



Workshop de Seguridad y Auditoría SAP

Un adecuado esquema de controles de acceso

Justificación

En seguridad de la información, el principio de mínimo privilegio (también conocido como de menor autoridad) requiere que cada usuario o puesto de trabajo acceda sólo a la información y recursos que son necesarios para su legítimo propósito. Las organizaciones enfrentan un importante reto al intentar cubrir este requerimiento. Deloitte entiende y conoce este desafío.

Objetivos

- Fortalecer la aplicación de buenas prácticas en la ejecución de las funciones de administración de seguridad en SAP.
- Proporcionar un entendimiento general sobre la seguridad aplicativa del ERP SAP y la administración de riesgos relacionados al control de accesos.
- Reforzar conocimientos teóricos por medio de sesiones de laboratorio, cubriendo los siguientes aspectos fundamentales:
 - Estrategia técnica para configurar los requerimientos de seguridad en el sistema SAP.
 - Modelo de riesgo adaptado al negocio que permita a los responsables tomar decisiones de manera oportuna.

- Procesos de administración de accesos.

Requisitos

- Tener conocimientos funcionales básicos acerca del sistema ERP SAP.
- Llevar computador personal con un mínimo 3GB de memoria RAM y la última versión de SAP Logon instalada.

Contenido

Módulo 1: Seguridad SAP

- Conceptos básicos de arquitectura y seguridad SAP.
- Reconocimiento del proceso de autorización SAP.
- Conceptos de autorizaciones de seguridad SAP.
- Gestión de roles, perfiles y restricciones de accesos.
- Gestión de seguridad de usuarios y sus restricciones.
- Presentación de los diferentes modelos de roles y perfiles vigentes en el mercado.
- 1er laboratorio: creación roles / usuarios).
- 2º laboratorio: solución de incidentes de seguridad.
- 3er laboratorio: polinización cruzada.
- 4º laboratorio: creación de estructura de modelo de autorización.

Módulo 2: Auditoría SAP

- Principales transacciones, tablas y objetos críticos de seguridad.
- Herramientas de monitoreo de auditoría.
- Ejecución de pruebas de auditoría de seguridad para SAP.
- Laboratorio: reconocimiento de deficiencias de seguridad en el sistema SAP.

Módulo 3: Segregación de funciones y gobierno de accesos

- Introducción a la gestión de riesgos de accesos en SAP.
- Significado de una segregación funcional adecuada y su impacto en los procesos de negocio de la compañía.
- Procesos de gobierno para la gestión de accesos en el tiempo.
- Laboratorios: identificación de conflictos de SOD a nivel usuarios y roles.

Especialista



Pedro Torres Gerente de *Risk Advisory*

Pedro es Ingeniero de Sistemas de Información de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Hace parte de la Firma desde el 2006. Se ha especializado en servicios de Reingeniería de roles y perfiles SAP basada en principios de segregación de funciones, Auditoría de sistemas SAP e Implementaciones de la suite SAP GRC Access Control, en principales empresas del Perú. Cuenta con certificaciones en ISO 27001, ISO 31000, CISSP, CISA y CISM. Es miembro del British Standards Institute, de ISACA y del Project Management Institute.

Certificación de asistencia

Deloitte expedirá certificado a quienes hayan asistido mínimo al 85% del *workshop*.

Información detallada

Fecha: octubre 25 y 26 de 2018
Horario: 8:00 a. m. a 6:00 p. m.
Duración: 16 horas presenciales
Inversión: S/. 1,500 (+IGV) por persona
Lugar: Las Begonias 441, piso 6
San Isidro, Lima 27, Perú

Forma de pago:

Depósito en cuenta o transferencia bancaria a nombre
Deloitte & Touche SRL - RUC 20106910872

Banco Scotiabank: Cuenta corriente MN No.000-1126318

CCI: 009-22300 0001126318- 93

Banco de Crédito – BCP: Cuenta Corriente MN No.193-0047601-0-17

Banco BBVA Continental: Cuenta Corriente MN No.0011-0354-01-00003657

Descuentos:

15% para clientes de Deloitte.

10% para grupos de 3 personas o más de la misma empresa.

5% pronto pago.

Nota: descuentos no acumulables, excepto el de pronto pago.

La realización del *workshop* está sujeta a un mínimo de participantes.



Para mayor información e inscripciones:

peedp@deloitte.com

Teléfono: 2118585 Ext. 7035

¡Porque la preparación hace la diferencia!