

## Seguridad de la información

La información es un activo que, como otros activos importantes del negocio, tiene valor para la Organización y requiere en consecuencia una protección adecuada. La seguridad de la información protege a ésta de un amplio elenco de amenazas para asegurar la continuidad del negocio, minimizar los daños a la Organización y maximizar el retorno de las inversiones y las oportunidades de negocio. (ISO/IEC 17799:2000).

El objeto de esta ponencia es concienciar sobre los riesgos de seguridad de la información a los que se enfrenta una empresa. Todos ellos están recogidos en la normativa ISO 27001 y siguientes, estas normativas adoptan un enfoque de gestión de riesgos y promueve la mejora continua de los procesos como la continuidad de negocio. Esta normativa fue publicada como estándar internacional en octubre de 2005.

## PONENTES:

### PATRICIO DELCLAUX

Analista de OBLOWNGO S.L.

### JAVIER MARTÍNEZ

Sección Delitos Informático  
Ertzaintza

### JUAN ANTONIO LÓPEZ

Responsable de Sistemas  
DATAWAY S.L.

### Técnico apoyo presentación:

### SILVIA SALGADO

Técnico de Sistemas  
DATAWAY S.L.

## CONCIENCIACIÓN EN SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

### Introducción a la seguridad de la información:

- Riesgos.
- Seguridad VS Coste.

### Brechas comunes de seguridad:

- El usuario.
- El mal no solo reside en internet.
- Vectores de ataque:
  - Introducción.
  - Errores de configuración.
  - Errores de diseño de software.
  - Ingeniería social.

### Seguridad en el ámbito laboral de la abogacía:

- Análisis forense: forma de actuar ante un delito.
- Fronteras legales.
- Casos.

### Posibles soluciones:

- Cifrado de datos y gestión de contraseñas.
- Configuraciones adecuadas.
- Seguridad perimetral y local.
- Auditorías, test de intrusión.

## ANÁLISIS DE RIESGOS

Hay una escala de riesgos que la empresa debe conocer y parametrizar en base a los riesgos que está dispuesta a asumir. Una situación óptima es cuando el coste de los riesgos que se asumen es menor que el de las medidas para evitar los mismos.

## CONTROLES

Son los encargados de establecer una serie de políticas y procedimientos que aseguren la confidencialidad, integridad y disponibilidad evitando la fuga de información tanto a nivel externo como interno, se recogen en la adaptación de unas medidas de seguridad aplicadas a la empresa.

## PUNTOS DEBILES EN SEGURIDAD

Se trata de conocer las vulnerabilidades habituales en cuanto a seguridad de la información a las que se enfrenta una empresa.