

Entorno de Seguridad sobre IBM AS/400

SSE Consultoría Informática SRL y a través de la experiencia de sus profesionales ha desarrollado diferentes formas a fin de poder brindar a sus clientes productos y servicios de valor en la vanguardia tecnológica de compleja importancia.

En este caso y a fin de poder tener un control detallado sobre los sucesos, que a nivel de seguridad ocurran en la Plataforma Systemi / Power6, es necesario tener en cuenta que se deben registrar los eventos sobre los cuales queremos tener información.

Para tal fin se deben poner en práctica algunas políticas sobre la información que queremos auditar y como es sabido el Sistema Operativo OS/400 posee una amplia gama de herramientas que posibilitan la gestión de estos informes, las cuales deben ser desarrolladas.

Activarse las acciones en cuanto a comandos y eventos que se llevan a cabo sobre los equipos nos permitirá tener un registro de eventos que ocurren dentro de nuestro sistema, el Journal del Sistema debe activarse a partir de la variable de sistema que permita tal fin teniendo en cuenta al menos dejar registro.

La registración de estos eventos, si son excesivos, provocaran una merma en la performance, como así también un aumento en el consumo de almacenamiento en disco, pero permitirá el resguardo de la información a recopilar y auditar.

Generación de Reportes y Controles

Se generarán diferentes reportes que permitan analizar que los permisos y autorizaciones implementados se mantengan en tiempo y forma.

Diariamente los reportes deben mostrar acciones y analizar excepciones que puedan representar un riesgo para la organización.

De acuerdo a las políticas de seguridad de cada organización se generaran los reportes a partir de las registraciones que se soliciten.

Estas registraciones generan códigos de eventos que se registran en los journal's, estos darán señales sobre cambios de variables del sistema, los comandos llevados a cabo por perfiles riesgosos, el alta o modificación de perfiles, intentos de acceso fallidos, cambios de autorizaciones, cambio de propietario de objetos, generación de programas que adoptan seguridad, objetos de cualquier tipo que han sido borrados, etc.

Los informes se podrían generar de acuerdo a las necesidades de cada cliente y estarían disponibles de manera inmediata.

Asimismo se pueden generar informes a nivel contable sobre los consumos y utilización de recursos de los usuarios finales tales como hojas impresas, utilización de máquina, transacciones efectuadas, etc.-

Para más información envíe un e-mail a info@sseconsultoria.com.ar

Avda.Triunvirato 4135 4to.piso Of 56 - Buenos Aires - Tel/Fax 011 4524-2385 / 7293

www.sseconsultoria.com.ar

