



***CIBER/SEGURIDAD***

# El 71% de las empresas españolas sufrieron un ataque de 'ransomware' durante 2021

Casi tres cuartas partes de las empresas españolas sufrieron el pasado año un ataque de *ransomware*, y el 38% de las atacadas pagaron el rescate. España ocupa el puesto número 21 entre los países que más pagan el rescate de datos, con una media de 175.344 euros por coste de los chantajes.

También te puede interesar:

- [El 74% de las entidades financieras ha sufrido, al menos, un ataque de 'ransomware' en el último año](#)
- [Los archivos de la SEC muestran los costes y las pérdidas ocultas del 'ransomware'](#)
- [El 'ransomware' es el principal vector de ataque a las infraestructuras críticas](#)

Ransomware: **bloquea los datos o dispositivos de una víctima y amenaza con mantenerlos bloqueados**

Branded Content

## Los ciberataques tuvieron un coste medio en España de 105.655 euros en 2021

## ***CÓMO DEFENDENSE***



**1º IMPLEMENTANDO UNAS MÍNIMAS MEDIDAS DE SEGURIDAD**

**2º CONTRATANDO SEGURO CIBER**

# MEDIDAS MÍNIMAS DE SEGURIDAD



- Concienciación del problema al personal. ( Phishing: mails maliciosos, posible suplantación de la identidad)
- Política de contraseñas con al menos una letra, un número, una mayúscula y un carácter especial. Deben cambiar.
- Implementar los parches de vulnerabilidad en los sistemas.
- Existencia de firewall cortafuegos. Implica conexiones seguras.
- Política de copias de seguridad tanto en la nube como físicas de programas, base datos etc.
- Incluir factor multiatentificación tanto de los usuarios como de los sistemas críticos. Ej: programa de gestión

# HEMOS SUFRIDO UN ATAQUE INFORMÁTICO Y:

NO PODEMOS  
ACCEDER A  
NUESTRO SISTEMA  
INFORMÁTICO

NO SABEMOS SI NOS  
HAN ROBADO LA  
BASE DE DATOS

HAN DADO ÓRDENES  
DE PAGO DESDE  
NUESTROS  
ORDENADORES

ADEMÁS NUESTRO  
PROVEEDOR  
EXTERNO TAMBIEN  
HA SIDO HACKEADO

EXIGEN UN RESCATE  
(EXTORSIÓN)

**SE PARALIZA LA ACTIVIDAD**

¿SABREMOS GESTIONAR SIN COBERTURA CIBER?

¿A QUIÉN ACUDIMOS QUE NOS DIGA QUÉ HACER?

¿QUÉ GASTOS TIENE TODO ESTO?

¿QUÉ IMPLICACIONES JURÍDICAS?

¿TENGO QUE COMUNICAR EL ROBO DE DATOS  
A LA AGENCIA ESTATAL DE PROTECCION??

¿QUÉ IMPLICACIONES ECONÓMICAS HABRÁ  
QUE SOPORTAR?



***GASTOS OCASIONADOS POR  
ESTUDIOS, PERITACIONES Y  
COMUNICACIONES***

## 1º GASTOS ESTUDIO POR ESPECIALISTA ALCANCE VULNERACIÓN: COSTE 20.000 €



Pero, ¿quién son estos especialistas?

- Grandes multinacionales de consultoría con acuerdos con las Cías. (Partners)
- Los proveedores informáticos no tienen esa capacidad

### CON COBERTURA (GASTOS CUBIERTOS)

- ESTUDIO FORENSE DE LA INTRUSIÓN

¿SE HAN HECHO CON LA BASE DE DATOS?  
¿SE PUEDE DESBLOQUEAR EL SISTEMA?  
¿DÓNDE HA SIDO EL FALLO DE SEGURIDAD?

### SIN COBERTURA

¿CÓMO SE GESTIONA EL PROBLEMA?  
¿A QUIÉN LLAMO?  
¿QUIÉN ME INDICA LOS PASOS A SEGUIR?

## 2º GASTOS JURÍDICOS ALCANCE VULNERACIÓN: COSTE 6.000€

¿HAY QUE COMUNICAR A LA AGENCIA ESTATAL DE PROTECCIÓN DE DATOS EL ROBO DE ESA INFORMACIÓN?

¿HAY QUE COMUNICAR A LOS INTERESADOS QUE SU INFORMACIÓN HA SIDO ROBADA?

### SIN COBERTURA

¿CÓMO LOCALIZO A UN ESPECIALISTA EN DERECHO DE PROTECCIÓN DE DATOS?

### 3º GASTOS COMUNICACIÓN Y GESTION DE ROBO DATOS 6.000 €

#### CON COBERTURA (GASTOS CUBIERTOS)

COMUNICACIÓN IMPLICADOS ROBO DE DATOS

PLATAFORMA PARA SEGUIMIENTO RESPUESTAS

#### SIN COBERUTRA

¿COMO GESTIONO LA COMUICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE TOOOS LOS DAMNIFICADOS POR EL ROBO DE SUS DATOS?

### 4ºGASTOS ACCIONES REPUTACIONALES

12.000 €

#### CON COBERTURA (GASTOS CUBIERTOS)

¿ PUEDO TENER CAÍDA DE VENTAS POR DAÑOS REPUTACIONES?

GASTOS DE RECUPERACION IMAGEN

#### SIN COBERUTRA

¿NO TENDRÉ QUE ASUMIR LOS GASTOS DE CAMPAÑAS NECEARIAS PARA RESTABLECER MI IMAGEN?





# ***IMPLICACIONES ECONÓMICAS***

**SIN COBERUTRA  
HABRÁ QUE ASUMIR TODOS IMPORTES**



**COSTE 45.000 €**

**COSTE 60.000 €**

**COSTE 35.000€**

**COSTE 35.000€**

**PÉRDIDA DE BENEFICIOS**

**SE MANTIENE LA ACTICADA  
PARALIZADA 5 DIAS**

**LA AG. DE PROTECCIÓN DE DATOS SANCIONA  
POR EL HECHO DE NO HABER CUSTODIADO BIEN  
LA INFORMACIÓN**

**SANCIÓN AG. PROTECCION DE  
DATOS**

**PIDEN UN RESCATE PARA "LIBERAR" EL SISTEMA CIBER EXTORSIÓN**

**RESPONSABILIDADES CIVIL**

**RECLAMACIONES DE  
TERCEROS AFECTADOS**

## RESUMEN COSTE SINIESTRO ASUMIDO POR LA CÍA



1. ESTUDIO, PERTICACIONES Y COMUNICACIONES	26.000 €
2. IMPLICACIONES ECONÓMICAS	170.000 €

***TOTAL COSTE CIBER ATAQUE***  
**201.000 €**

La primera interesada en evitar los intrusiones es la propia Cía. que ofrece de forma gratuita los sistemas mínimos de seguridad que tienen que estar implementados.