lo que la organización entienda y valore como un riesgo si la información confidencial involucrada pudiera llegar a manos de otras personas, por ejemplo, convirtiéndose así en información privilegiada.

La definición de [seguridad de la información](#) no debe ser confundida con la de «seguridad informática», esta última solamente se encarga de la seguridad en el medio informático, pero por cierto, la información puede encontrarse en diferentes medios o formas, y no exclusivamente en medios informáticos.

La seguridad de la información nos habla sobre métodos y procesos que procuran proteger los archivos de información en sus diferentes formas y estados, mientras que la seguridad informática nos habla sobre métodos y procesos técnicos para la protección de la confidencialidad, disponibilidad e integridad de la información.

La seguridad informática también se refiere a la práctica de prevenir los ataques maliciosos, a las computadoras y los [servidores](#), a los dispositivos móviles, a los sistemas electrónicos, a las redes y los datos, etc.”¹

RECOMENDACIONES

Basados en múltiples evidencias de violentación de la privacidad y conscientes e la vulnerabilidad de la mayoría de los usuarios de internet, y con el fin de prevenirles de fraudes, estafas, engaños, robo de información sensible, suplantación de identidad, recomendamos:

Usuarios y Contraseñas

- Use contraseñas robustas, haga una fusión entre letras, números y caracteres especiales, incluya letras mayúsculas y minúsculas, evite fechas de cumpleaños, aniversarios, nacimientos, números de cédula, no las porte escritas en su billetera o en el teléfono, mucho menos en agendas o cuadernos de fácil acceso.

¹ Tomado de: https://es.wikipedia.org/wiki/Seguridad_inform%C3%A1tica

- No comparta por ningún medio los usuarios ni contraseñas de sus sitios importantes, mucho menos comparta imágenes que contengan esta información.
- Cambie las contraseñas con cierta periodicidad, mantenga un patrón que usted pueda recordar con facilidad sin recurrir a anotarlas y portarlas.
- Que la longitud mínima de sus contraseñas sea de 6 caracteres.

Conexiones en Redes Públicas

- Tenga mucho cuidado cuando accede a Redes Públicas (WIFI Gratuito), a veces por ahorrarnos unos megas terminamos entregando información sensible.
- No predefina las redes en sus dispositivos, o sea no las guarde de manera permanente.
- No predefina los métodos de acceso en esas redes públicas.
- No comparta información sensible a través de redes públicas, información que contengan claves, usuarios, códigos secretos, respuestas a pregunta claves.
- Nota: Puede usarlas las veces que quiera, pero tome las medidas pertinentes

Respuestas a Mensajes vía E-mail o mensajería

- Evite responder correos electrónicos de personas desconocidas o que aparezcan en su bandeja de entrada con origen sospechoso o no solicitado por usted o que se encuentren en la bandeja de correos no deseados o spam, muchas ocasiones estos comunicados alojan enlaces que vulneran su seguridad informática a través de diferentes mecanismos, otras ocasiones tienen títulos o asuntos llamativos como: *“te comparto las fotos del viaje”, “felicitaciones eres ganador”, “quiero hacerte una donación”, “participa en el sorteo”, etc.*, este y otros títulos tentadores pueden hacerte caer en la trampa, para evitarlos recuerda: **¡Lo barato sale caro!**
- Evite responder correos que contienen publicidad, no hace falta, aunque vengan de destinatarios seguros o conocidos, muchas ocasiones los estafadores buscan enmascarar su delito en marcas reconocidas, recuerda **¡Desconfiar es lo más confiable!**
- Por nada del mundo compartas cadenas y mucho menos abras sus enlaces.
- No respondas ni des clic en mensajes SMS, Messenger o wapp que te lleguen indicando que “tu paquete ya llegó, completa la información para que puedas retirarlo”

Navegación de niños/as

Para empezar, nunca predefinas formas de pago o cargues datos de tu tarjeta de crédito o débito para pagos automáticos, la inexperiencia de los niños te va a pasar una enorme factura, bloquea todo lo que puedas, de preferencia no les des tus dispositivos los/as niños/as para que jueguen libremente, pero si crees que es un mal consejo, sigue estas sugerencias:

- Establece franjas horarias de navegación.
- Bloquea aplicaciones que contengan información bancaria, crediticia y otra sensible.
- Controla las aplicaciones a las que acceden tus hijos, los delincuentes de la red los manipula, incluso -off line- para que les compartan datos sensibles o para inducirles a prácticas y conductas inapropiadas.
- Ten cuidado con los juegos, aparentemente son inofensivos, pero detrás de estos hay depravados y estafadores, por si fuera poco, estos sitios están infestados de virus.
- Mucho ojo con los contenidos para adultos, además de depositar virus en tus equipos, es probable que te veas tentado a facilitar datos que no debes.

Recomendaciones finales

Antes de dar clic en un enlace o de responder un mensaje o de abrir una página, hazte estas preguntas:

- ¿Lo solicité?
- ¿Lo esperaba?
- ¿Los conozco?
- ¿Se de qué me hablan o me ofrecen?, y si tienes dudas, especialmente en servicios bancarios, crediticios, internet, paquetería, compras; **llama al call center oficial** de tu proveedor, así despejas dudas y mejor aprovechas para conocer de mano alguna oferta importante que sí te beneficie

Con este simple ejercicio estarás un poco más a salvo.

- **FIN DEL DOCUMENTO:** Instruir a los/as usuarios/as sobre los derechos enmarcados en la Ley de Protección de datos
- **ELABORADO POR:** Equipo Técnico EMPROTEL S.A.S, para NAUTA Servicios de Internet.
- **FECHA DE ELABORACIÓN:** 14/02/2024
- **FUENTE:** Ley Orgánica de Protección de Datos.