

Marta es la gerente de una pequeña empresa en la ciudad de Girona. Al ser una estructura familiar, ella misma es quien realiza los pagos a clientes y proveedores. De esta manera, tiene en todo momento el control de la tesorería. Es una tarea delicada y prefiere hacerlo ella misma.

Un día, recibe un correo de su proveedor de e-mail (Gmail, Hotmail o similar) diciéndole que su contraseña había sido expuesta públicamente, y que debería cambiarla de inmediato para garantizar su seguridad. El correo tenía toda la estética de un e-mail oficial (logotipos, tipo de letra, forma del mensaje, color de los botones...) y se fió. Hizo clic y cambió su contraseña.

A estas alturas, el hacker ya tiene su contraseña de correo electrónico y accede a su bandeja de entrada con total libertad.

Después de investigar, detecta un correo electrónico legítimo pendiente por leer de un proveedor. Este le solicita el pago de 6000€, y el mismo e-mail, le indica el número de cuenta donde hacer la transferencia. Esta situación es habitual en muchas pymes, pero... ¿Qué hace el hacker?

Abre el correo del proveedor, lo edita y modifica el número de cuenta. Lo coloca de nuevo en la bandeja de entrada y lo marca como «no leído».

Al día siguiente, Marta accede a su correo y empieza a contestar los correos pendientes. Entre ellos, está hacer el pago de 6000€ a Juan, que es el dueño de la empresa de transportes que envía los productos a los clientes de Marta. La factura es el pago mensual de su servicio. Y ahora viene la secuencia y el desenlace final de la historia:

- 1. Marta hace la transferencia con total normalidad, pero al día siguiente...
- 2. Juan le escribe reclamando (de nuevo) el pago.
- 3. Ella le confirma que está procesado, pero él no ha recibido nada.
- 4. Al comprobar los números de cuenta... sorpresa, no coinciden.

Marta ha enviado 6000€ al número de cuenta del hacker de manera voluntaria, lo que complica mucho su recuperación. Detectada la estafa, debe cambiar la contraseña de su correo electrónico de inmediato, siempre a través de la web oficial del proveedor. De esta manera, el hacker deja de tener acceso a su número de cuenta.

El siguiente paso, es notificar la incidencia al banco y a la policía.