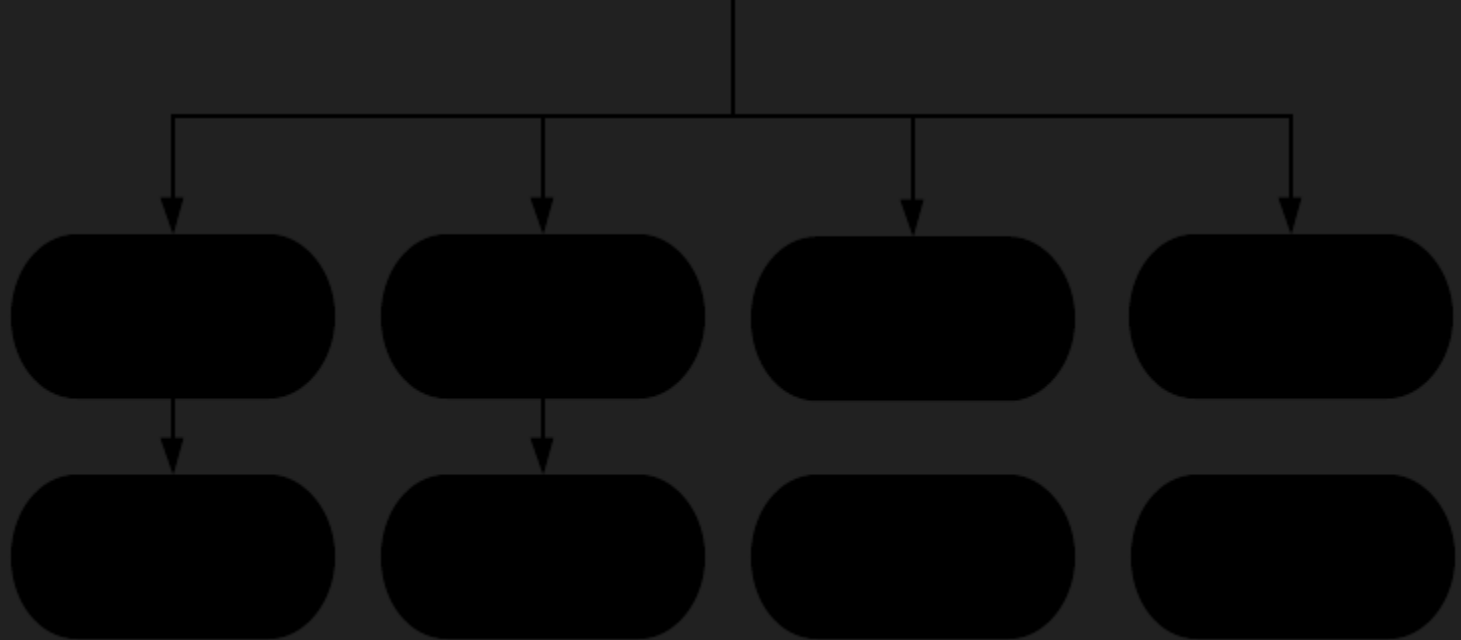
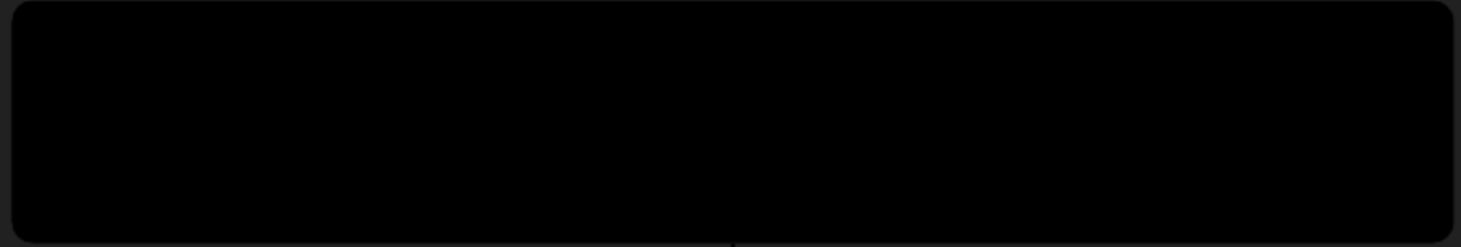


Cuestiones y temas C# y base de datos.

INDICE

1. Connection String
2. Columna

Connection String

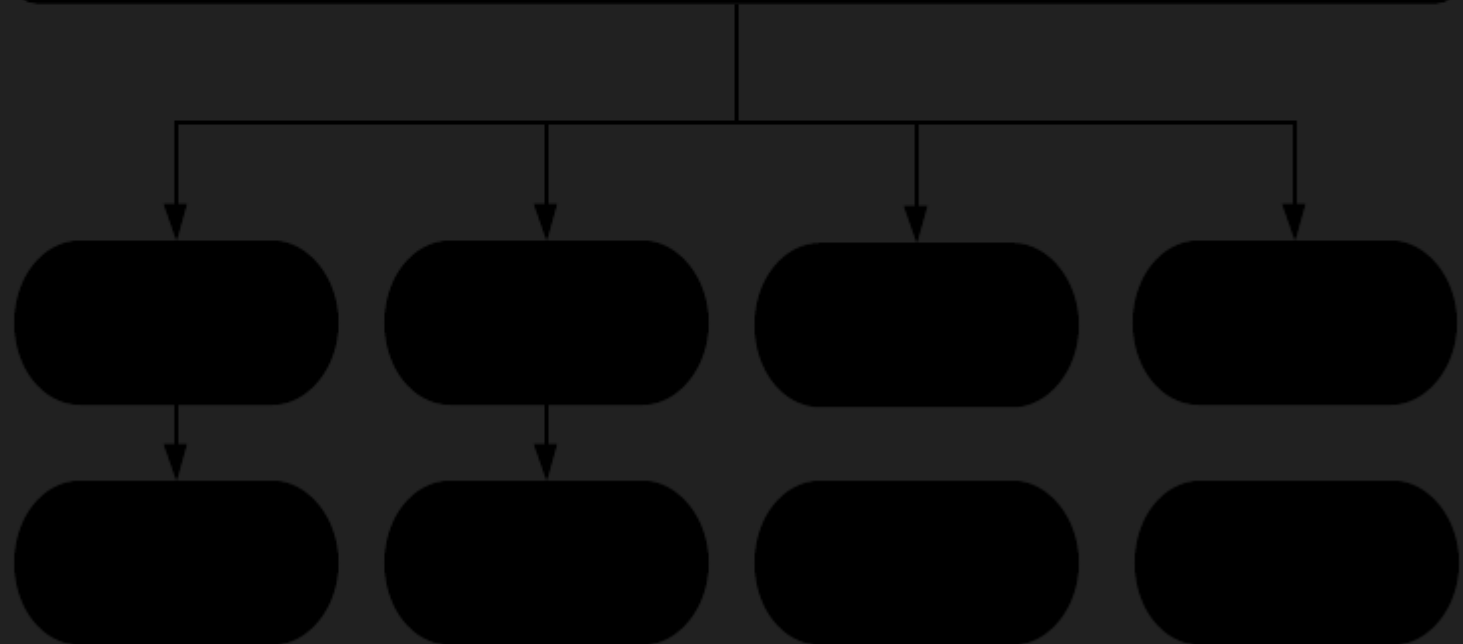


ConnectionString

- Un **Connection String**, es una cadena que especifica información sobre una fuente de datos, y los medios para conectarse a el, es pasado en código hacia un proveedor para iniciar la conexión.
- Un **Connection string** puede incluir atributos como el nombre del proveedor, servidor y base de datos, así como información de seguridad como Nombre y contraseña.

Connection String

Provider



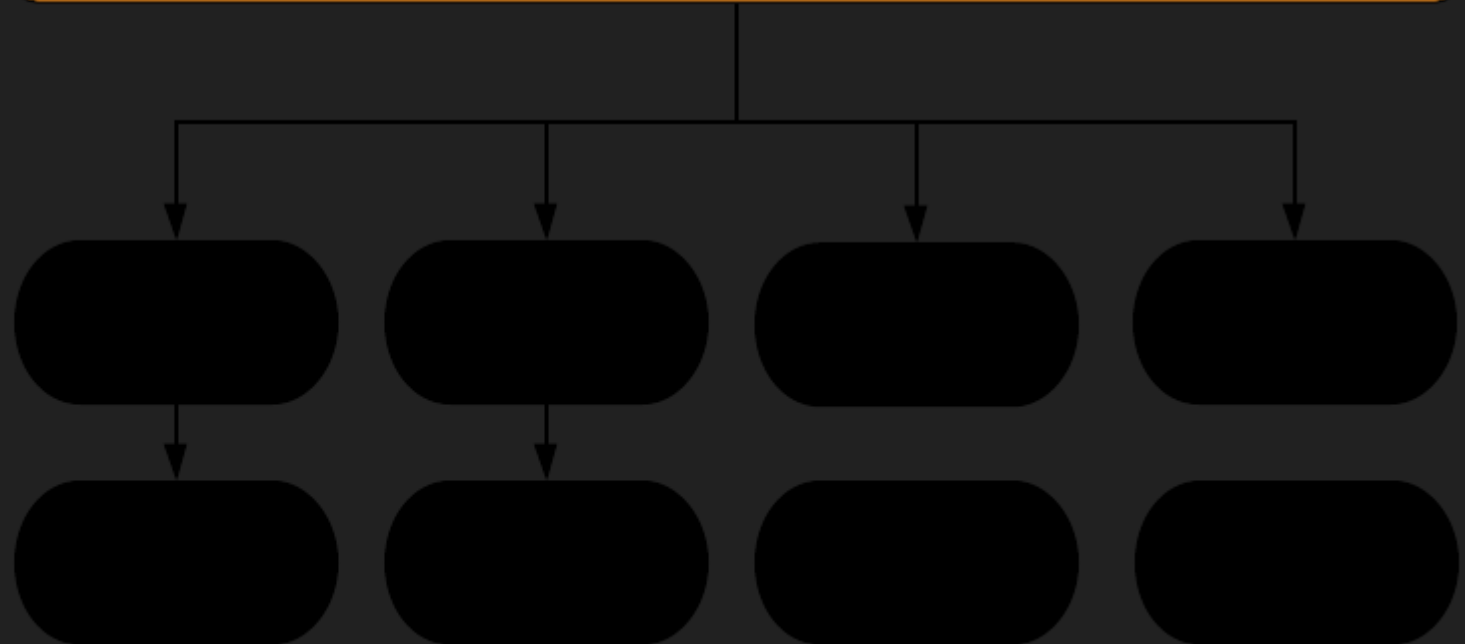
Provider

- El proveedor es el driver que te ayudara a la conexión con tu servicio de datos, y todos pueden hacer la conexión diferente. En este caso usaremos SQL Server

Connection String

Provider

Cadena



Cadena

- Es la cadena de información que necesita el proveedor para conectarnos con nuestra base de datos escogida.

Connection String

Provider

Cadena

Data Source

Server

Propiedad: Data Source o Server

- Es la computadora a la que nos conectaremos o también llamado servidor.

Connection String

Provider

Cadena

Data Source

Initial Catalog

Integrated
Security

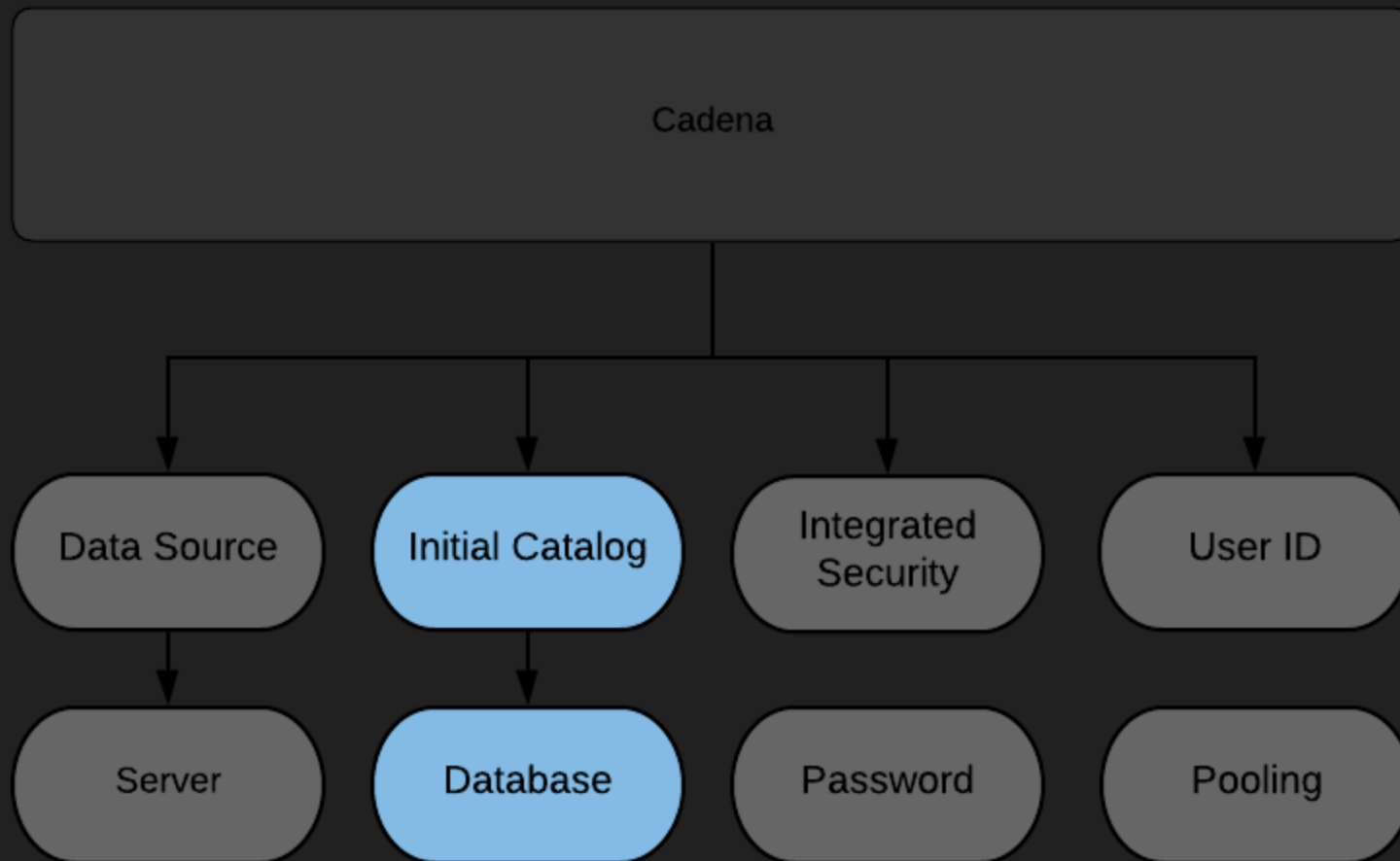
User ID

Server

Database

Password

Pooling



Propiedad: Data Base o Initial Catalog

- Es la Base de datos que se escoge para acceder.

Connection String

Provider

Cadena

Data Source

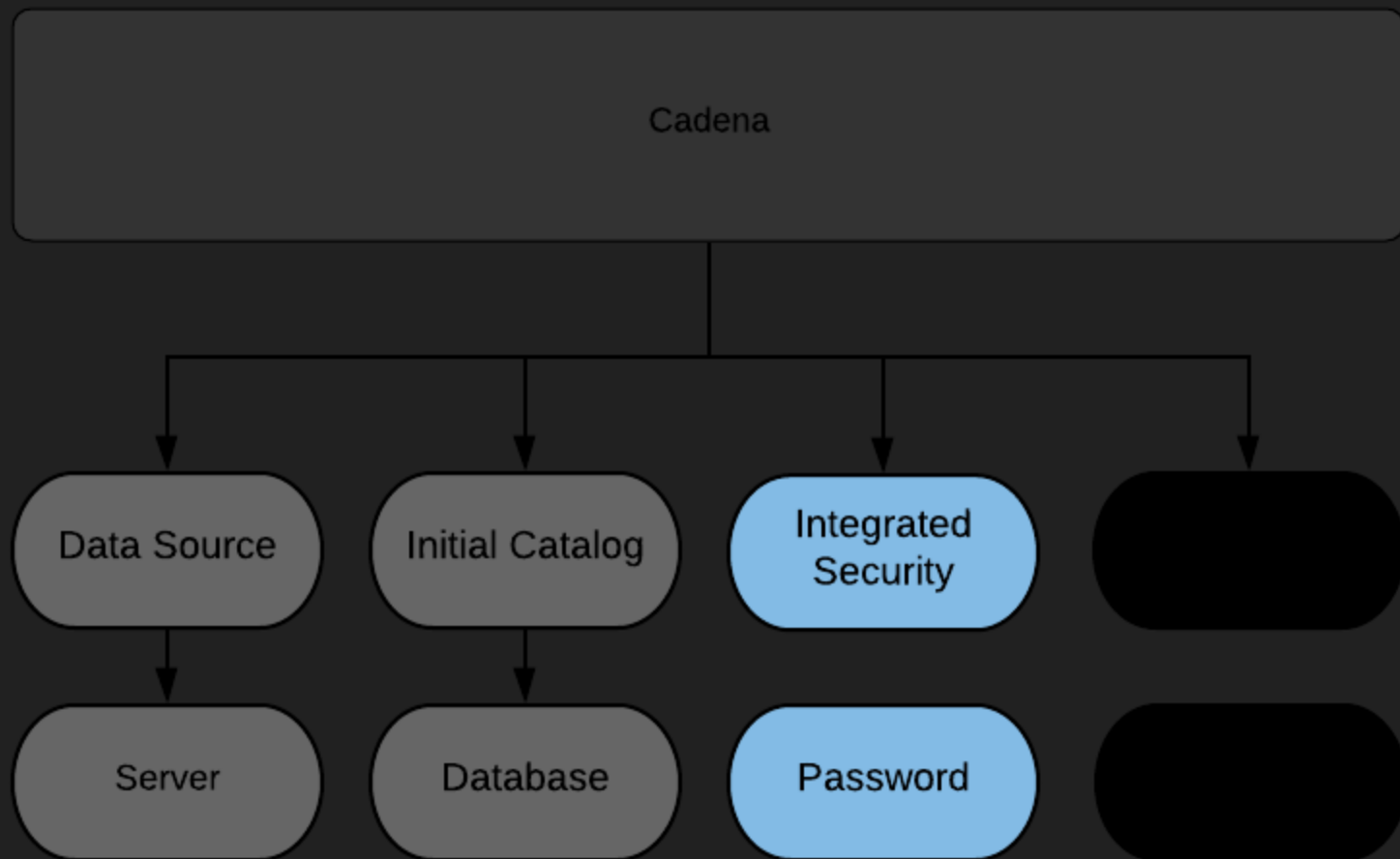
Initial Catalog

Integrated
Security

Server

Database

Password



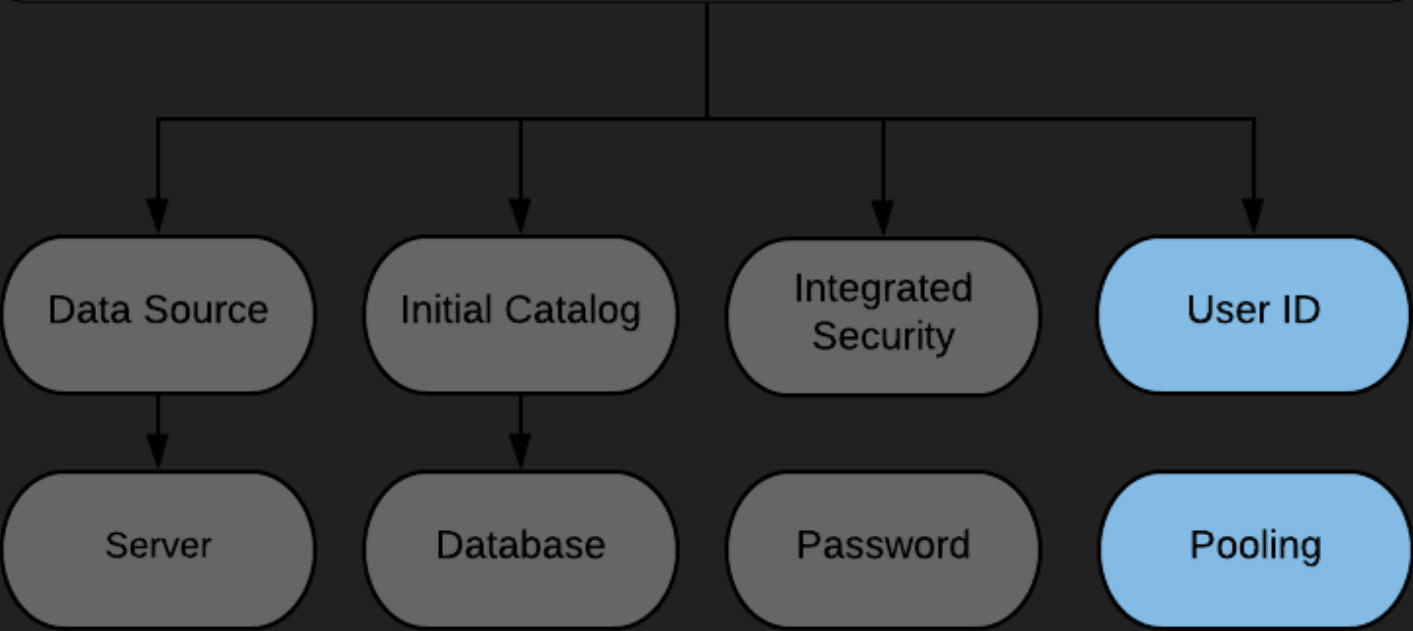
Propiedad: Integrated Security

- **Integrated security** : Cuando es **Falso**, **ID** y **password** tienen que ser especificados en la conexión, cuando es true las credenciales de Windows son usadas para la autenticación. Aunque el mejor es sspi ya que este funciona en todos los proveedores

Connection String

Provider

Cadena



Propiedad: User Id, Password

- **User Id, Password:** estos son escogidos solo cuando integrates security es puesto en falso, son los datos para acceder a la cuenta del servicio SQL

ConnectionString

- Un **Connection String**, es una cadena que especifica información sobre una fuente de datos, y los medios para conectarse a el, es pasado en código hacia un proveedor para iniciar la conexión.
- Un **Connection string** puede incluir atributos como el nombre del proveedor, servidor y base de datos, así como información de seguridad como Nombre y contraseña.