



Carolina Golia

Arquitecta de Banca & Líder de IA



Gabriel Marini

Gerente de Arquitectura de Aplicaciones



APIs y Open Banking:
cómo lograr el éxito a través de innovación,
confianza y seguridad



Servicios Tecnológicos para
una vida más fácil



9000
ATM's

6000
MM de trx anuales

800m
Millones de pesos administrados anuales

28
Millones de tarjetas emitidas

32
Banca individuos

26
Banca corporativas

40
Bancos asociados

3M
usuarios

150m
empresas

LINK en Números



- Más de 30 millones de clientes.
- Más de 25 millones de operaciones por día.
- Más de 9000 cajeros automáticos.
- 8 redes adheridas (3 de ellas mundiales)
- 19 marcas de tarjetas de crédito
- 36 entidades financieras
- 32 Home Banking.
- 26 Banca Empresas.
- 24 Aplicaciones Mobile y de Seguridad de todos los sistemas operativos (Android, IOS, Windows Phone, Blackberry, Social Phones y Features phones).
- 6 Certificaciones Nacionales e Internacionales. (ISAE 3402, ISO 9001, ISO 14001, SWIFT, PCI- DSS (Security standards Council) y nos encontramos registrados en la Dirección Nacional de Protección de Datos Personales)

Redes Adheridas



- Red BANELCO
- Express Cash (AMERICAN EXPRESS) mundial
- Red VISA PLUS mundial
- Red CIRRUS mundial
- BANRED uruguay
- BROU uruguay
- Red PULSE
- Red CABAL URUGUAY

Tarjetas de Crédito Adheridas



Productos y Servicios para Personas



Transferencias Electrónicas
De Dinero



Pagos y Cobranzas
Link Pagos



Préstamos



Power ID



Cajeros Automáticos



Home Banking



Banca Celular
(Link Celular)



Vale (PEI)



Extracción sin Tarjeta
(Punto Efectivo)



Servicios AFIP/ARBA



Seguridad OnLine



Recarga de Crédito



Mobile Home Banking



Banca Telefónica



Plazo Fijo

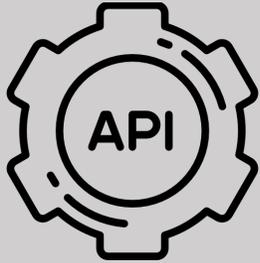
Productos y Servicios para Comercios y Empresas

Banca Electrónica para
Empresas

Pagos y Cobranzas
Link Pagos

Transferencias Electrónicas
De Dinero

Mobile Banca Electrónica
Para empresas



API



ISO 8583



Web Service



Open API

PSD2

Payments Service Directive v2

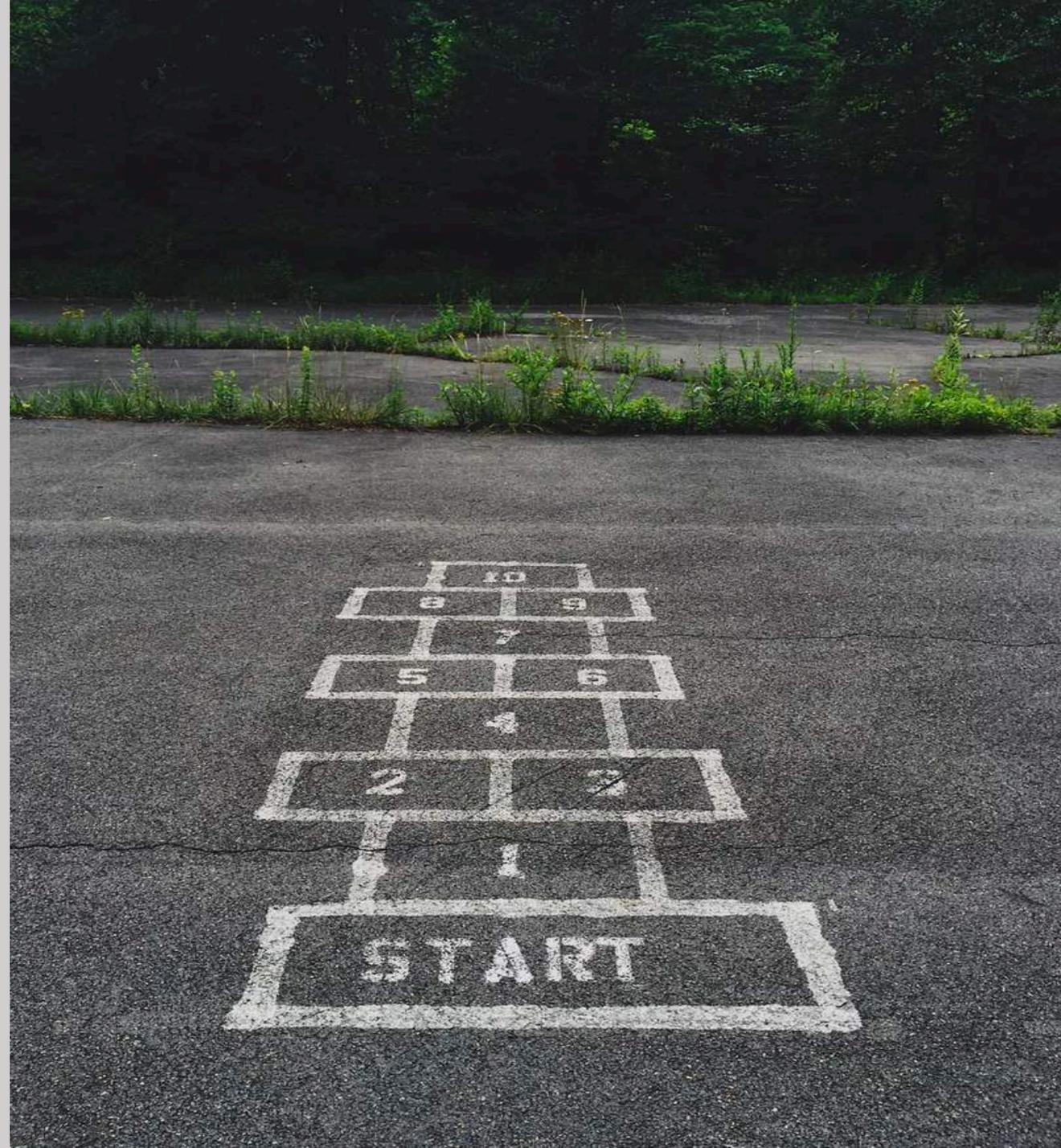


Open Banking

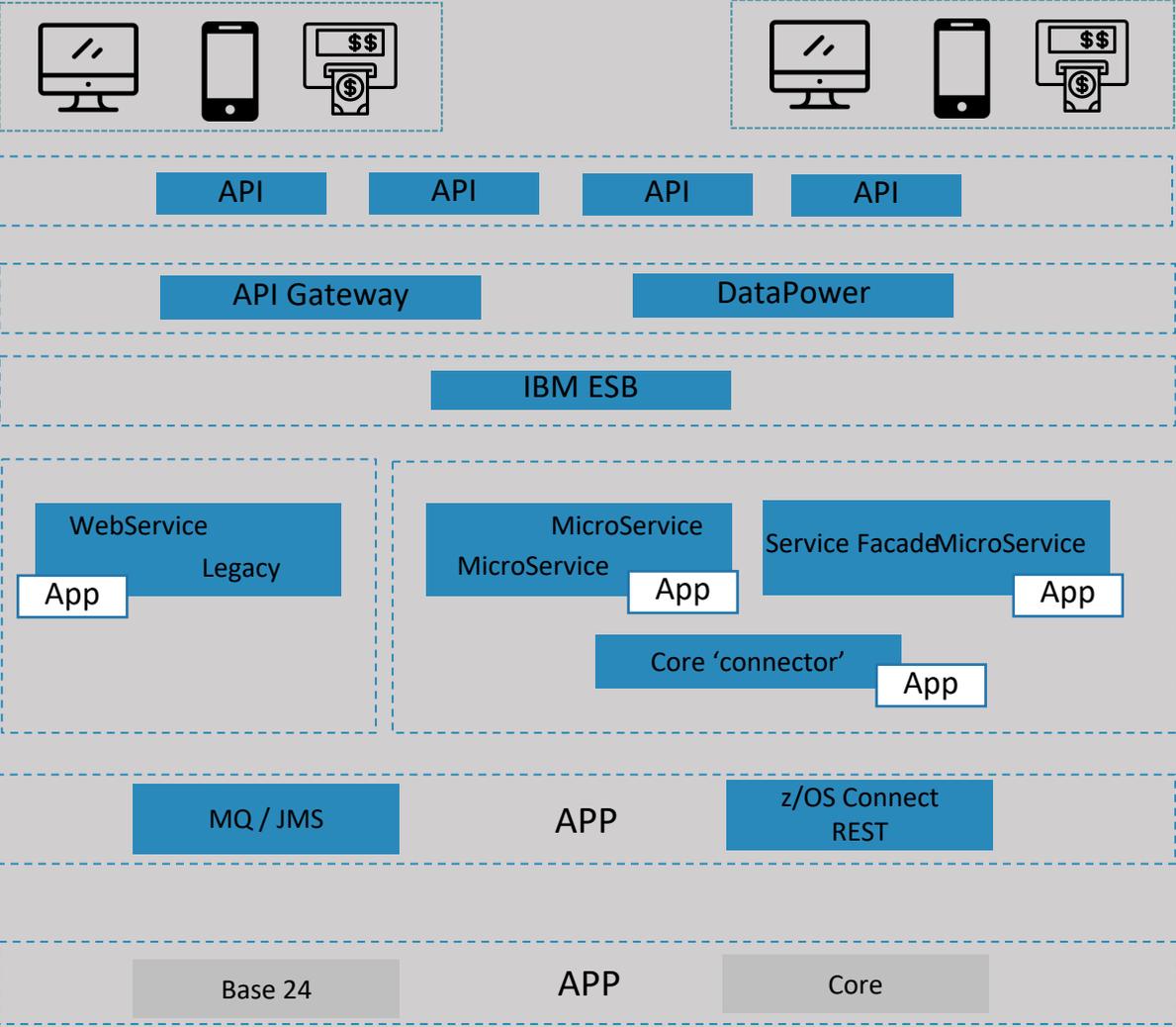
Comienzos

&

Principales Disparadores



Arquitectura Centrada en API's



Apps , Canales
Partners

IBM API Connect

IBM API Gateway / DataPower

IBM Integration Bus

Microservicios, contenedores y
otros servicios legados

Métodos de Integración

Sistemas de Registros

Bienvenido a APILink

Impulse los proyectos de su empresa implementando de manera fácil y segura las APIS disponibles en nuestro portal.



PRIMEROS PASOS

[Ver detalle](#)



PRODUCTOS API

*Deberá estar logueado.

[Ver detalle](#)



SOPORTE

[Ver detalle](#)

APIs destacadas



**CONSULTA
DE TITULARIDAD**

[Vista general](#) - [Guía](#) - [Documentación](#)

CONSULTA-DE-TITULARIDAD

Valida la relación entre CBU y Números de CUIT,CUIL o DNI

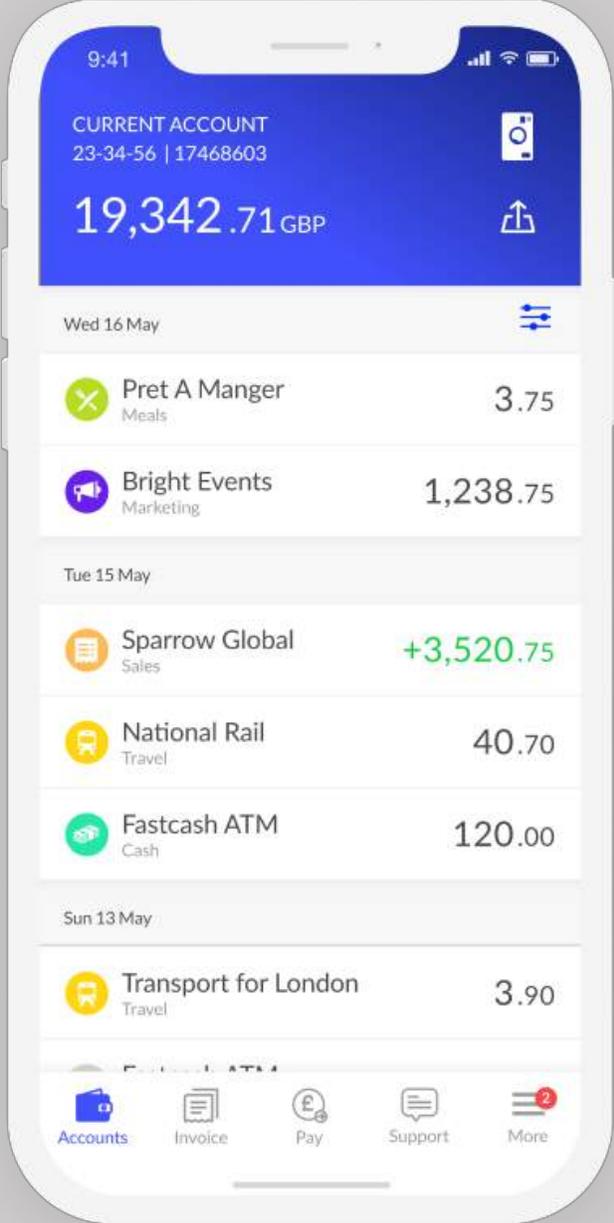
[Ver Producto](#)





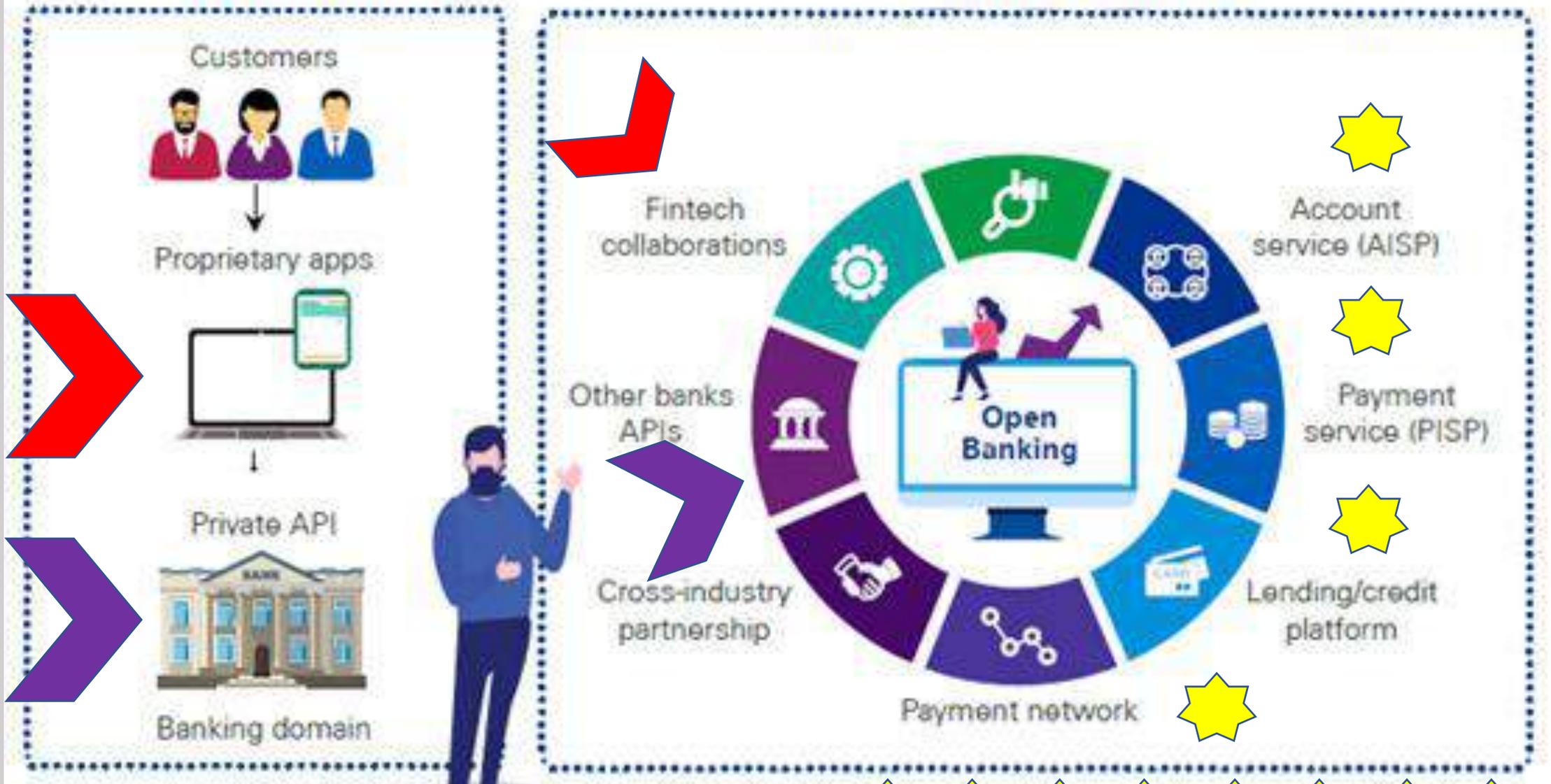
Sorry We're
CLOSED





Closed banking

Open banking



{ REST:API }



Google

Sign in
with your Google Account



Email or phone

[Forgot email?](#)

Not your computer? Use Guest mode to sign in privately. [Learn more](#)

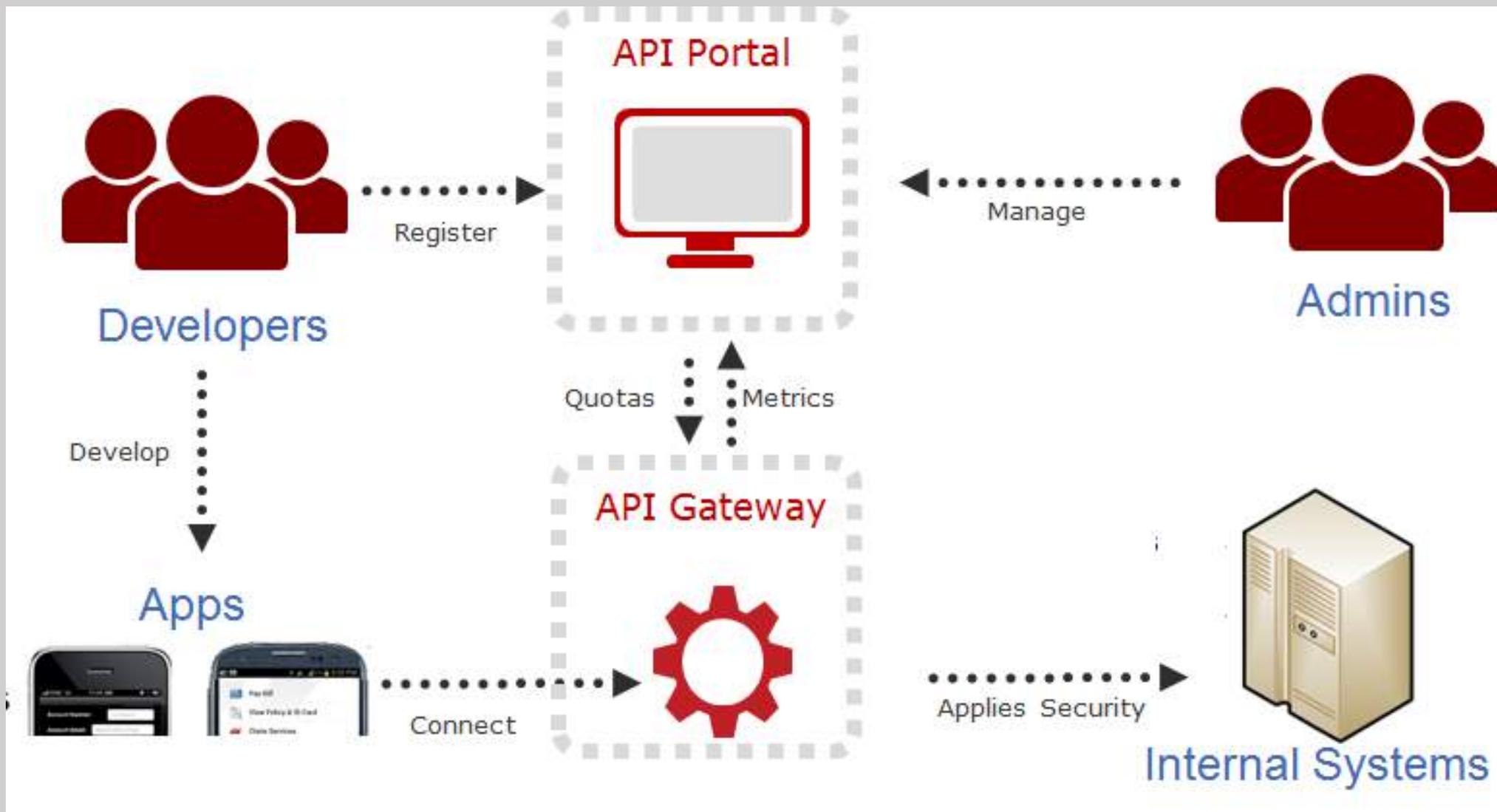
[Create account](#) [Next](#)

English (US) ▾

[Help](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Service](#)





OAuth **2.0**

OpenBanking

Bienvenido a OpenBanking Redlink

Home Banking

Elegir banco

Ingresar

Vale PEI

Ingresar

OpenBanking - Banco 2

Ingresá a HB Banco 2

Usuario

Contraseña

Aceptar

Terminos y condiciones | Seguridad del sistema | Preguntas frecuentes

OpenBanking - Vale PEI

Ingresá a Vale PEI

Email

Contraseña

Aceptar

OpenBanking - Consentimiento

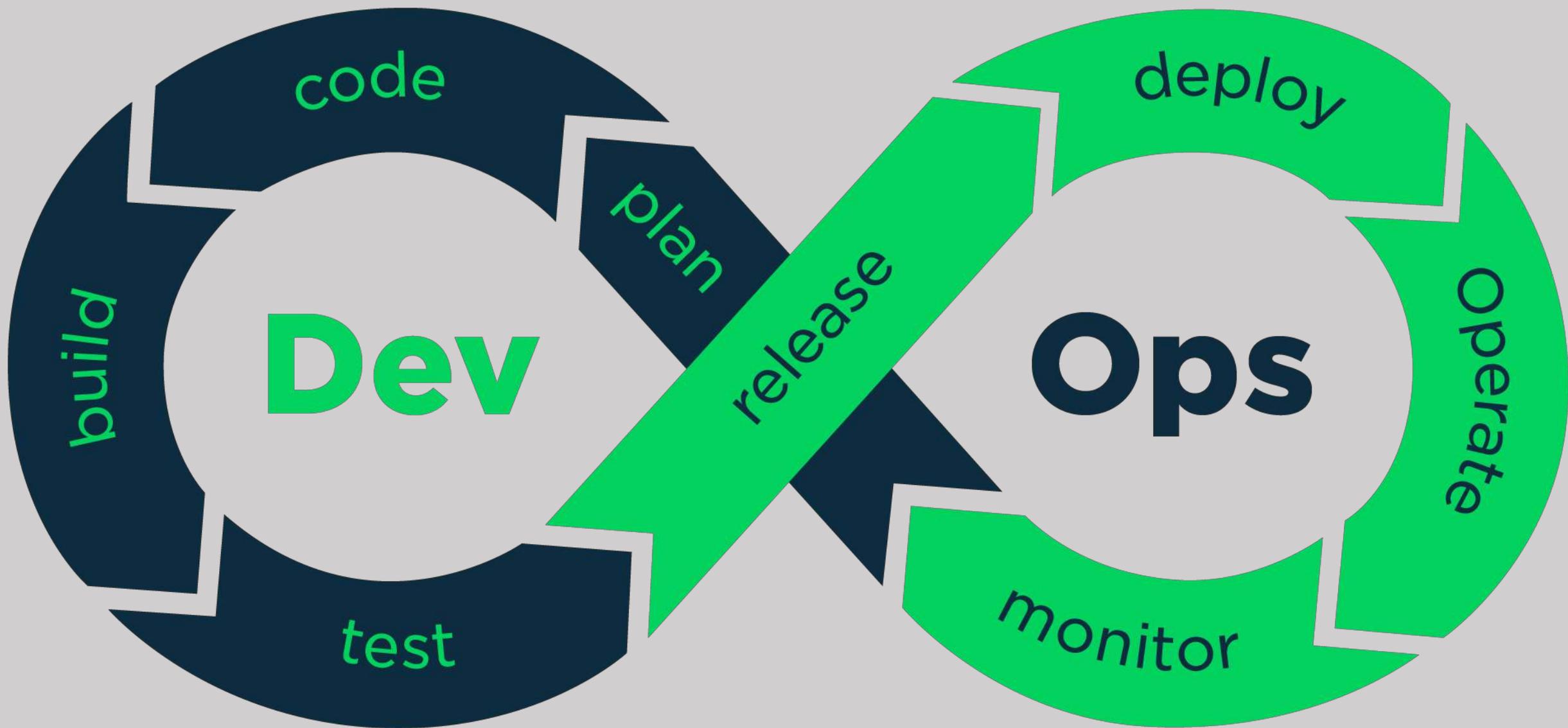
Autorizar aplicación

Hola, Juan Alvarez

La aplicación **Moni** solicita los siguientes permisos en tus cuentas:

- Ver tus cuentas
- Ver el saldo de tus cuentas
- Ver los movimientos de tus cuentas

Rechazar Aceptar



Beneficios

&

Lecciones Aprendidas



Cambios en la dinámica de Desarrollo

Integración out-of-the-box

Seguridad Integrada

Monetización





Próximos Pasos

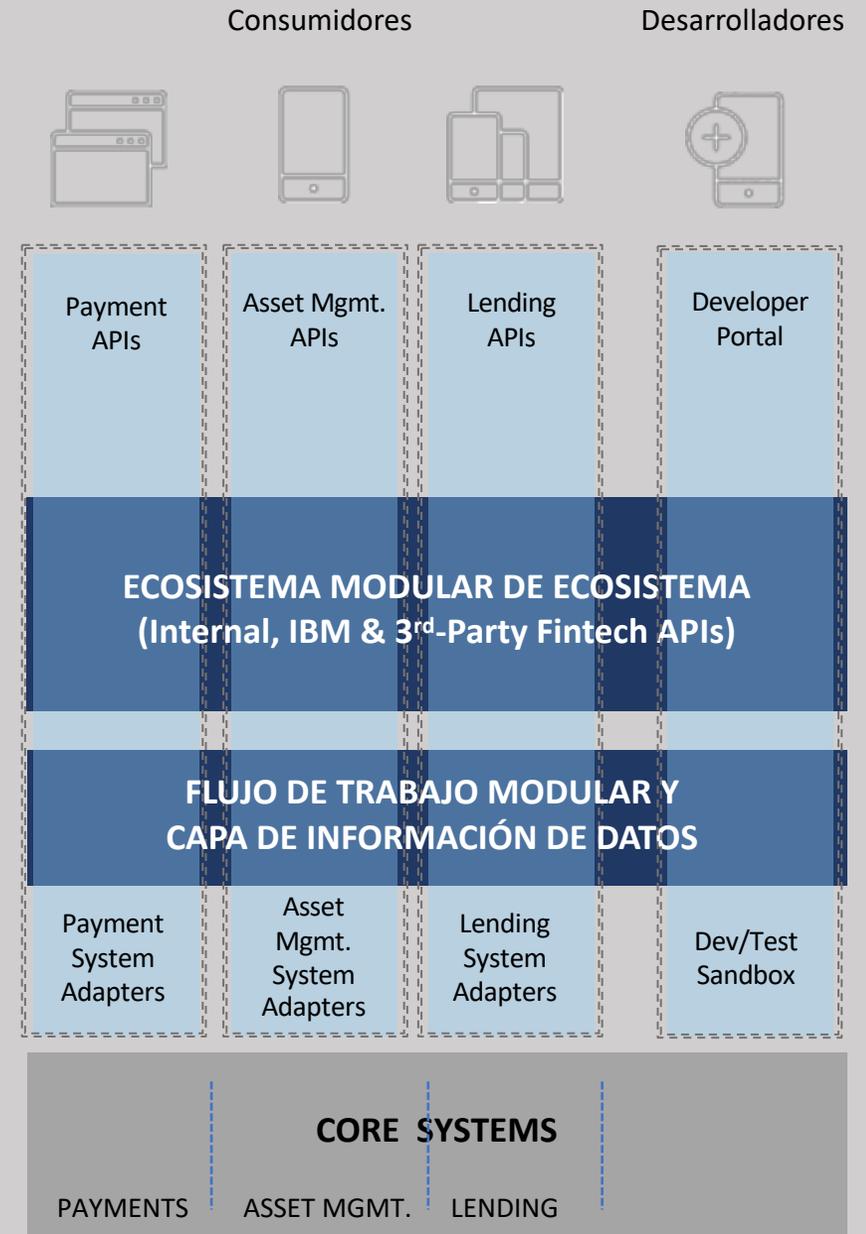
OPEN BANKING + "OPEN NETWORK"



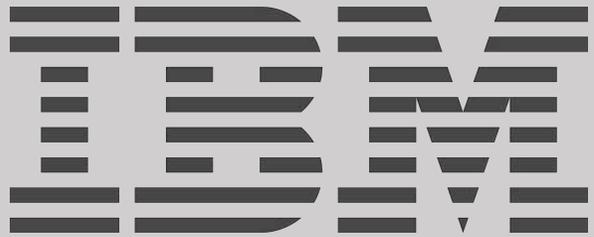
IBM OPEN BANKING PLATFORM

Una suite de software que acelera la transformación de un banco en una plataforma de Mercado

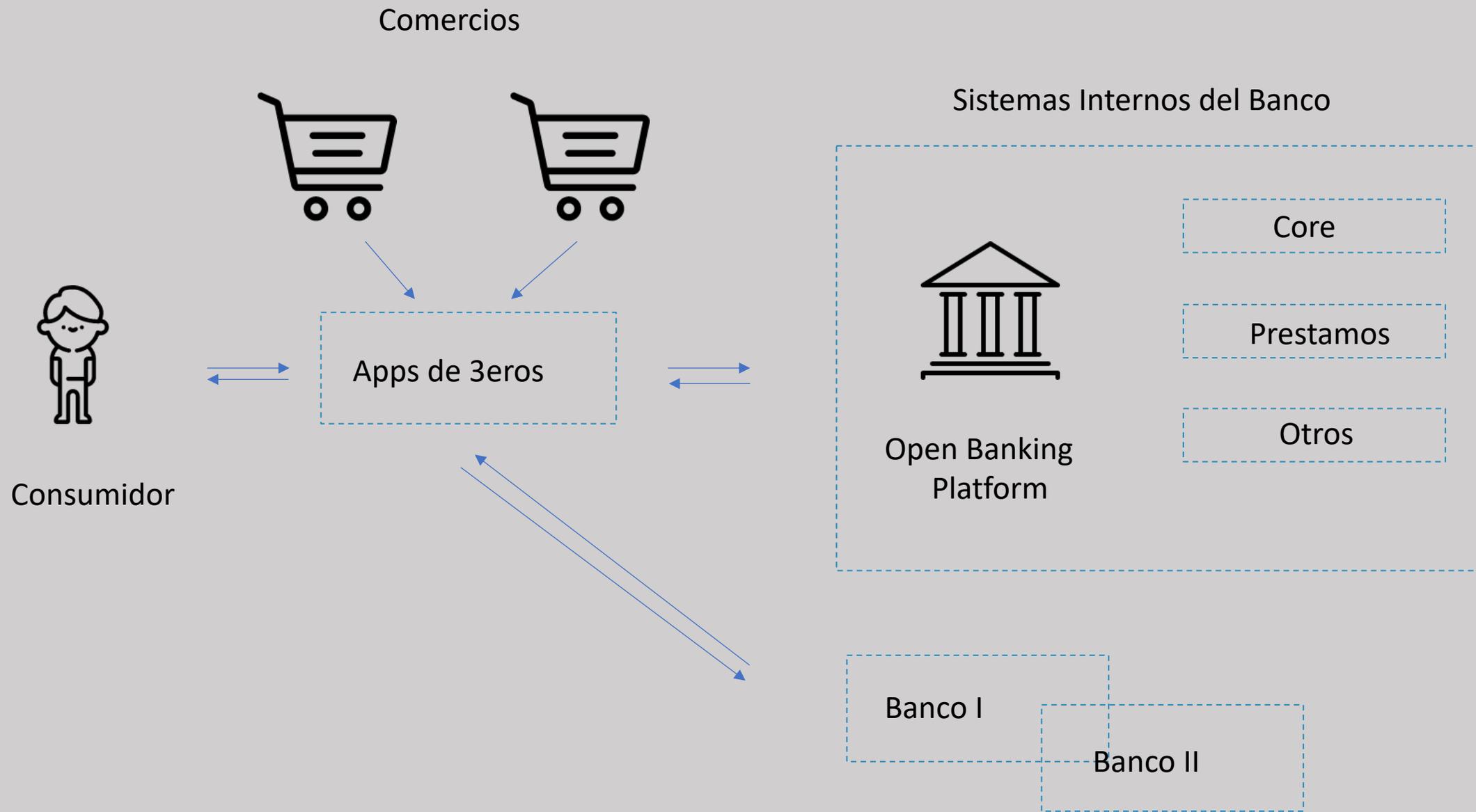
- Enfoque orientado al dominio empresarial guiado por los marcos empresariales estándar de la industria (IBM IFW, BIAN)
- Desarrollado por la mejor tecnología de IBM (IBM Cloud Private, API Connect, Watson)
- Construido sobre una arquitectura nativa de la nube, diseñada por expertos de IBM
- Proporciona "conectividad de núcleo a nube" lista para usar
- La arquitectura modular y extensible compatible con el kit de desarrollo de software (SDK) y las herramientas facilita la estandarización de la tecnología de la plataforma en toda la organización



Muchas Gracias



Backup Slides



Open Banking: Camino hacia la Innovación

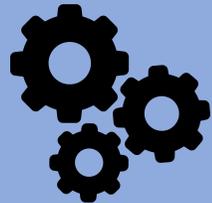


Open Banking

Abierto, Inteligente y Modelo basado en Plataforma



Nuevos Servicios



Microservicios



Bancos

- Integración con Fintech
- Acceso al Portal de APIs
- Sandbox, Testing y Ambientes productivos
- Ecosistema Digital Abierto
- PSD2 (Payment Service Directive)