



Intedya[®]
International Dynamic Advisors

ISO 14298 Tecnología Gráfica. Gestión de la Seguridad de los procesos de Impresión

La importancia de la seguridad es evidente en cualquier empresa, y esta se hace extensible a los entornos de impresión. Documentos nacionales de identidad, pasaportes, tarjetas de crédito, cheques, billetes, etc., se han convertido en productos de alta tecnología en términos de durabilidad, seguridad y funcionalidad.

Falsificaciones, fraudes, imitaciones, fugas de información, pérdidas de unidades, errores, etc., son muchas las posibles formas de que un documento sea alterado por lo que las empresas recurren a sellos, hologramas, papeles con marcas de seguridad o códigos especializados en productos y documentos. Esto obliga a los impresores de seguridad a implantar estándares más altos que les permitan ir por delante de los delincuentes, con procesos y medidas que reduzcan la vulnerabilidad y mejoren la seguridad.

ISO 14298 reúne una amplia variedad de controles, incluyendo la seguridad lógica, seguridad física, control de calidad, de proveedores, de productos y servicio,..., para garantizar la máxima seguridad durante todo el proceso de impresión.

En esta pantalla podrá descargar PDF de la Norma ISO 14298 en español en una práctica ficha, así como una interesante presentación.



Solicitar
Información



Autoevaluación
On Line



Descargar
Presentación



Ver video de
Presentación



Principales **REQUISITOS**

- El **ENFOQUE por PROCESOS** imprescindible para la gestión de seguridad de la impresión;
- El **LIDERAZGO** imprescindible de la alta dirección;
- La consideración del **CONTEXTO** como factor estratégico;
- El pensamiento basado en el **RIESGO**, como un elemento dinamizador del enfoque a procesos;
- Establecimiento de **MECANISMOS DE CONTROL** de acceso físico y lógico.
- Determinación de los **REQUISITOS DE SEGURIDAD** en documentos de valor.

Ejemplos de **ACCIONES PRÁCTICAS A IMPLEMENTAR**

- Análisis de riesgos de seguridad;
- Uso de papel de seguridad con marcas de agua, fibras de seguridad, planchettes, taggants, protección química e hilos desmetalizados;
- Uso de tintas de impresión de seguridad;
- Impresión de diseño de seguridad (redes de seguridad, características anti-escaneo, imágenes latentes, microtextos, pseudorelief etc.);
- Aplicación de papel de seguridad y láminas de estampación en caliente, hologramas; códigos QR y EAN, sellos y códigos de verificación y autenticación
- Evaluación de proveedores;
- Controles de acceso edificios, zonas de impresión, zonas de almacén, etc.
- Controlar el acceso al papel pre-impreso de seguridad (como cheques) para evitar el robo o uso no autorizado;
- Control de dispositivos móviles (CD, DVD, USB) en los equipos de los usuarios para evitar fuga de información por estos medios;
- Implementación tales como la autenticación de PIN, la autenticación LDAP, tarjetas inteligentes, tarjetas de proximidad y soluciones biométricas;
- Identificación de la legislación y requisitos de seguridad aplicables;
- Gestión de los residuos como aceites lubricantes, restos de tinta, solventes para la limpieza, productos químicos fotográficos, ácidos, álcalis, baños para las placas así como metales, como la plata, el hierro, el cromo, el cobre y el bario;
- Codificación de los certificados producidos;
- Trituración de los certificados producidos con tareas previa eliminación;
- CCTV, monitoreo y grabación de las áreas o procesos críticos.

Las acciones indicadas son sólo ejemplos, éstas deberán ser adaptadas a la realidad y necesidades de cada organización



Solicitar
Información



Autoevaluación
On Line



Descargar
Presentación



Ver video de
Presentación



Ventajas para LA ORGANIZACIÓN

- Fabricación de productos más seguros mediante procesos más eficientes.
- Mejora en el prestigio y la imagen de la empresa a nivel internacional.
- Mejora la protección de la infraestructura de impresión, que desempeña un papel fundamental en la creación, producción y distribución de documentos.
- Reducción de tiempos, costes, etc., gracias a una identificación clara de los requisitos de seguridad del cliente.
- Mejora continua de la gestión de la organización.
- Controlar la seguridad de los productos, procesos de producción, medios de producción, instalaciones de producción, la información o el suministro de materias primas;
- Cumplir con los requisitos de los clientes;
- Confirmar que el grado de seguridad requerido se logra en realidad y sigue siendo el efectivo.

Ventajas para LOS CLIENTES

- Confianza de que el grado de seguridad determinado se alcanza realmente y permanece efectivo.
- Confianza en que la naturaleza y el grado de seguridad acordados se cumplen.

Ventajas para EL MERCADO

Productos confiables, protegidos contra la falsificación de sus características.

Sectores DE APLICACIÓN

ISO 14298, Sistemas de Gestión de Seguridad de los Procesos de Impresión es una norma certificable en la que se establecen los requisitos que debe cumplir un sistema de gestión de la seguridad en la impresión para empresas que fabrican documentos de valor, como billetes de banco, pasaportes, tarjetas de crédito, cheques, documentos de identidad, titulaciones, etc. ,que deben estar protegidos físicamente contra la falsificación de sus características (security printers).



Solicitar
Información



Autoevaluación
On Line



Descargar
Presentación



Ver video de
Presentación