

AIRNEIS

ASI 3 DEV A — 22/05/2024



Vitor GOMES DE SOUSA
rd-xx — vitor.gdsousa28@gmail.com



Julien HAMEL
Zweird-958 — julienhamel.h@gmail.com



Bruno GOMES PEIXOTO
SeRiiice — bruno.gomespeixoto1@gmail.com



Léon CARIOU
theghost013 — cariouleon@gmail.com

Sommaire



- Besoin
- Modèle physique de données
- Priorisation des tâches
- Méthodes de travail
- Stack technique
- Architecture
- Démonstration
- Difficultés rencontrées
- Conclusion

BESOIN

Développer 2 applications

Une application web responsive comprenant un back office et mobile

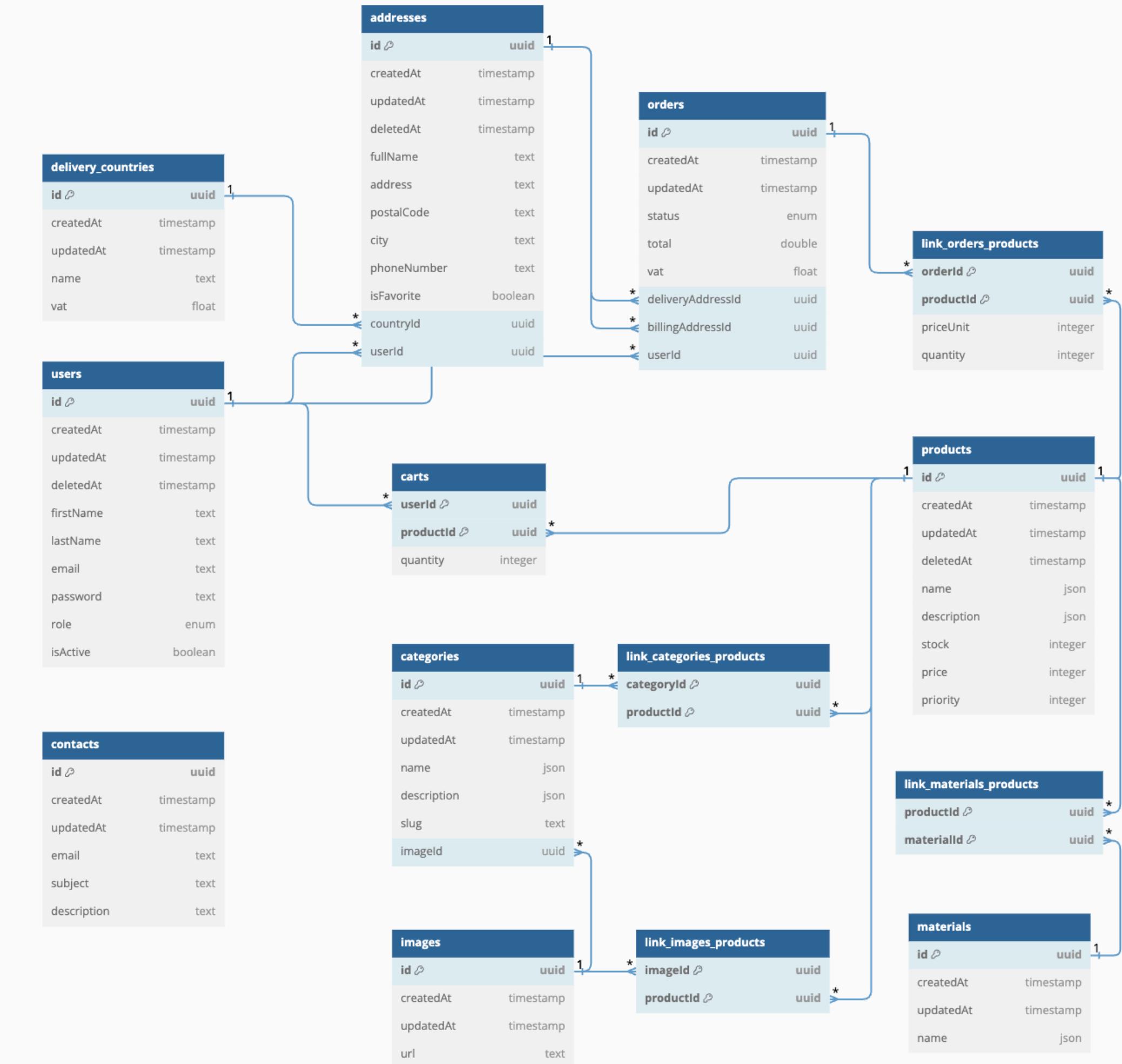
Respect des normes

Sécurité et gouvernance des données

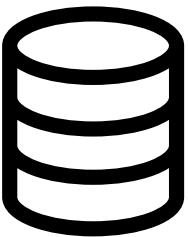
Internationalisation

Applications disponibles en plusieurs langues

MODÈLE PHYSIQUE DE DONNÉES



PRIORISATION DES TÂCHES



**Configuration
de l'ORM**

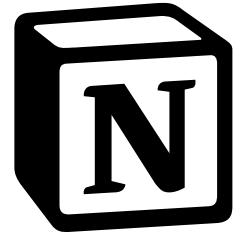


**Mise en
place des
traductions**



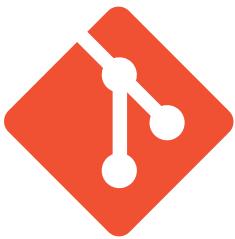
**Création
des routes
protégées**

MÉTHODES DE TRAVAIL



Notion

Répertoire de tâches.



Git

Hébergement de code.



Discord

Communication rapide entre les membres de l'équipe.

NOTION

The screenshot displays the Notion interface for task management. On the left, a sidebar titled "Modèles pour Tâches" lists three models: "User Story: En tant", "Tâche Technique", and "BUG: Px - Description". Below this, the "Espaces d'équipe" section shows a "Général" space with a "Tâches" page selected. The "Tâches" page has filters for "Tous", "Web", and "Mobile". The main area is titled "Tâches" and shows a board with tasks categorized by status: Backlog, Todo, In progress, Pull Request, Block, Done, and Cancel. Each category contains several tasks, each with a description, assignee, and type.

Modèles pour Tâches

- User Story: En tant
- Tâche Technique
- BUG: Px - Description

Espaces d'équipe

Général

Tâches

- Tous
- Web
- Mobile

Tâches

Backlog 1

User Story: En tant qu'utilisateur j'aimerais pouvoir voir les produits

Application Web

+ Nouveau

Todo 8

User Story: En tant qu'administrateur, j'aimerais avoir une mise en page dans le backoffice

rdx

Application Web

Haute

User Story: En tant que vendeur j'aimerais créer des produits

léon cariou

Application Web

User Story: En tant qu'acheteur j'aimerais pouvoir me créer un compte

Application Mobile

User Story: En tant qu'utilisateur j'aimerais pouvoir me déconnecter

Application Mobile

Tâche Technique : utiliser les classes tailwind pour le header

Application Web

User Story: En tant qu'utilisateur

In progress 1

User Story: En tant qu'utilisateur j'aimerais avoir une page d'accueil

léon cariou

Application Web

+ Nouveau

Pull Request 3

User Story: En tant qu'utilisateur, j'aimerais voir une liste de produits similaires au produit que je consulte

Bruno Peixoto

Application Mobile

Moyenne

User Story: En tant qu'utilisateur j'aimerais voir la page d'un produit

Bruno Peixoto

Application Mobile

Moyenne

User Story: En tant qu'utilisateur j'aimerais pouvoir me connecter

léon cariou

Application Mobile

+ Nouveau

Block 0

+ Nouveau

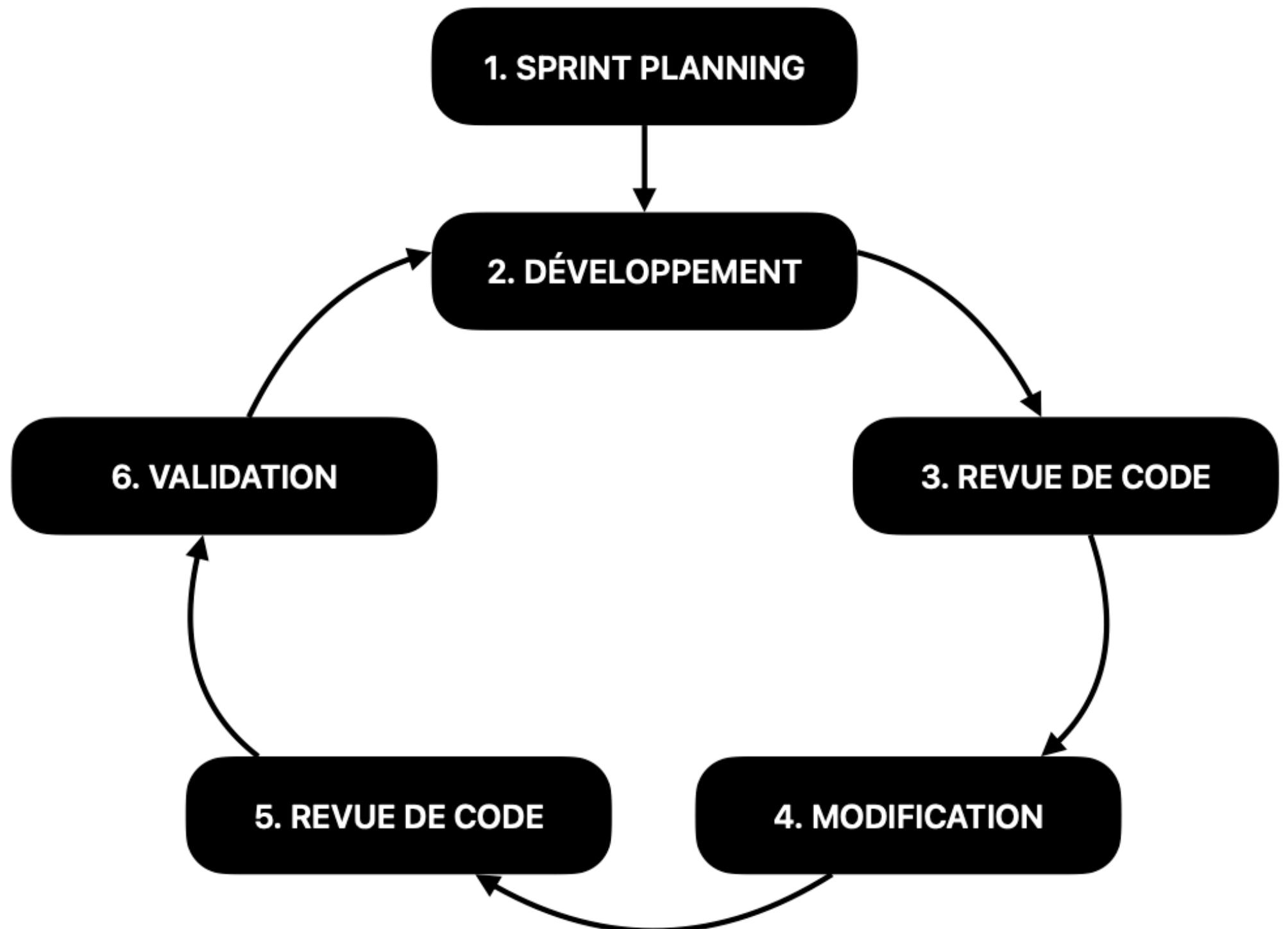
Done 56

Cancel 2

Groupes masqués



MÉTHODES DE TRAVAIL





AIRNEIS

STACK TECHNIQUE

Front-end



TypeScript



Next



Expo

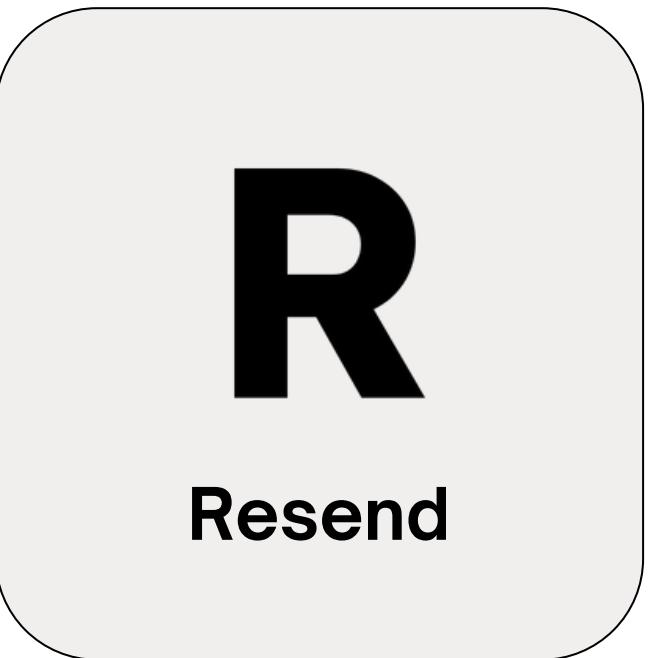


Stripe

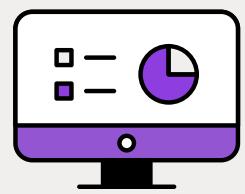


STACK TECHNIQUE

Back-end



ARCHITECTURE



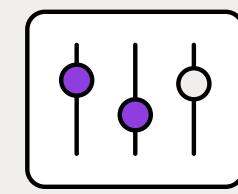
APPS

Applications complètes : web et mobile.



PACKAGES

Morceaux de code réutilisables par les applications et même autres packages.



TOOLING

Configurations à la racine du projet, utilisées par toutes les applications et packages.



DÉMONSTRATION

Visite guidée de la plateforme.





DIFFICULTÉS RENCONTRÉES

MOBILE

Développement mobile compliqué pour toute l'équipe.

DÉLAIS NON RESPECTÉS

Les revues de code prennent souvent plus de temps que prévu.

I18N

Mise en place compliquée et même refaite plusieurs fois.

CONCLUSION

MERCI !