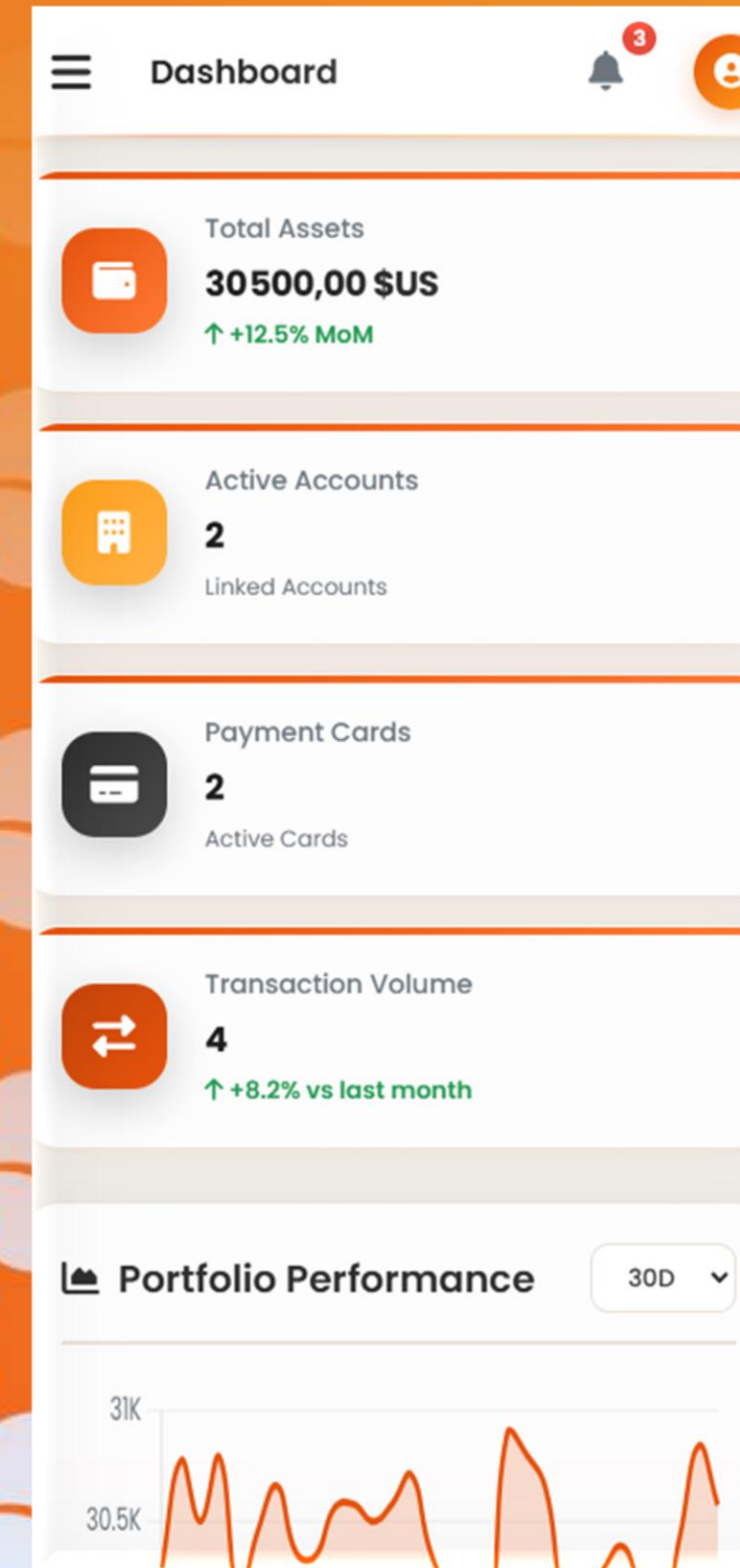


# Finetech

# Plateforme d'intégration bancaire



Live Demo

MuleSoft Accelerator pour les services financiers · Cas d'utilisation 1a  
— Déverrouiller n'importe quel noyau

Connecter l'avenir bancaire avec l'API-Led Connectivity

# Le Défi : La Transformation Digitale Bancaire

Les problèmes que nous devons résoudre

## Dépendance Core Banking Legacy

Applications clientes couplées directement aux systèmes legacy — aucune abstraction

## Données Clients Fragmentées

Silos de données : aucune vue unifiée client 360° impossible à maintenir

## Time-to-Market Trop Lent

Nouvelles fonctionnalités bloquées par les systèmes legacy — agilité nulle

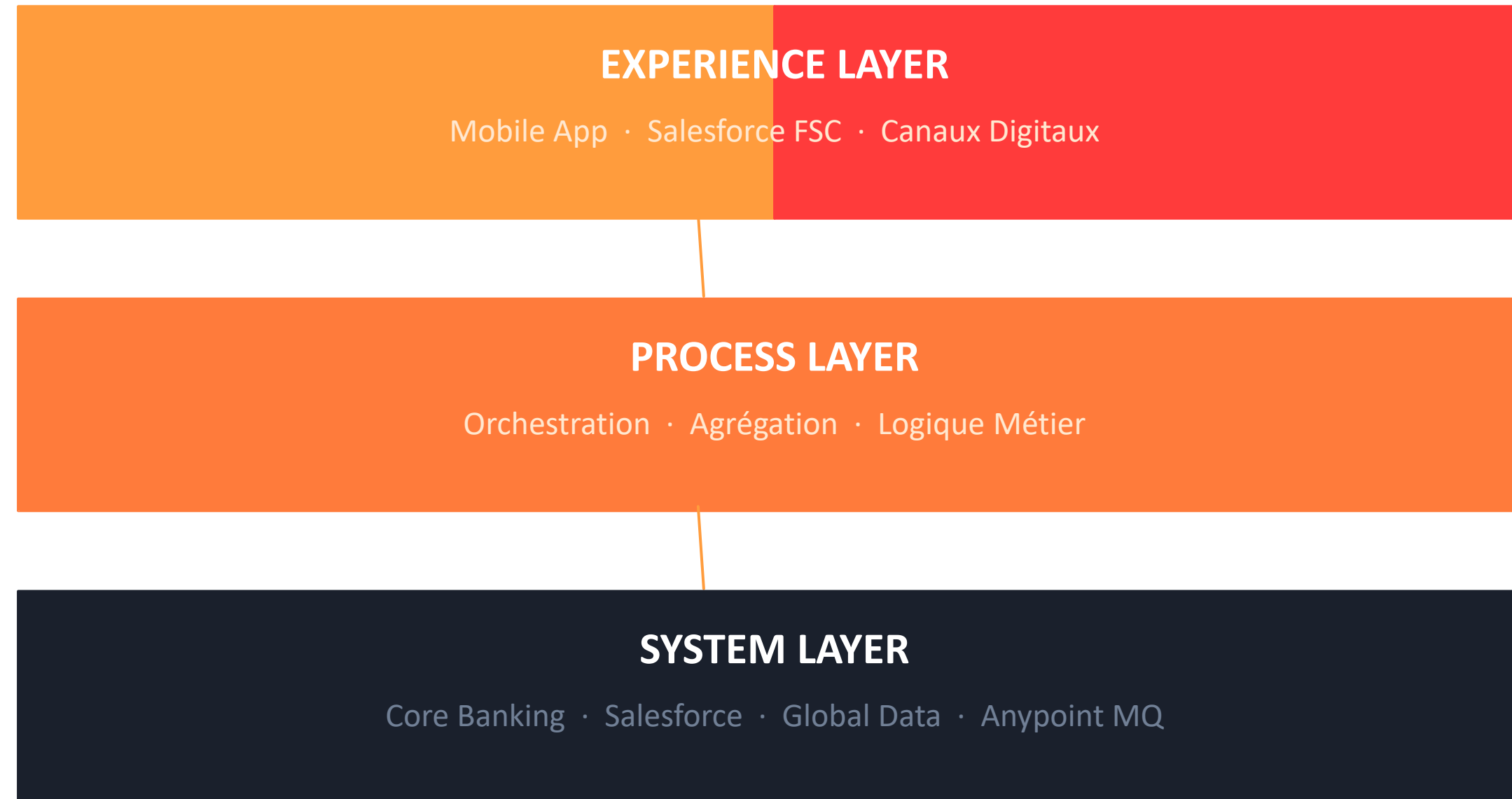
## Sécurité API Absente

Aucune gouvernance ni politique de sécurité centralisée sur les APIs

« *Comment libérer la valeur enfouie dans un Core Banking Legacy ?* »

# La Solution : API-Led Connectivity

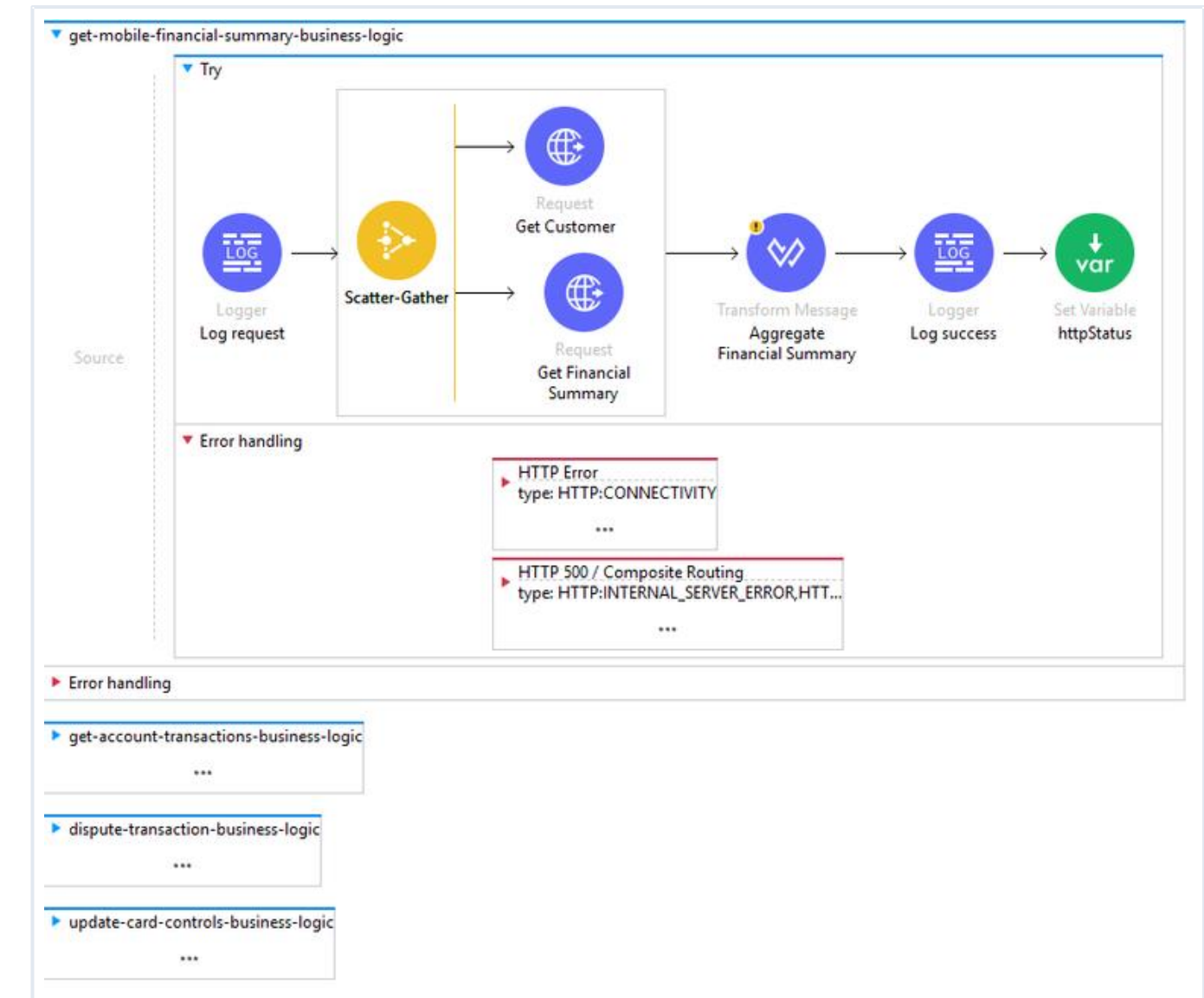
Une architecture en 3 couches pour découpler, orchestrer et exposer



**DÉCOUPLAGE**  
Legacy isolé

**RÉUTILISATION**  
APIs partagées

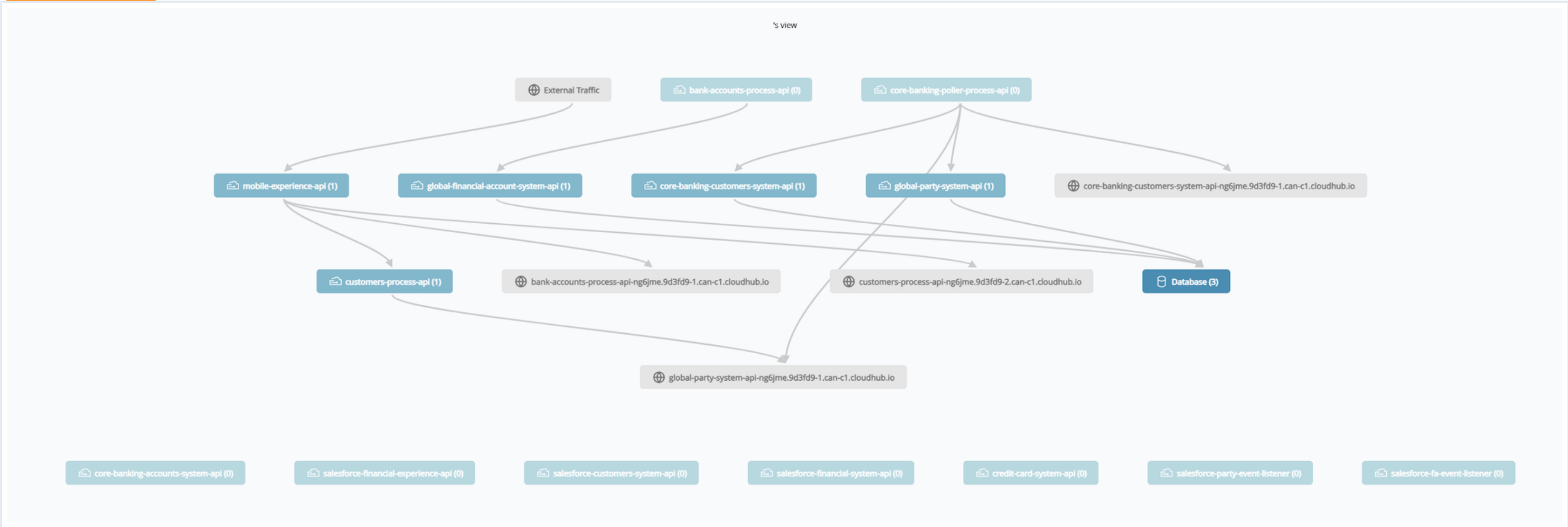
**GOUVERNANCE**  
Policies centralisées



Anypoint Studio — mobile-experience-api

# Architecture : 13 APIs sur CloudHub 2.0

13 APIs



Anypoint Platform — Visual API Graph · Données réelles CloudHub 2.0 · 13 APIs déployées

**EXPERIENCE LAYER**

mobile-experience-api · salesforce-financial-experience-api

**PROCESS LAYER**

customers-process-api · bank-accounts-process-api · core-banking-poller

**SYSTEM LAYER**

7 APIs · 2 Event Listeners · Global Data · Core Banking · Salesforce

# 4 Intégrations Stratégiques

L'écosystème technique qui propulse la plateforme

## Core Banking Legacy

PostgreSQL via Supabase

Adapté via MuleSoft

Découplé du canal digital via API system

## Salesforce Financial Services Cloud

CRM Front-Office

360° Customer View

Sync bidirectionnelle événementielle

## Anypoint MQ

Messaging Événementiel Asynchrone

Event-Driven

Résilience & découplage temps réel

## Global Data Model

Modèle de Données Unifié

Single Source of Truth

Identifiants globaux unifiés clients

# Résultats Mesurables

Déployé sur CloudHub 2.0 Sandbox · Livré le 12 Février 2026

## 10 000+

**Clients Migrés**

sur la nouvelle plateforme

## 100 000+

**Transactions / Jour**

traitées par la plateforme

## 99.5%

**Disponibilité SLA**

garanti CloudHub 2.0

## -70%

**Time-to-Market**

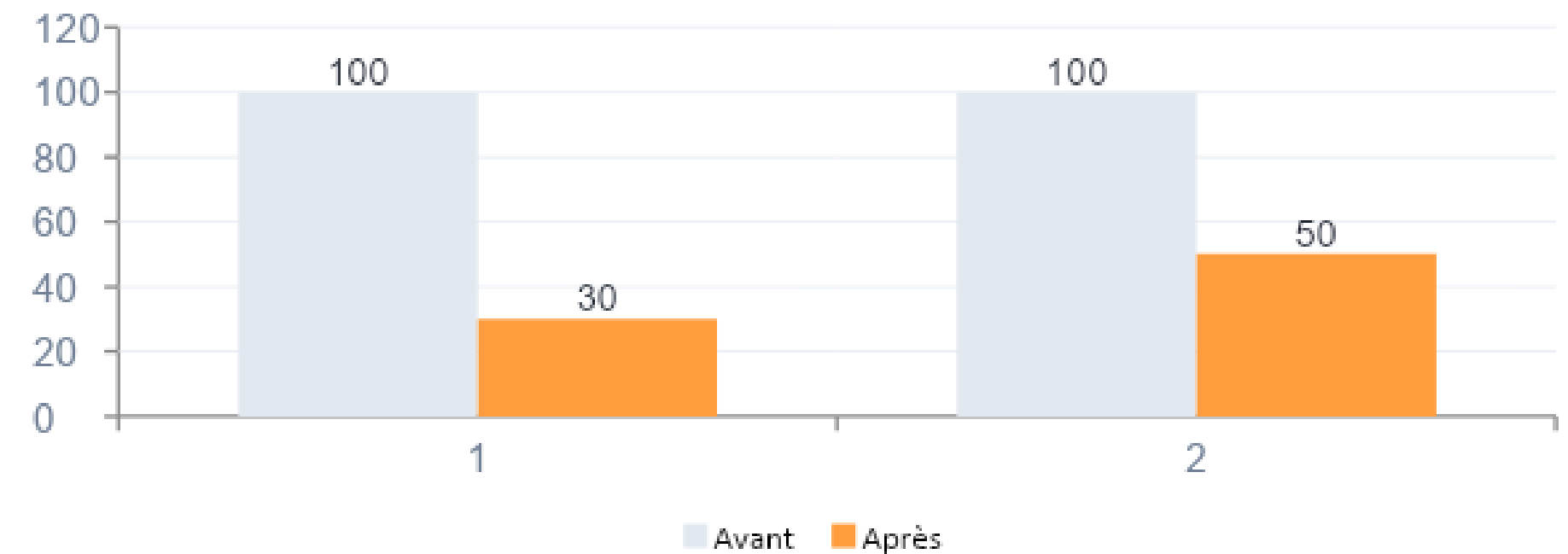
nouvelles fonctionnalités

## -50%

**Coûts d'Intégration**

réduction via réutilisation

Impact Business — Base 100 (Avant vs Après)



# 5 Défis Résolus par la Plateforme

X Dépendance au Core Banking Legacy



✓ Couche d'abstraction système API-Led

X Données clients silotées, pas de 360°



✓ Global Data Model unifié (PostgreSQL)

X Aucune vue client complète



✓ Agrégation via Salesforce FSC + MuleSoft

X Time-to-market trop lent



✓ APIs réutilisables : -70% temps développement

X Sécurité API absente



✓ Client ID Enforcement via API Manager

Résultat : Une plateforme bancaire moderne, sécurisée et évolutive — livrée en production

# Sécurité & Gouvernance des APIs

## Client ID Enforcement

Authentification sur toutes les APIs

## Anypoint Exchange

Gouvernance des contrats API

## Auto-Discovery API

Enregistrement automatique API Manager



SÉCURITÉ

## CloudHub 2.0

Déploiement isolé et sécurisé

## Anypoint MQ Chiffré

Messages sécurisés en transit

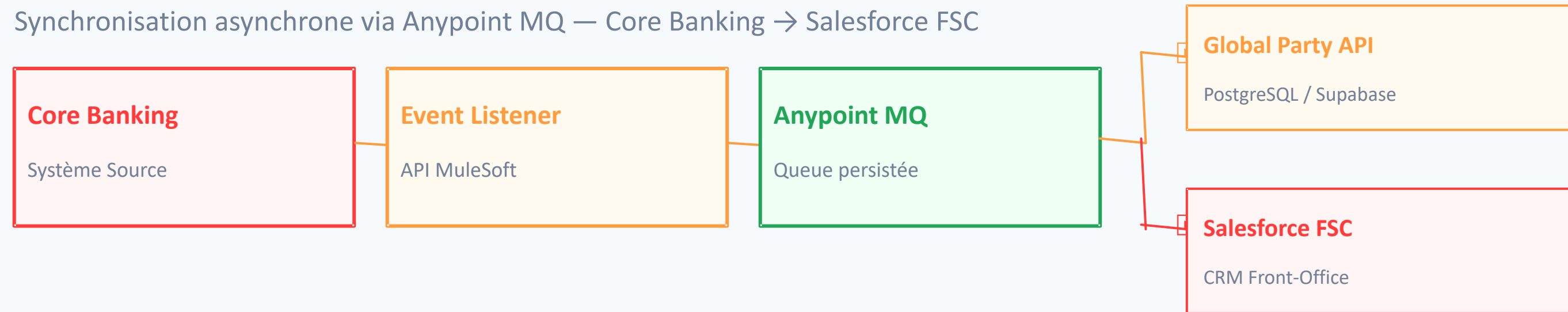
## Policies Centralisées

Rate Limiting, IP Whitelist (Phase 1)

Toutes APIs protégées · Conformité Enterprise · Zero Trust Architecture

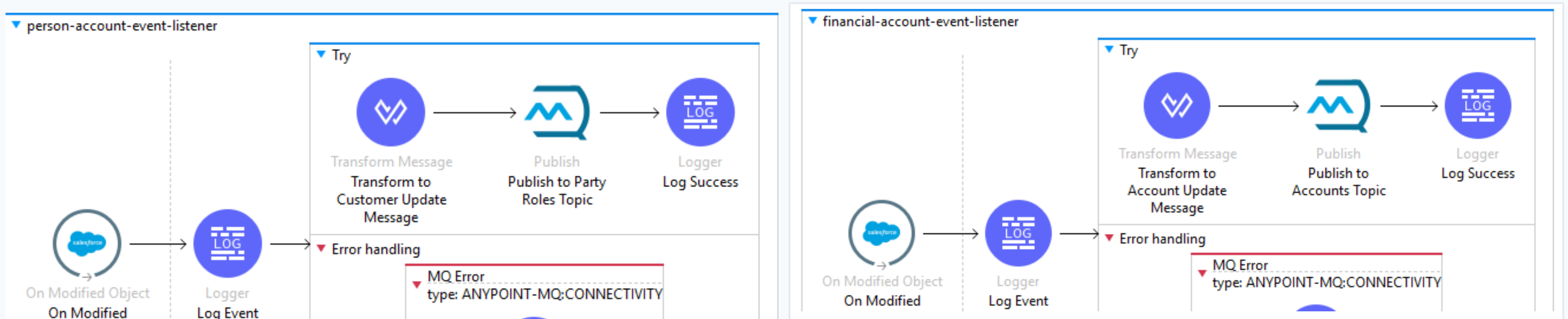
# Architecture Événementielle : Temps Réel

Synchronisation asynchrone via Anypoint MQ — Core Banking → Salesforce FSC



- Asynchrone
- Résilient
- Temps Réel
- Découplé

Anypoint Studio — Event Listener Flows (code réel)



salesforce-party-event-listener · financial-account-event-listener · transaction-event-listener

# Déploiement : CloudHub 2.0 Sandbox

13

APIs déployées sur CloudHub 2.0

2

Bases de données PostgreSQL (Supabase)

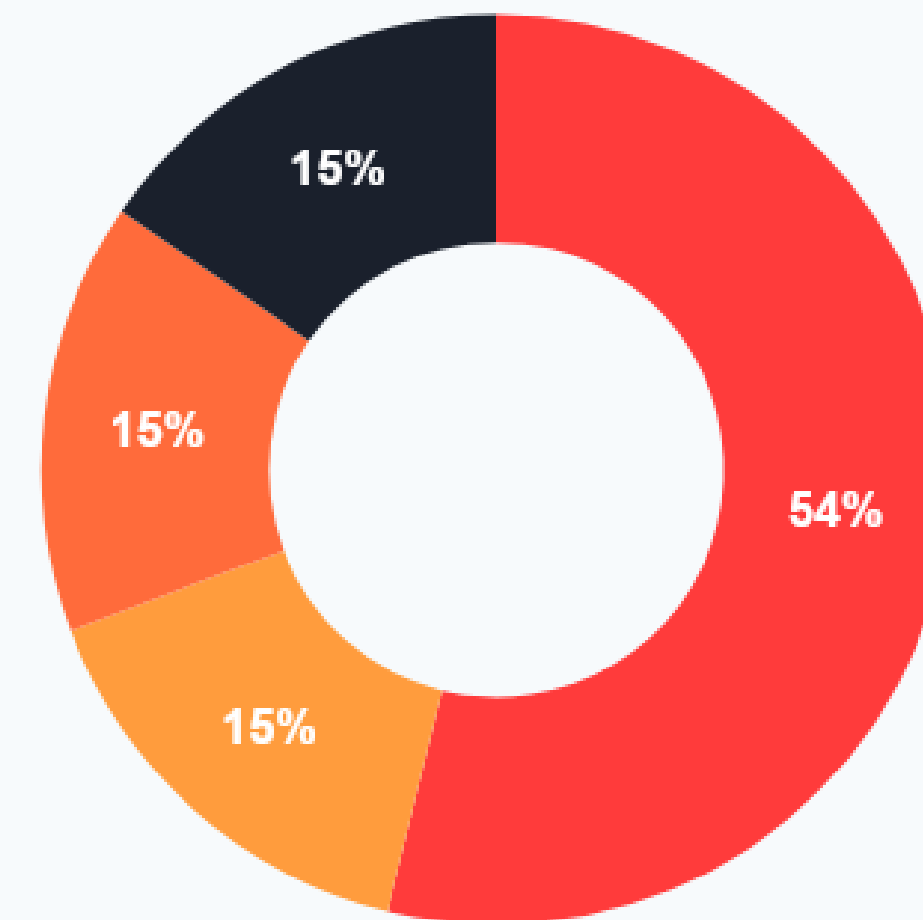
50+

Requêtes Postman préconfigurées

3

Clients de test avec données complètes

Distribution des 13 APIs par Couche



■ System Layer (7) ■ Experience Layer (2) ■ Process Layer (2) ■ Event Listeners (2)

CloudHub 2.0 Runtime Manager — Statut de déploiement en temps réel

mobile-experience-api

Shared Space

CloudHub 2.0 NEW

● Running

4.11.2:3e

--

# Roadmap : L'Évolution de la Plateforme

## PHASE 1

1 — 2 mois

- Rate Limiting Experience APIs
- Circuit Breaker HTTP
- Cache Redis GET clients
- Métriques business KPIs

Court Terme

## PHASE 2

3 — 6 mois

- Sync bidirectionnelle Global Data
- API Versioning v2
- Support multi-devises
- Push Notifications mobile

Moyen Terme

## PHASE 3

6 — 12 mois

- Migration Flex Gateway
- GraphQL Experience API
- IA : Détection de fraude
- Open Banking PSD2 / ISO 20022

Long Terme

La plateforme est conçue pour évoluer : chaque phase renforce les capacités existantes sans rupture ni refonte architecturale majeure.

# Pourquoi Jasmine Conseil ?

---



## EXPERTISE

---

- MuleSoft Certified Partner
- Accélérateur FSC Use Case 1a
- Livré en 10 semaines
- 40% gain dev vs. from scratch



## ÉCOSYSTÈME

---

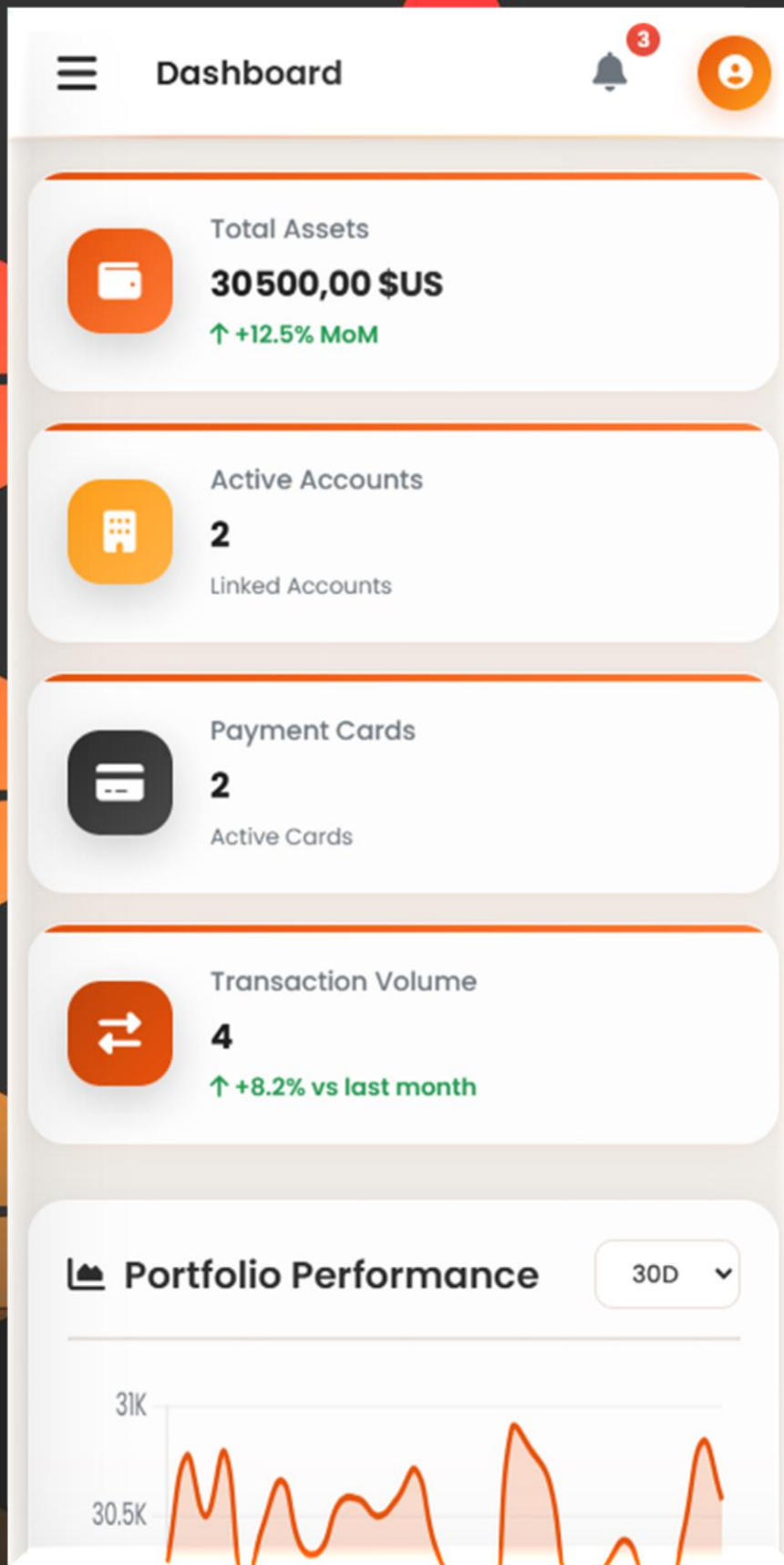
- Connecteurs natifs Salesforce
- Anypoint Exchange 200+ APIs
- PostgreSQL, REST, MQ
- Intégrations certifiées



## RÉSULTATS

---

- -70% time-to-market
- -50% coûts intégration
- 99.5% disponibilité SLA
- 10 000+ clients migrés



# La Banque de Demain Connectée Aujourd'hui.

MuleSoft · API-Led Connectivity · CloudHub 2.0

✓ 13 APIs Déployées

✓ CloudHub 2.0

✓ MuleSoft FSC

Venez découvrir la plateforme en action à notre stand

[ndjaafar@jasmineconseil.com](mailto:ndjaafar@jasmineconseil.com)

Stand Jasmine Conseil · [jasmineconseil.com](http://jasmineconseil.com) · Salon Tech 2026