



Plan de Mejora de la Seguridad Adecuación al ENS



NORMATIVA

Resolución de 17 de noviembre de 2011, de la Dirección General de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, por la que se aprueba el Plan de Mejora de la Seguridad de los Sistemas de Información de la Agencia Tributaria en adecuación al Esquema Nacional de Seguridad (17-noviembre-2011)



REQUISITOS PARA APLICAR EL P.S.

- P.1 - Implantación de un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información.
- P.2 - Evolución de la Gestión de Identidades y Accesos y el Control posterior de los accesos realizados.
- P.3 - Gestión de Incidencias de Seguridad.
- P.4 - Continuidad del Servicio.
- P.5 - Seguridad Perimetral.
- P.6 - Formación y Concienciación.
- P.7 - Desarrollo Seguro de Servicios



Implantación de un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información.

- 1 Inicio y Análisis de riesgos de seguridad
- 2 Gestión de riesgos de seguridad
- 3 Actualización de las normativas de seguridad de la Agencia Tributaria



Evolución de la GIA y el control de los accesos

- 1 Identidad digital
- 2 Servicio de Directorio
- 3 Procesos de Gestión
- 4 Punto único para la GIA
- 5 Informes
- 6 Auditoría y control de accesos a los servicios



Gestión de Incidencias de Seguridad

- 1- Identificación y calificación de las incidencias de seguridad
- 2- Identificación de personas y grupos en la gestión de incidencias de seguridad y procedimiento
- 3- Aplicación informática para la gestión de las incidencias
- 4- Sistema de Integración y Correlación de eventos de Seguridad



Continuidad del Servicio

- 1 Identificación
- 2 Personas
- 3 Medios Alternativos
- 4 Procedimiento
- 5 Comunicación
- 6 Pruebas



Seguridad Perimetral

1 Asegurar puestos de trabajo y el acceso a la red corporativa.

Reducción de Administradores.

Reducción de privilegios.

Procesos en logon.

2 Segmentación de la LAN y Cortafuegos.

3 Sistema de Detección y Prevención de Intrusiones

4 Análisis de vulnerabilidades y Gestión de Configuraciones.

Gestión centralizada.

5 Nuevos Servicios: Teletrabajo



Formación y Concienciación

- 1 Información
- 2 Formación
- 3 Responsabilidad
- 4 Concienciación 2.0



Desarrollo seguro de Servicios

- 1 Elaboración de Procedimientos y Guías de Desarrollo Seguro
- 2 Implantación de infraestructuras comunes de seguridad para aplicaciones
- 3 Implantación de planes de prueba y auditoría

