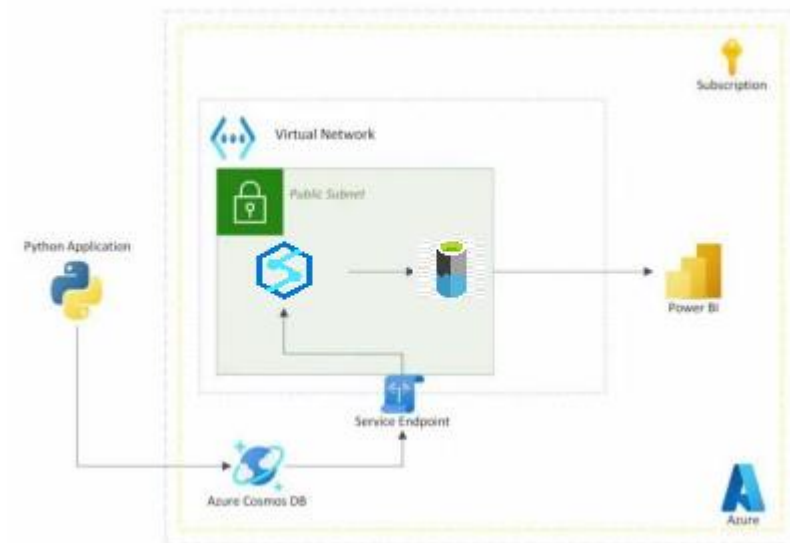


## Propuesta Arquitectura



1. **Azure Synapse Analytics** como alternativa a Databricks para procesamiento de datos.
2. **Azure Data Lake Storage** con **Azure Data Catalog** para gestionar metadatos, en lugar de Hive Metastore.

La arquitectura actualizada quedaría así:

1. **Python Application** interactúa con:
  - a. **Azure Cosmos DB** para almacenar datos no relacionales.
  - b. **Azure Synapse Analytics** para procesamiento y análisis de datos.
2. **Azure Data Lake Storage** como repositorio de datos.
3. **Azure Data Catalog** para gestionar los metadatos de los datos analizados.
4. **Power BI** consume datos procesados desde Azure Synapse.