

Azure Integration Runtime



Azure Integration Runtime



- ▶ Azure Integration Runtime(IR) utiliza la infraestructura y el hardware administrados por Microsoft. Microsoft es el encargado de la instalación, mantenimiento, parcheo y el escalado.
- ▶ Azure Data Factory tendrá al menos un Integration Runtime(IR) llamado "AutoResolveIntegrationRuntime" que siempre viene de manera predeterminado al momento de instalar Azure Data Factory.
- ▶ Este Integration Runtime esta configurado por defecto, eso quiere decir que Azure configura la región donde se va a ejecutar de manera automática según en "Source" y el "Sink".
- ▶ Si se necesita crear un Integration Runtime y que los datos no salgan de una región en específica ya sea por motivos legales. Se puede crear un Integration Runtime en una región específica.

Edit linked service (Azure SQL Database)

Name *

LinkedServices_ASQL_DB_Curso_ADF

Description

Conexión a la base de datos DB-Curso-ADF

Connect via integration runtime * ⓘ

AutoResolveIntegrationRuntime

Connection string

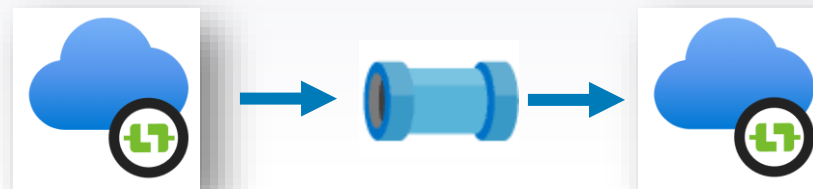
Azure Key Vault

Cuando utilizar Azure Integration Runtime



- ▶ Se utiliza Azure Integration Runtime en los siguientes casos:

Copiar datos entre cloud.



Transformar datos entre storage cloud
utilizando Flujo de datos.



Ejecutar Activities utilizando servicios de
cloud.

