

Nueva Gestión.com

Análisis :: Tribuna

26.04.2011 JOSEBA ENJUTO, SECURITY MANAGER, NEXTEL S.A. ↗

ENSTool, una ayuda para el cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad

Cuando el plazo de adecuación de los sistemas de información de las administraciones públicas a las exigencias del Esquema Nacional de Seguridad (ENS) está a punto de expirar, todavía existe un gran número de administraciones públicas que ni siquiera disponen del preceptivo Plan de Adecuación que les permita "ampliar" dicho plazo y llevar a cabo un proceso de adecuación más gradual y acorde a los tiempos de restricciones presupuestarias que les está tocando vivir.

No obstante, ni siquiera las administraciones públicas que más han avanzado en la implantación de dicho Plan han llegado todavía a enfrentarse a uno de los retos que quizás mayores esfuerzos prácticos les vaya a suponer en un futuro próximo: el mantenimiento del proceso de seguridad y su actualización y mejora continua, desarrolladas de acuerdo a las exigencias del ENS.

Motivación

Queriéndonos anticipar a esta problemática, y conscientes de que la gestión de un proceso transversal a todos los departamentos de una administración pública puede suponer un importante quebradero de cabeza para cualquier organismo que deba asumir esta responsabilidad, en Nextel S.A. decidimos desarrollar una herramienta que facilite las labores de adecuación y mantenimiento del ENS a todos los participantes, de modo que constituya un núcleo común de referencia que integre y automatice, en la medida de lo posible, todos los elementos necesarios para la gestión del proceso de seguridad y que permita al mismo tiempo la gestión delegada de tareas dentro del ámbito de responsabilidad de cada uno de los participantes.

La herramienta

La herramienta desarrollada, bautizada como ENSTool, constituye en sí misma una guía para la implantación del Esquema Nacional de Seguridad, ya que su estructura va dirigiendo al usuario a lo largo de las distintas tareas que se deben acometer para llegar a un cumplimiento completo de las exigencias recogidas en el ENS. No obstante, el mayor potencial de la herramienta no está en el soporte que proporciona de cara a la implantación inicial de las medidas de seguridad necesarias, por muy completo que sea, sino sobre todo en la capacidad de la herramienta para normalizar y automatizar el seguimiento de las medidas de seguridad implantadas y la ejecución de las actividades propias del proceso de seguridad y de su gestión y mejora continuas.

El origen

El ENSTool es una herramienta web surgida de la estrecha colaboración entre las áreas de Consultoría y de Aplicaciones Telemáticas de Nextel. Su núcleo lo constituye el motor SIS, un motor para la gestión de Sistemas de Inteligencia Sectoriales desarrollado por Nextel para gestionar de forma autónoma los procesos de recogida de información que permite la construcción y adaptación dinámica de las funciones de recopilación y control en cualquier organización.

De este modo, el ENSTool aprovecha tanto las funcionalidades básicas del motor SIS, que proporciona un entorno colaborativo y parcialmente delegado sobre el que se garantizan la homogeneidad, calidad, actualidad, disponibilidad y seguridad de los datos, como las funcionalidades desarrolladas expresamente en la herramienta, enfocadas a la automatización del proceso de seguridad y al control y supervisión de las medidas de seguridad exigibles, de acuerdo a las estipulaciones del ENS.

Sus características

A diferencia de otras herramientas, el ENSTool no es una adaptación de una herramienta de soporte para ISO 27001 "maquetada", sino que ha sido desarrollada expresamente para gestionar el ENS. De este modo, por ejemplo, la arquitectura de la aplicación cumple con el principio básico de estructurar su sistema de seguridad en distintas líneas de defensa, la aplicación está diseñada en función de las premisas definidas en el requisito mínimo de seguridad por defecto y la trazabilidad que ofrece la aplicación cumple con las exigencias recogidas en el requisito de registro de actividad de los usuarios.

Conclusiones

En definitiva, el ENSTool constituye el mayor esfuerzo realizado por Nextel hasta la fecha para ofrecer a todas las administraciones públicas una herramienta que les permita simplificar su adecuación a las exigencias del Esquema Nacional de Seguridad y minimizar los esfuerzos necesarios no sólo para implantar sino también para mantener, supervisar y mejorar el proceso de seguridad exigido y las medidas de seguridad asociadas.

Información elaborada por [Nueva Gestión.com](http://nuevagestion.com)

 Subir  Versión para imprimir  Enviar por email

Artículo extraído de **Nueva Gestión**. Todos los derechos reservados.
www.nuevagestion.com