



Cómo hacer frente a un ciber ataque. La importancia del seguro de ciber riesgo.

Carmen Segovia Blázquez | Líneas Financieras

5 de febrero, 2019.

ISACA
Barcelona Chapter

AON
Empower Results®

Índice

- 01 El Seguro de Ciber riesgos**
- 02 Secuencia de una ciberextorsión en clave aseguradora.**
- 03 Secuencia de un compromiso de datos en clave aseguradora.**
- 04 Secuencia de una caída de sistemas en clave aseguradora**





01 El Seguro de Ciber riesgos

Aon Spain | Specialties | Lineas Financieras
Private & Confidential |



01 El Seguro de Ciber riesgos

Proteger la información que gestiona la empresa en sus sistemas y en los sistemas de sus proveedores externos de servicios.

Asumir las consecuencias económicas asegurables y que se derivan de un Fallo de Seguridad o un Fallo de Sistemas.



02 Secuencia de una Ciberextorsión en clave aseguradora

Aon Spain | Specialties | Líneas Financieras
Private & Confidential |

AON
Empower Results®

2. Secuencia de una ciberextorsión en clave aseguradora.

Wanna Decryptor 1.0

Oops, your files have been encrypted!

What Happened to My Computer?

Your important files are encrypted.

Many of your documents, photos, videos, databases and other files are no longer accessible because they have been encrypted. Maybe you are busy looking for a way to recover your files, but do not waste your time. Nobody can recover your files without our decryption service.

Can I Recover My Files?

Sure. We guarantee that you can recover all your files safely and easily. (But you have not so enough time.)

You can try to decrypt some of your files **for free**. Try now by clicking <Decrypt>. If you want to decrypt all your files, you need to **pay**.

You only have 3 days to submit the payment. After that the price will be doubled. Also, if you don't pay in 7 days, you won't be able to recover your files forever.

How Do I Pay?

Send \$300 worth of bitcoin to this address: [QR Code](#)

Bitcoin ACCEPTED HERE

15zGqZCTcys6eCjDkE3DypCjXi6QWRV6V1

[About bitcoin](#)
[How to buy bitcoins?](#)
[Contact Us](#)

2. Secuencia de una ciberextorsión en clave aseguradora.

FASE I. GESTIÓN DEL CIBER EVENTO

1. Intervención de un equipo de respuesta ante incidentes / Forensic.
2. Asesoramiento legal en caso de compromiso de datos de carácter personal.
3. Asesoramiento en gestión de crisis si se filtra y se hace pública esta situación.

2. Secuencia de una ciberextorsión en clave aseguradora.

FASE II. DAÑOS PROPIOS

1. Gastos de recuperación de los datos.
2. Extra costes. Gastos incurridos para reanudar los sistemas.
3. Asesoramiento para la gestión, negociación y el posible pago del rescate.
4. Pérdida de Beneficios / Pérdida de Beneficios derivada del daño reputacional.
5. Fondo de recompensa: suma ofrecida que lleve al arresto y condena del ciberextorsionador.

2. Secuencia de una ciberextorsión en clave aseguradora.

FASE III. PERJUICIO ECONÓMICO OCASIONADO A TERCEROS.

1. Gastos de Defensa Jurídica.
2. Indemnización en caso de ser responsables legales de la pérdida ocasionada.



03 Compromiso de datos personales en clave aseguradora.

Aon Spain | Specialties | Lineas Financieras
Private & Confidential |

AON
Empower Results®

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

EL CORREO DE BURGOS | DIARIO DE LEÓN | HERALDO-DIARIO DE SORIA | VALLADOLID -37°C | VERSIÓN MÓVIL | ZONA USUARIOS

Valladolid
DIARIO DE VALLADOLID

Participa en nuestro diario
Periodismo ciudadano

Noticias | Deportes | Multimedia | Suplementos | Especiales | Servicios | Participa

Valladolid | Provincia | Castilla y León | Una mirada a Castilla y León | Opinión | Nacional | Internacional | Cultura | Gente | Titulares | Última Hora | Lo más Leído

Un ataque a la web de la UVa roba los datos personales de más de mil estudiantes

Aunque el alcance del ataque no puede hacerse públicos por motivos de seguridad, la institución académica está trabajando "intensamente" para conocer el origen y alcance del ataque y "minimizarlo al máximo"

VALLADOLID
14/01/2019

Compartir: [f](#) [t](#) [G+](#) **ÚLTIMA HORA**

CSO ESPAÑA
COMPUTERWORLD FROM IDG

EDICIÓN DIGITAL N° 33

EMPRENEDORES | LEGISLACIÓN | NUEVAS TECNOLOGÍAS | CASOS DE ÉXITO | **CSO DIGITAL**

TENDENCIAS | EMPRESAS | CIBERCRIMEN | ENTREVISTAS | ESPECIALES | COMPUTERWORLD.ES

Login con [C](#) o Crea una nueva cuenta

Infraestructura Digital

para el mundo **Digital** Descúbralo aquí

Transformando las TI | Seguridad Cloud | Conoce Dell | Doc. Computerworld

CIBERCRIMEN | NOTICIAS | 01 FEB 2019

Airbus sufre un ciberataque que afecta a los datos de los empleados en Europa

Tags: Ciberseguridad

También te puede interesar:

- Airbus supo de un error de software del A400M previo al accidente de Sevilla
- Alas prestará servicios de Ingeniería a Airbus durante los próximos tres años
- Oportunidades para que las empresas mejoren su ciberseguridad
- CSO Digital disecciona los ciberataques del año

El incidente, ocurrido en su división de aviones comerciales, no ha afectado a la producción.

[Compartir 12](#) [Tweet](#) [Compartir](#)

Disponible para descarga:
Las ciberamenazas de 2018

En 2018, los ciberataques ocurrieron con una rapidez sin precedentes y en sólo unos segundos se lograron cifrar o vulnerar ordenadores. Afortunadamente, la inteligencia artificial se convirtió en un aliado fundamental para combatirlos. En este documento, Darktrace desvela las vulnerabilidades descubiertas el pasado año gracias a est...

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE I. GESTIÓN DEL CIBER EVENTO

1. Intervención de un equipo de respuesta ante incidentes / Forensic.
2. Asesoramiento legal en caso de compromiso de datos de carácter personal.
3. Asesoramiento en gestión de crisis si se filtra y se hace pública esta situación.

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE II. OBLIGACIONES LEGALES POR COMPROMISO DE DATOS PERSONALES.

1. Gastos de Notificación al regulador y los afectados.
2. Gastos adicionales de respuesta a los afectados.
3. Gastos de asesoramiento legal en caso de investigación formal por parte del regulador.
4. Sanción administrativa en materia de protección de datos (G.D.P.R.)

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE III. PERJUICIO ECONÓMICO OCASIONADO A TERCEROS.

1. Gastos de Defensa Jurídica.
2. Indemnización en caso de ser responsables legales de la pérdida ocasionada.

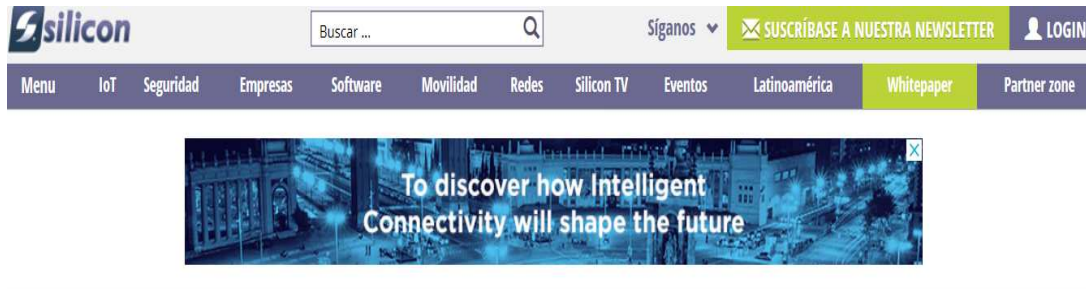


04 Secuencia de una caída de sistemas en clave aseguradora.

Aon Spain | Specialties | Líneas Financieras
Private & Confidential |

AON
Empower Results®

4. Secuencia de una caída de sistemas en clave aseguradora



Actualidad TI > Seguridad > Casi 3 de cada 10 empresas españolas que sufren DDoS no...

Casi 3 de cada 10 empresas españolas que sufren DDoS no son el objetivo final

Mónica Tilves, 17 de abril de 2018, 10:50 am

SEGURIDAD



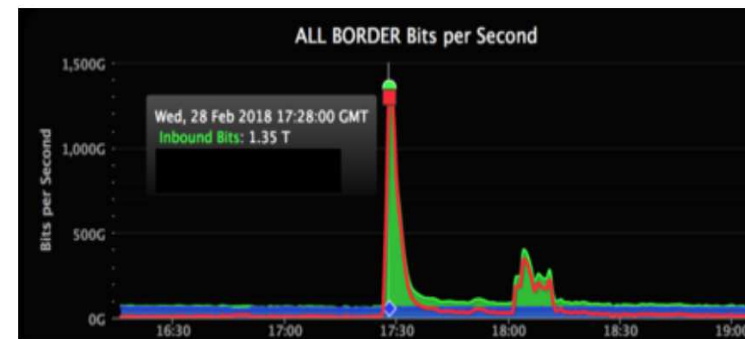
Visite nuestra hemeroteca de whitepapers

Actualiza Diversas

VER AH

WHITEPAPERS

Un ataque DDoS masivo amplificado



El ataque DDoS masivo que sufrió GitHub no requirió de ninguna botnet sino que se aprovechó de unos 100.000 servidores [mencached](#), es decir, que almacenan en caché todo tipo de datos para optimizar la velocidad de redes y sitios web.

Los servidores usados pertenecían a diferentes negocios e instituciones que por no estar protegidos por sistemas de autenticación aceptan peticiones de cualquiera, el ataque DDoS se aprovechó de ellos para amplificar la cantidad de tráfico que

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE I. GESTIÓN DEL CIBER EVENTO

1. Intervención de un equipo de respuesta ante incidentes / Forensic.
2. Asesoramiento en gestión de crisis si se filtra y se hace pública esta situación.

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE II. DAÑOS PROPIOS

1. Gastos de recuperación de los datos.
2. Extra costes. Gastos incurridos para reanudar los sistemas.
3. Pérdida de Beneficios / Pérdida de Beneficios derivada del daño reputacional.

3. Compromiso de datos en clave aseguradora.

FASE III. PERJUICIO ECONÓMICO OCASIONADO A TERCEROS.

1. Gastos de Defensa Jurídica.
2. Indemnización en caso de ser responsables legales de la pérdida ocasionada.



Gracias

Carmen Segovia Blazquez

Aon Cyber Solutions

933 662 624 | 629 279 276

carmen.segoviaviablazquez@aon.es