_1. Configuración de ODBC en Windows 7

Panel de	control 🕨 Todos los elementos de Panel de control 🕨 Herramientas administrativas			
Organizar 🔻 Grabar				
🔶 Favoritos	Nombre			
🐌 Descargas	🛃 Administración de equipos			
🧮 Escritorio	🕞 Administración de impresión			
🔠 Sitios recientes	🛃 Configuración del sistema			
	📷 Diagnóstico de memoria de Windows			
🥃 Bibliotecas	👼 Directiva de seguridad local			
Documentos	🔗 Firewall de Windows con seguridad avanzada			
📔 Imágenes	🔝 Iniciador iSCSI			
🌙 Música	Monitor de rendimiento			
🛃 Vídeos	📷 Orígenes de datos ODBC			
	Programador de tareas			
🤣 Grupo en el hogar	🔊 Servicios de componentes			
	😹 Servicios			
💻 Equipo	🛃 Visor de eventos			
	😹 Windows PowerShell Modules			
📬 Red				

IBM Integration Bus 10 - Crear DataSource en Windows 7 para SQL Server 2014 | 2

	ores Segu	imiento	Agrupación de	conexiones	Acerca de
DSN	de usuario	DSN de sistema DSN de archivo		de archivo	
)rígenes (de datos de sister	ma:			
Nombre	Controlador				Agregar
NOTIDIE	Controlador				
					Quitar
					Configurar
100	Un Origen de d	atos de siste	ma ODBC almac	ena información	acerca de
	cómo conectar	se al provee	dor de datos indi	cado. Un Origen	de datos de
LEEE 6	alatering es visib	ie pala todo	3 103 03001103 00	eate equipo, inc	101003103
<u> </u>	servicios N1.				

Crear nuevo origen de datos	Seleccione un controlador para el que desee establecer un
	Nombre IBM Integration Bus 10.0.0.10 Developer Edition - DataDir
	IBM Integration Bus 10.0.0.10 Developer Edition - DataDii ODBC Driver 11 for SQL Server SQL Server SQL Server Native Client 11.0
	۲
	< Atrás Finalizar Cancelar

IBM Integration Bus 10 - Crear DataSource en Windows 7 para SQL Server 2014 | 3

Create a New Data Sour	te to SQL Server				
SQL Server 2012	This wizard will help you create an ODBC data source that you can use to connect to SQL Server. What name do you want to use to refer to the data source? Name: DS_SQLSERVER How do you want to describe the data source? Description: Which SQL Server do you want to connect to? Server: IBMPC\SQLEXPRESS				
Finalizar Siguiente > Cancelar Ayuda Create a New Data Source to SQL Server					
SQL Server 2012	How should SQL Server verify the authenticity of the login ID? Image: Server authentication. SPN (Optional): Image: With SQL Server authentication using a login ID and password entered by the user. Login ID: Password:				
< Atrás Siguiente > Cancelar Ayuda					

IBM Integration Bus 10 - Crear DataSource en Windows 7 para SQL Server 2014 | 4

Create a New Data Sourc	e to SQL Server
SQL Server 2012	Change the default database to: db_crud Mirror server:
	SPN for mirror server (Optional):
	Attach database filename:
	Use ANSI quoted identifiers.
	Application intent:
	READWRITE
	Multi-subnet failover.
	< Atrás Siguiente > Cancelar Ayuda

Create a New Data Sourc	e to SQL Server	x
SQL Server 2012	Change the language of SQL Server system messages to: (Default) Use strong encryption for data Referent tagelation for character data	-
	Vise regional settings when outputting currency, numbers, dates and times. Save long running queries to the log file:	
	C:\Users\IBM\AppData\Local\Temp\QUERY.LOG Browse Long query time (milliseconds): 30000	
	Log ODBC driver statistics to the log file:	
	C:\Users\IBM\AppData\Local\Temp\STATS.LOG Browse	
	< Atrás Finalizar Cancelar Ayu	uda

IBM Integration Bus 10 - Crear DataSource en Windows 7 para SQL Server 2014 | 5



_2. Configuración ODBC en IBM Integration Bus 10, ejecutar el comando mqsi y reiniciar el Integration Server

IBM Integration Bus 10 - Crear DataSource en Windows 7 para SQL Server 2014 | 6



Comando: mqsisetdbparms <IS> -n odbc::<DATASOURCE> -u <USERNAME_BD> -p <PASSWORD BD>

Crear el servicio configurable

• mqsisetdbparms TESTNODE_IBM -n odbc::DS_SQLSERVER -u sa -p root

Validar el servicio configurable

• mqsicvp TESTNODE_IBM -n DS_SQLSERVER

Julio Pari (IT Architect IBM)



Si te ha interesado este artículo y deseas un apoyo o asesoría en algún requerimiento, envíame un mensaje a: (info@juliopari.com) o sino a través de Linkedin: https://www.linkedin.com/in/juliopari/