

Orquestador de procesos: Conectar el Mainframe DB2 con Process Orchestrator utilizando sólo el cliente DB2

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Configuración de la conexión DB2](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe cómo conectar una base de datos de mainframe DB2 a Cisco Process Orchestrator utilizando solamente el cliente DB2.

Prerequisites

Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información de este documento se basa en Cisco Process Orchestrator/Tidal Enterprise Orchestrator (TEO) 2.2 y posteriores.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Problema

El usuario desea conectar Cisco Process Orchestrator a su mainframe DB2 y solo desea instalar el cliente DB2, normalmente debido a problemas de licencias.

Configuración de la conexión DB2

Complete estos pasos:

1. Instale DB2 Client desde el componente de instalación basado en DB2 Connect. Utilice 9.7 en Windows 2008 R2 o 9.1 en Windows 2008 Standard.
2. Después de la instalación, inicie la consola de Cisco Process Orchestrator y vaya a **Administration > Adapters**. Abra el adaptador DB2 y haga clic en **actualizar** en la ficha **prerrequisitos**. El escudo del adaptador debe ponerse verde.
3. Vaya a **Inicio > Todos los programas > IBM DB2 > Herramientas de Configuración > Asistente de Configuración** para iniciar la herramienta de configuración DB2.
4. Una vez que se abra la herramienta, haga clic en **Selected > Add Database Using Wizard**.
5. Seleccione **Manually Configured** y haga clic en **Next**.
6. Seleccione **TCP/IP** y haga clic en **Next**.
7. Configure el nombre de host y el puerto del sistema central y haga clic en **Siguiente**.
8. Configure el nombre de base de datos DB2 al que se conectará y haga clic en **Siguiente**.
9. Desactive la casilla **register database** y haga clic en **Next**.
10. Seleccione **OS/390 o z/OS** para el sistema operativo. Ingrese **DB2** para el nombre de la instancia y haga clic en **Next**.
11. Acepte los valores predeterminados en la página Sistema Operativo y haga clic en **Siguiente**.
12. Seleccione **Autenticación de servidor** y haga clic en **Finalizar**. Pruebe la conexión con un ID de usuario y una contraseña válidos.
13. Vuelva a la consola de Cisco Process Orchestrator y vaya a **Definiciones > Destinos**.
14. Haga clic con el botón derecho del ratón en **Destinos > Nuevo > Marco principal DB2**.
15. Introduzca el nombre de host o la IP, el nombre de la base de datos, el número de puerto y cree un usuario y una contraseña en tiempo de ejecución. Haga clic en **Aceptar** y se creará el destino.

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)