Gestión de Riesgos de los Sistemas de Información

Â Â Â Socialmente dependemos de forma creciente de las tecnologÃ-as de la informaciÃ³n. La generalizaciÃ³n del uso de los medios electrÃ³nicos, informÃ¡ticos y telemÃ¡ticos, supone unos beneficios evidentes para los ciudadanos; pero tambiÃ©n da lugar a ciertos riesgos que deben minimizarse con medidas de seguridad que generen confianza. El anÃ¡lisis de riesgos se ha venido consolidando como paso necesario para la gestiÃ³n de la seguridad. (.) Ante tales evidencias surgen procedimientos y herramientas para alizar los riesgo: Â Â Â En 1992 la OCDE comenzÃ³ a implementar el llamado Procedimiento InformÃ¡tico LÃ³gico para el AnÃ¡lisis de Riesgos "PILAR " de uso exclusivo en la administraciÃ³n pÃºblica espaÃ±ola. Â Â Â En 1997 el Consejo Superior de AdministraciÃ³n ElectrÃ³nica elaborÃ³ "MAGERIT ", MetodologÃ-a de AnÃ¡lisis y GestiÃ³n de Riesgos de los Sistemas de InformaciÃ³n, basicamente es una GuÃ-a de TÃ©cnicas para consulta. Su utilizaciÃ³n no requiere autorizaciÃ³n previa del MAP.A partir de estas guias, se puede implementar un plan de seguiridad a escala, tanto si es en nuestros sistemas domÃ©sticos asÃ- como en nuestra empresa. Obviamente debe poseer alguna cultura tecnologica si desÃ©a tener mediana comprensiÃ³n de la informaciÃ³n expuesta. Existen multitud de herramientas ya sean libres y/o de pago que se pueden implementar. Â Â Â Si es usuÃ¡rio habitual de las tecnologÃ-as de la informaciÃ³n le vendrÃ¡ biÃ©n adquirir cierta cultura de "Salud TecnolÃ³gica".Literatura recomendada:GestiÃ³n de riesgos en ingenierÃ-a del software.AnÃ¡lisis y gestiÃ³n de riesgos de la seguridad de los sistemas de la informaciÃ³n.Â "Directrices de la OCDE para la seguridad de sistemas y redes de informaciÃ³n - Hacia una cultura de la seguridad SDM.Â Â Â Â Â

Â