

Tipo : Enunciado de laboratorio
Capítulo : Administración basada en directivas
Duración : 30 minutos

I. OBJETIVO

Configurar directivas para controlar el comportamiento en SQL Server 2016.

II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- SQL Server 2016 Management Studio

III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

Ejercicio 2.3 – Monitorear el cumplimiento de mejores prácticas de SQL Server

1. Instale **Microsoft Baseline Configuration Analyzer 2.0**, en base al instalador **MBCA_Setup32_Win8.msi**.
2. Instale **Best Practices Analyzer** en base al instalador **SQL2014BPA_Setup32.msi**.
3. Acepte el contrato de licencia de usuario final y haga clic en **Next**.
4. Acepte los cambios en la configuración del sistema y haga clic en **Next**.
5. Espere a que termine la instalación, haga clic en **Next** y luego en **OK**.
6. En el menú de inicio ubique y ejecute la herramienta **Microsoft Baseline Configuration Analyzer**.
7. En la ventana principal de Microsoft Baseline Configuration Analyzer, en la sección **Select a Product**, seleccione **SQL Server 2014 BPA** y haga clic en **Start Scan**.
8. En la sección **Enter Parameters**, marque las opciones **Analyze_SQL_Server_Engine** y **Analyze_SQL_Server_Setup**. Seguidamente, haga clic en **Start Scan**.
9. Espere a que se ejecute la evaluación.
10. Analice el resultado de la evaluación.

IV. EVALUACIÓN

Responder a las siguientes preguntas:

- ¿Qué diferencia hay entre una política restrictiva y de monitoreo?
- ¿Qué objetos son considerados los objetivos (target) de una política?
- ¿Cuáles son las facetas principales que se consideran para administrar por políticas?
- ¿Qué acciones se pueden tomar cuando una política no es cumplida?