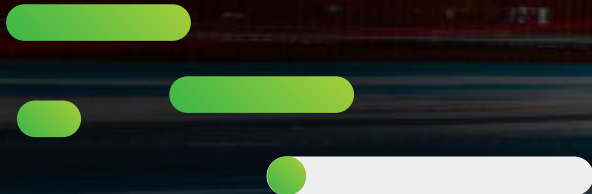


Globant ▶

# OData

SAP



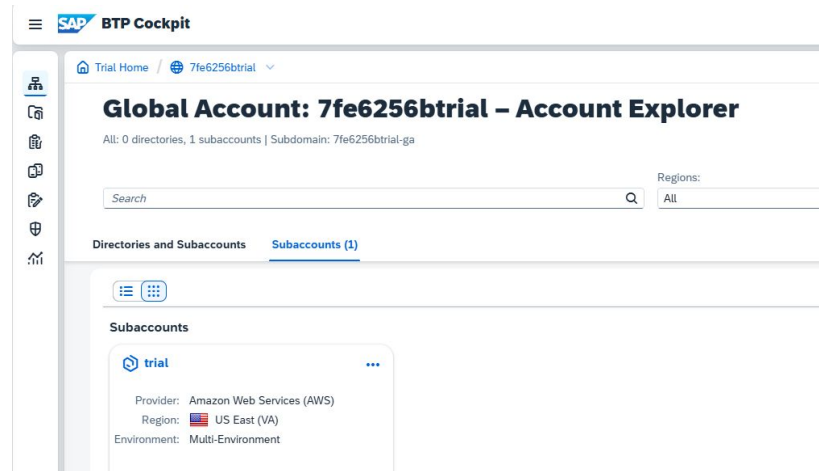
Bootcamp Fiori  
Día 4

# Creación Cuenta Trial en SAP BTP

Una Cuenta Trial en SAP Business Technology Platform (BTP) es una cuenta gratuita que permite a los desarrolladores y empresas explorar y experimentar con las capacidades de BTP sin ningún costo.

Esta cuenta ofrece acceso a un entorno limitado donde se pueden probar diferentes servicios y herramientas de SAP.

Para la creación de una cuenta Trial siga los pasos descritos [aquí](#).





# ¿Que es OData?

OData (Open Data Protocol) es un estándar desarrollado por Microsoft que permite la creación y consumo de APIs RESTful de manera estandarizada.

Facilita el acceso a datos mediante operaciones estándar como **CRUD** (Create, Read, Update, Delete) usando **HTTP** y formatos como **JSON** o **XML**.

Se basa en principios como la URL parametrizable para consultas (filtrado, ordenación, paginación) y la interoperabilidad entre sistemas.

Para la primera parte del bootcamp vamos a usar el servicio Odata:

<https://services.odata.org/Northwind/Northwind.svc/>



OData  
Open Data Protocol



# ¿Qué es Destination en SAP BTP?

Destination en SAP Business Technology Platform (BTP) es un recurso que permite a las aplicaciones conectarse a servicios externos, sistemas o APIs.

Funciona como un punto de acceso que define cómo una aplicación puede interactuar con otros servicios, facilitando la integración y la comunicación entre diferentes sistemas.

Para la configuración de del destination siga los pasos descritos [aquí](#).

Adicional a los parámetros del tutorial anterior se debe agregar el parámetro **WebIDEUsage** para visualizar el destination desde el BAS:

Propiedad	Valor
HTML5.DynamicDestination	true
WebIDEEnabled	true
<b>WebIDEUsage</b>	<b>odata_gen</b>

# Destination Northwind

The screenshot shows the SAP Cloud Connector web interface. On the left is a navigation menu with categories like 'HTML5 Applications', 'Connectivity', and 'Security'. The 'Destinations' option under 'Connectivity' is highlighted with a green box. The main area displays the configuration for a destination named 'Northwind'. At the top, a summary bar shows 'HTTP' as the type, 'Northwind' as the name, and 'NoAuthentication' as the authentication method. Below this, the 'Destination Configuration' section lists fields: Name (Northwind), Type (HTTP), Description (Northwind OData services), URL (https://services.odata.org), Proxy Type (Internet), and Authentication (NoAuthentication). The 'Additional Properties' section shows a table with properties: HTML5.Dynam... (true), WebIDEEnabled (true), and WebIDEUsage (odata\_gen). A checkbox for 'Use default JDK truststore' is checked at the bottom.

HTTP	Northwind	Authentication	NoAuthentication
ProxyType		Internet	
URL		https://services.odata.org	

### Destination Configuration

Name: \* Northwind

Type: HTTP

Description: Northwind OData services

URL: \* https://services.odata.org

Proxy Type: Internet

Authentication: NoAuthentication

### Additional Properties

HTML5.Dynam...	true	
WebIDEEnabled	true	
WebIDEUsage	odata_gen	

☒ Use default JDK truststore

New f

MUCHAS

GRACIAS!