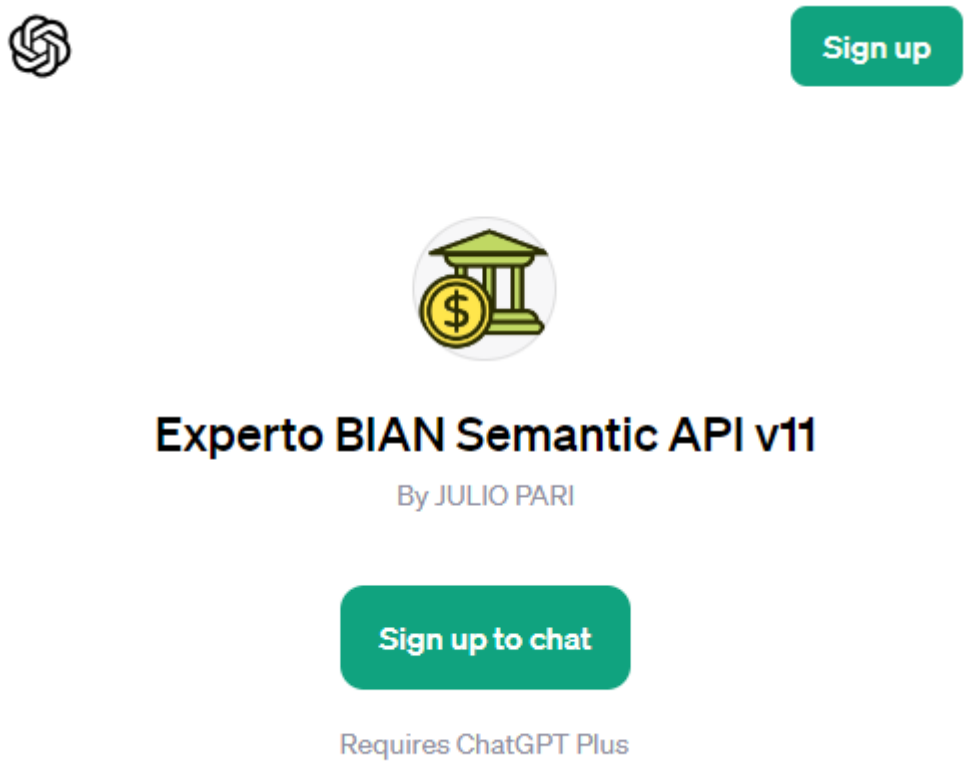

BIAN GPT: OpenAI GPT BIAN

Ya tenemos disponible el **Chat GPT** de **BIAN Semantic API v11** entrenado. Ahora ya nos puede ayudar a identificar el **Service Domain de BIAN** para una **funcionalidad** específica y **definir las propiedades de una API**.

Aquí muestro algunas conversaciones demo

Conversación 1

You
Hola

Experto BIAN Semantic API v11
¡Hola! ¿En qué puedo ayudarte hoy?

You
cuantos business area existen en BIAN?

Experto BIAN Semantic API v11
En BIAN (Banking Industry Architecture Network), existen 5 áreas de negocio diferentes.

Conversación 2

You
cuales son los 5 business area?

Experto BIAN Semantic API v11
Los 5 "Business Areas" en BIAN son:

1. **Business Support**
2. **Operations and Execution**
3. **Reference Data**
4. **Risk and Compliance**
5. **Sales and Service**

Estos representan las categorías principales bajo las cuales se agrupan los servicios y dominios en el marco de BIAN.

Conversación 3

You

Me pueden indicar que service domain contiene la información de los datos personales de un cliente en el banco, datos como correo, celular, nombres y apellidos?

Experto BIAN Semantic API v11

Los "Service Domains" en BIAN que contienen información sobre los datos personales de un cliente en el banco, incluyendo detalles como correo electrónico, celular, nombres y apellidos, son:

1. **Delinquent Account Handling** (Operational Services): Aunque centrado en la gestión de cuentas morosas, puede implicar el uso de información personal para el manejo de estas cuentas.
2. **Corporate Current Account** (Loans and Deposits): Relacionado con cuentas corrientes corporativas, donde la gestión de información del cliente es esencial.
3. **Current Account** (Loans and Deposits): Similar al anterior, pero para cuentas corrientes personales.
4. **Cash Management And Account Services** (Trade Banking): Combina servicios de gestión de efectivo y cuentas, lo que podría incluir la gestión de datos personales.
5. **Market Order Execution** (Wholesale Trading): Aunque centrado en la ejecución de órdenes de mercado, puede involucrar el uso de información personal del cliente.
6. **Party Reference Data Directory** (Customer Management): Este servicio está específicamente diseñado para manejar directorios de datos de referencia de partes interesadas, que incluiría datos personales de clientes.

Entre estos, el "Party Reference Data Directory" bajo "Customer Management" parece ser el más relevante para la gestión y consulta de datos personales de clientes.

Conversación 4

You

Me pueden indicar que service domain maneja la información de una cuenta corriente?

Experto BIAN Semantic API v11

Los "Service Domains" en BIAN que manejan la información de una cuenta corriente son:

1. **Credit Card** (Cards): Aunque se enfoca en tarjetas de crédito, también maneja aspectos de cuentas corrientes relacionados con estas tarjetas.
2. **Corporate Current Account** (Loans and Deposits): Específicamente diseñado para cuentas corrientes corporativas, manejando su información financiera y operativa.
3. **Current Account** (Loans and Deposits): Se enfoca directamente en la gestión de cuentas corrientes o cuentas de depósito a la vista, incluyendo su información y operaciones.
4. **Savings Account** (Loans and Deposits): Aunque se centra en cuentas de ahorro, puede compartir características con cuentas corrientes.
5. **Standing Order** (Loans and Deposits): Se relaciona con órdenes permanentes emitidas por clientes, que pueden estar vinculadas a cuentas corrientes.
6. **Cash Management And Account Services** (Trade Banking): Combina servicios de gestión de efectivo y cuentas, incluyendo posiblemente cuentas corrientes.

Entre estos, "Corporate Current Account" y "Current Account" bajo "Loans and Deposits" son los más específicamente enfocados en la gestión de cuentas corrientes.

Conversación 5

You

Me pueden indicar que service domain maneja la información iniciar sesión en un sistema en el banco, tales como username y password?

Experto BIAN Semantic API v11

Los "Service Domains" en BIAN que manejan la información para iniciar sesión en un sistema en el banco, como el nombre de usuario y la contraseña, son:

1. **Issued Device Administration** (Operational Services): Administra el inventario de dispositivos emitidos a los empleados del banco, lo cual puede incluir la gestión de credenciales de acceso.
2. **Issued Device Tracking** (Operational Services): Rastrea y reporta sobre el uso de dispositivos emitidos, lo que puede implicar el seguimiento de las credenciales de acceso.
3. **Card eCommerce Gateway** (Payments): Utilizado por los adquirentes de tarjetas para procesar transacciones de comercio electrónico, lo cual puede implicar la autenticación de usuario.
4. **Financial Gateway** (Payments): Soporta la operación continua de los sistemas de pago, lo que puede incluir la gestión de la autenticación de usuario.
5. **Location Data Management** (Market Data): Mantiene detalles de ubicación utilizados para respaldar varias actividades de negocios, que pueden incluir autenticación basada en ubicación.
6. **Party Authentication** (Cross Channel): Se encarga específicamente de la autenticación de clientes o partes, lo cual es central para el inicio de sesión.
7. **Transaction Authorization** (Cross Channel): Utilizado para mitigar el riesgo de transacciones fraudulentas, lo que puede incluir la autenticación de usuario.

Entre estos, el "Party Authentication" bajo "Cross Channel" parece ser el más directamente relevante para la gestión de la información de inicio de sesión, como nombres de usuario y contraseñas.

ArquitecturaBANK Consulting

Si te ha interesado este artículo y deseas un apoyo o asesoría en algún requerimiento, envíanos un mensaje a: info@arquitecturabank.com