



Características de los procesos de flujo y ciclo de vida de la información. componentes y herramientas

Sku: CT2084

Horas: 17

CONTENIDOS

1. Gestión del riesgo. 1.1. Visión general. 1.2. Conceptos de GR en seguridad de la información. 1.3. Implantación de la GR. 1.4. Metodología para la evaluación y análisis de riesgos. 1.5. Evaluación del riesgo. 1.6. Controles y contramedidas. 1.7. Tiempo objetivo de recuperación. 1.8. Integración en los procesos de ciclo de vida. 1.9. Niveles mínimos de control. 1.10. Monitorización. 1.11. Capacitación y concienciación. 2. ISO / IEC 2700 1. 3. Desarrollo de aplicaciones. 3.1. Enfoque tradicional. Método del ciclo de vida del desarrollo de los sistemas. 3.2. Sistemas integrados de gestión / administración de recursos. 3.3. Descripción de las etapas tradicionales del SDLC. 3.3. Estudio de factibilidad / viabilidad. 3.4. Estudio de factibilidad / viabilidad. 3.5. Definición de requerimientos. 3.6. Diagramas de entidad – relación. 3.7. Adquisición de software. 3.8. Diseño. 3.9. Desarrollo. 3.10. Implementación. 3.11. Revisión posterior de la implementación. 4. Estrategias alternativas para el desarrollo de aplicaciones. 5. ISO / IEC 1550 4. 6. CMMI. 7. Métrica 3. 7.1. Planificación de sistemas de información. 7.2. Desarrollo de Sistemas de Información. 7.3. Mantenimiento de sistemas de información.