Un problema, que además es muy frecuente es el robo masivo de datos, comúnmente utilizan redes que no están protegidas por contraseña y esas redes se dedican a hacer un historial de todas las transferencias de datos que se hayan hecho. Esto puede ser muy peligroso ya que estas personas tienen acceso básicamente a todo tu historial de búsquedas, sin mencionar datos personales.

Otro problema es que si se hicieron transferencias bancarias, y el banco no tiene cifrada su información o es de muy bajo nivel. Es probable que estas personas también tengan acceso a ese tipo de datos y pueden robar masivas cantidades de dinero sin dejar ningún rastro.

Existen multiples maneras de hacer robo de datos, otra es que se pueda secuestrar una red y clonarla. Y todos los dispositivos que se conecten están expuestos a que se roben sus datos.

Una forma para mitigar es crear puntos de acceso seguros y libres, para que los usuarios no tengan la necesidad de conectarse a cualquier red.

Otra es que los usuarios se acostumbren a tener cifrada su información.

Hacer seguimiento de todas la redes disponibles que existan y estar alerta a cualquier red sospecha.

De la parte del eco turismo existen varios riesgos, como el uso de equipos no certificados, ya que estos pueden ser mucho más baratos que los equipos de alta calidad. Y pueden ser peligrosos para el uso comercial ya que frecuentemente estos no presentan ninguna garantía.

Otro riesgo es que las empresas extiendan la vida útil de sus equipos para “ahorrarse unos pesitos”, pero esto puede se muy peligroso ya que pueden presentar sobrecargas de energía y perjudicar la vida del usuario.

Generar una norma que haga respetar la vida útil de cada equipo, y que se haga validar. Llevando un seguimiento y sancionar a las empresas que incumplan esta norma.

Hacer un seguimiento de todas las compras de equipos que se hagan, para poder llevar un control de todos lo movimientos y de esta manera aumentar la calidad en sus equipos.