

Développement d'une application Web avec Spring et intégration de Software Product Line

Haron DAUVET-DIAKHATE

A decorative gray triangle is located in the bottom right corner of the slide.

Introduction

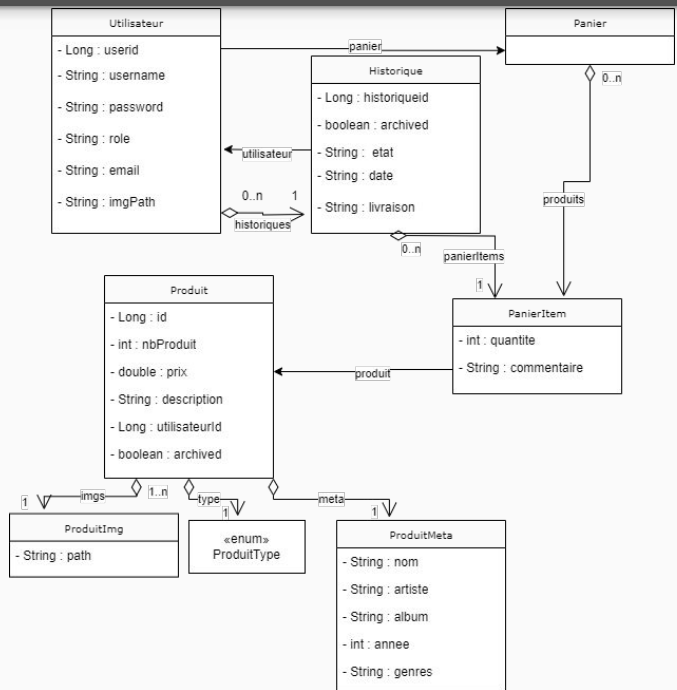


GROOVTRADE



Flagsmith

Structure de la base de donnée



Entités (class)

Utilisateur
Historique
Produit

Entités embarquées

Panier
PanierItem
ProduitMeta
ProduitImg

utilisateur
userid BIGINT
email VARCHAR(255)
password VARCHAR(255)
role VARCHAR(255)
username VARCHAR(255)
img_path VARCHAR(255)
Indexes

produits
id BIGINT
description VARCHAR(3000)
prix DOUBLE
type VARCHAR(255)
album VARCHAR(500)
annee INT
artiste VARCHAR(500)
genres VARCHAR(3000)
nom VARCHAR(500)
utilisateur_id BIGINT
nb_produit INT
archived BIT(1)
produit_id BIGINT
Indexes

img_produit
produit_id BIGINT
path VARCHAR(255)
Indexes

historique
historique_id BIGINT
archived BIT(1)
date VARCHAR(255)
etat VARCHAR(255)
livraison VARCHAR(255)
utilisateur_id BIGINT
Indexes

historique_panier_items
historique_historique_id BIGINT
commentaire VARCHAR(255)
produit_id BIGINT
quantite INT
Indexes

panier_produits
utilisateur_id BIGINT
produit_id BIGINT
quantite INT
commentaire VARCHAR(255)
produit_produit_id BIGINT
Indexes

Logique des Controllers



Model View Controller

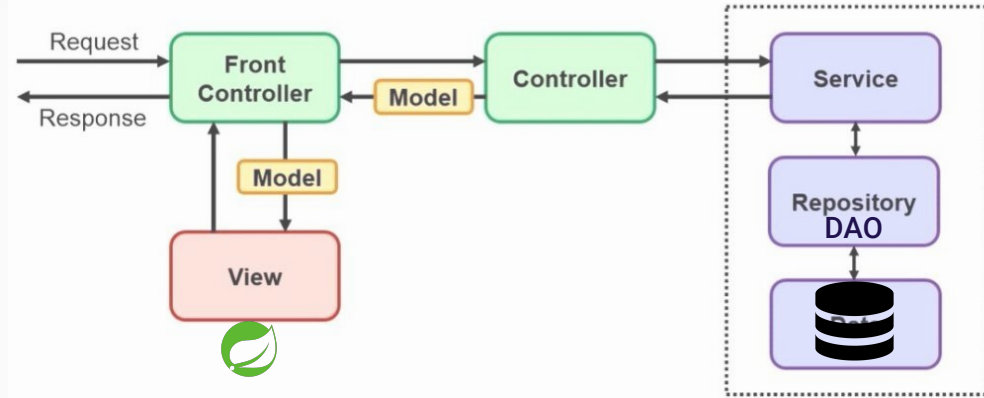
ProduitController

UtilisateurController

Login/SignupController

GlobalAdviceController

username
userid
userProfilePict



MVC design pattern

REST API



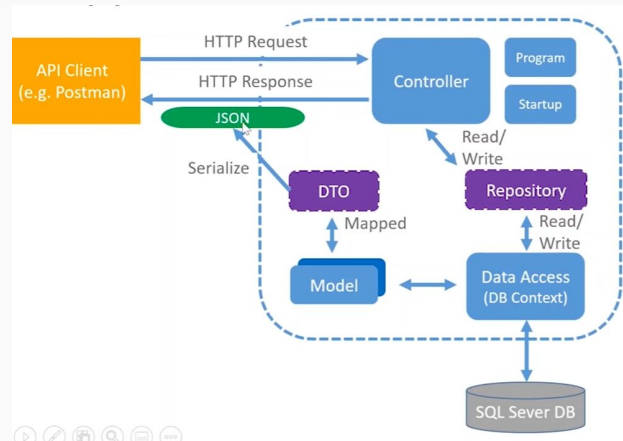
APIRestController

GlobalDTO

username
userid
userProfilePict

DTOInterface

ProfileDTO
HistoriqueAchatDTO
ProduitListeDTO
JwtDTO
...



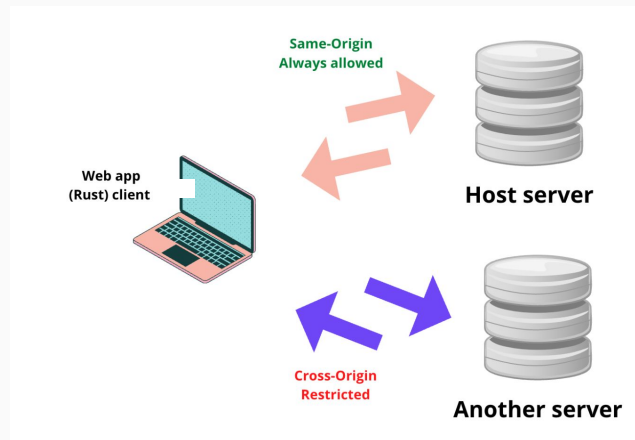
Spring Security



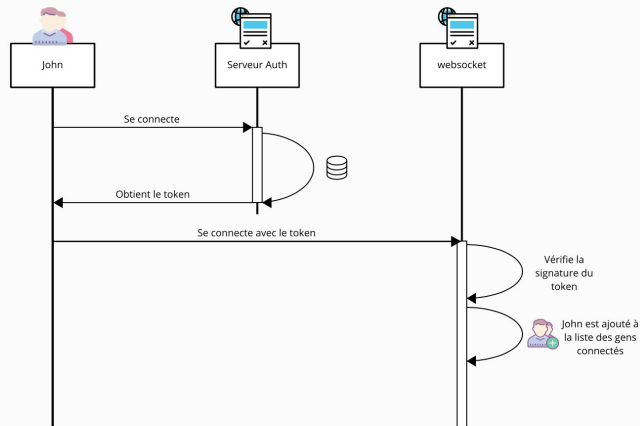
Signup & Login



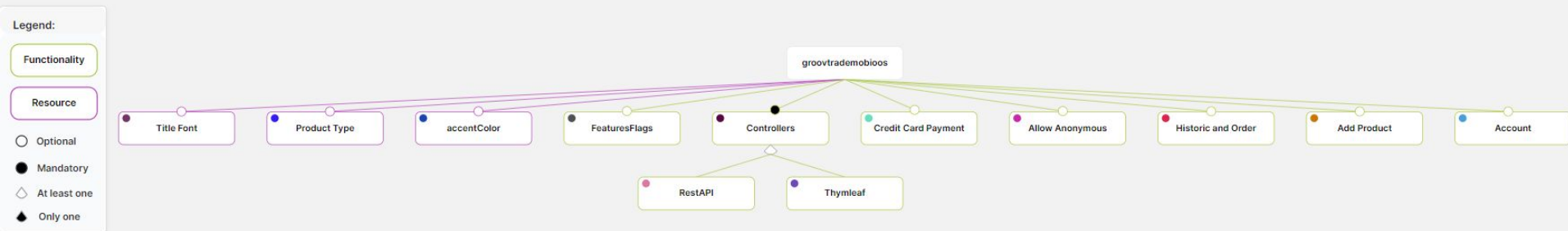
CORS



JWT Token



Feature Map



Ressources Features

Title Font
Product Type
Accent Color

Functionalities Features

Features Flags
Controllers

- RestAPI
- Thymleaf

Allow Anonymous
Credit Card ➡ Historic & Order
Add Product ➡ Account

Features Flags



Features

View and manage [feature flags](#) and [remote config](#) for your selected environment.

Create Feature

Search



Tags ▾

View ▾

Sort ▾

dark_theme ⓘ



discog_completion ⓘ



1-2 of 2



1



Conclusion

Recherche

+

**LIVE DEMO !**

Bienvenue sur GroovTrade !

Plongez dans l'univers de GroovTrade pour enrichir vos collections ou partager vos trésors musicaux ! Que vous soyez un mélomane passionné ou une entreprise musicale, découvrez l'opportunité d'acheter et de vendre des vinyles, K7 et CD, neufs ou d'occasions. Des dernières sorties aux pépites indépendantes, vos produits trouveront toujours leur place dans la collection d'un autre passionné. Alors rejoignez-nous pour créer des connexions musicales uniques, élargir vos horizons sonores et faire résonner votre passion au sein de la communauté GroovTrade.

[Cliquez ici pour accéder au guide d'utilisation](#)



Santana Abraxas (full Album)
VINYLE33



**Le nouvel album du groupe
Taste déjà dispo en vinyle !**



**Marginalia by the japanese
Masakatsu Takagi 高木 正勝**



Album gu nekk ci yoon wi !
CD