



# OVERDATED

Matthieu SIMON, Loïc DECOSTER  
Thibault DESPREZ, Alexandre SOMON

---



# Principe

Service de gestion des stocks alimentaires domestiques en fonction de la DLC ou de la DLUO



Liste



Scanner



Wrap « Be Wrappy » Love Veggie -  
Chèvre Tomates Marinées

23.11.2019

DLC



Cookies tout chocolat

14.05.2020

DLUO

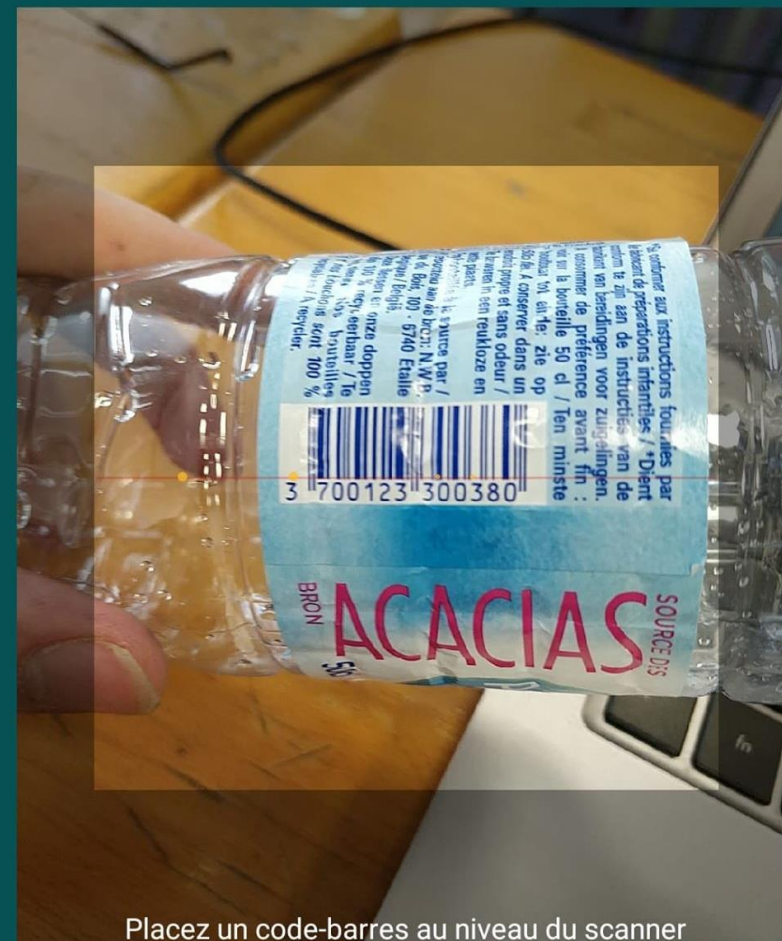


Pure Life

12.01.2021

DLUO

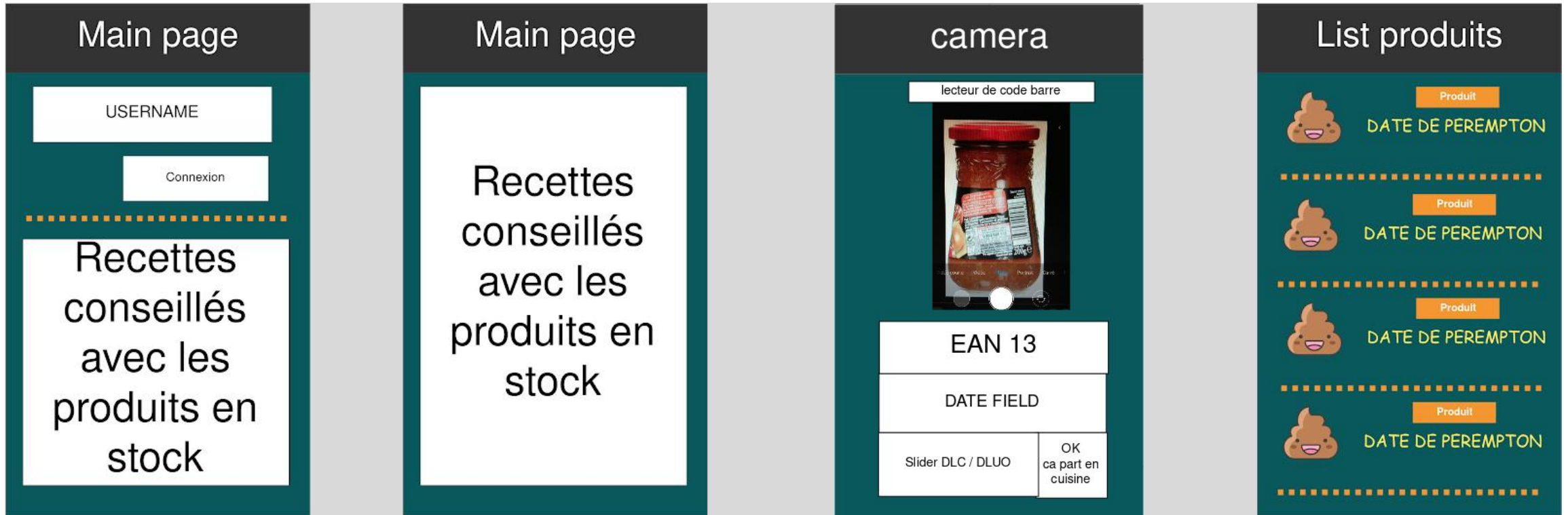
Lecteur de code barres



Placez un code-barres au niveau du scanner

3700123300380

22.11.2019



Premier StoryBoard de  
l'application

# Différentes parties

- Utilisation du code-bar pour l'identification
- Utilisation d'une API de référencement des aliments
- Construction d'une BDD pour les stocks
- Affichage et design de l'application

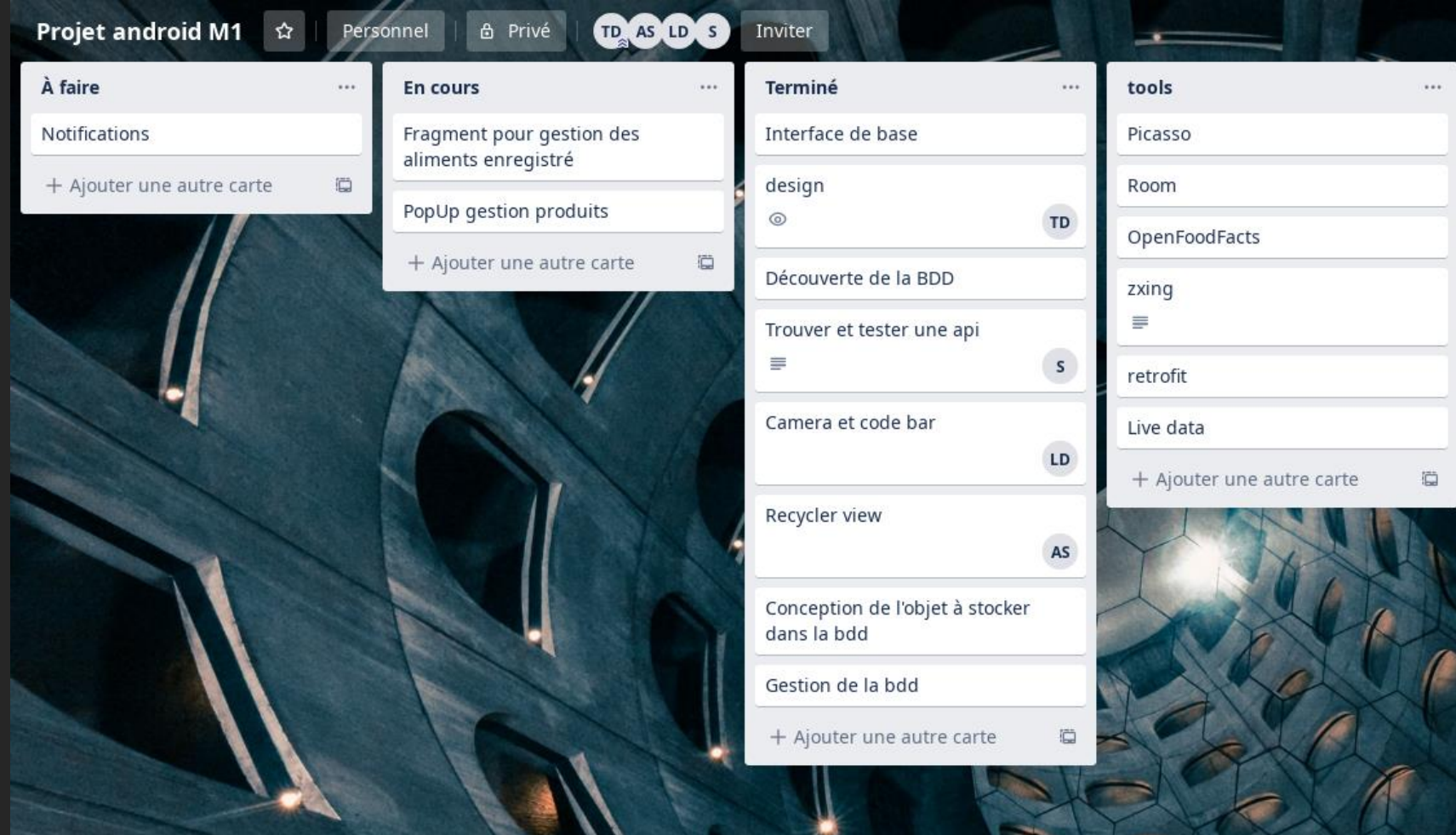




# Ressources utiles

- Trello
- XTrem Programming
- Kotlin / Android Studio
- Messenger
- Github

<https://github.com/kaetir/Projet-Android-M1>



DLC

CA PART EN CUISINE

	id	date	name	dlc_dluo	urlimage
	Filtre	Filtre	Filtre	Filtre	Filtre
1	16	23.11.2019	Wrap « Be Wrappy » Love Veggie - Chèvre Tomates Marinées	DLC	https://static.openfoodfacts.org/images/products/336/765/100/7282/front_fr.12.400.jpg
2	17	14.05.2020	Cookies tout chocolat	DLUO	https://static.openfoodfacts.org/images/products/325/798/053/1315/front_fr.11.400.jpg
3	18	12.01.2021	Pure Life	DLUO	https://static.openfoodfacts.org/images/products/370/012/330/0380/front_fr.81.400.jpg
4	19	22.11.2019	Cookies tout chocolat	DLC	https://static.openfoodfacts.org/images/products/325/798/053/1315/front_fr.11.400.jpg



← → ↺ 🏠

🔒 https://world.openfoodfacts.org/api/v0/product/3257980531315.json

⋮ 🛡️ ⭐

🖨️ 📄 🗑️

JSON Données brutes En-têtes

Enregistrer Copier Tout réduire Tout développer 🔍 Filtrer le JSON

code:

"3257980531315"

status:

1

▼ product:

compared\_to\_category:

"en:chocolate-cookies"

▼ image\_url:

"https://static.openfoodfacts.org/images/products/325/798/053/1315/front\_fr.11.400.jpg"

packaging\_debug\_tags:

[]

interface\_version\_modified:

"20150316.json2"

data\_quality\_bugs\_tags:

[]

generic\_name:

"Biscuits aux pépites de chocolat et au chocolat"

▼ ingredients\_n\_tags:

0:

"21"

1:

"21-30"

labels:

""

▼ popularity\_tags:

0:

"top-100000-scans-2019"

1:

"at-least-5-scans-2019"

2:

"top-country-fr-scans-2019"

3:

"at-least-5-fr-scans-2019"

stores:

"Cora"

nutrition\_data\_prepared\_per:

"100g"

▼ ingredients\_text\_with\_allergens\_fr:

"farine de <span class='\"allergen\"'>blé</span>, pépites de chocolat 26% [sucre, pâte de cacao, beurre de cacao, émulsifiant : lécithine (contient <span class='\"allergen\"'>soja</span>), arôme], graisse de palme, sucre, chocolat en poudre 4,5% (cacao en poudre, sucre), <span class='\"allergen\"'>œufs</span> et blanc d'<span class='\"allergen\"'>œufs</span>, poudres à lever : diphosphates, carbonates de sodium, arômes, sel, <span class='\"allergen\"'>lait</span> écrémé en poudre."

emb\_codes\_debug\_tags:

[]

data\_sources:

"App : yuka, Apps"

last\_image\_t:

1474639727

last\_modified\_t:

1547757400

product\_name:

"Cookies tout chocolat"

update\_key:

"nrj"

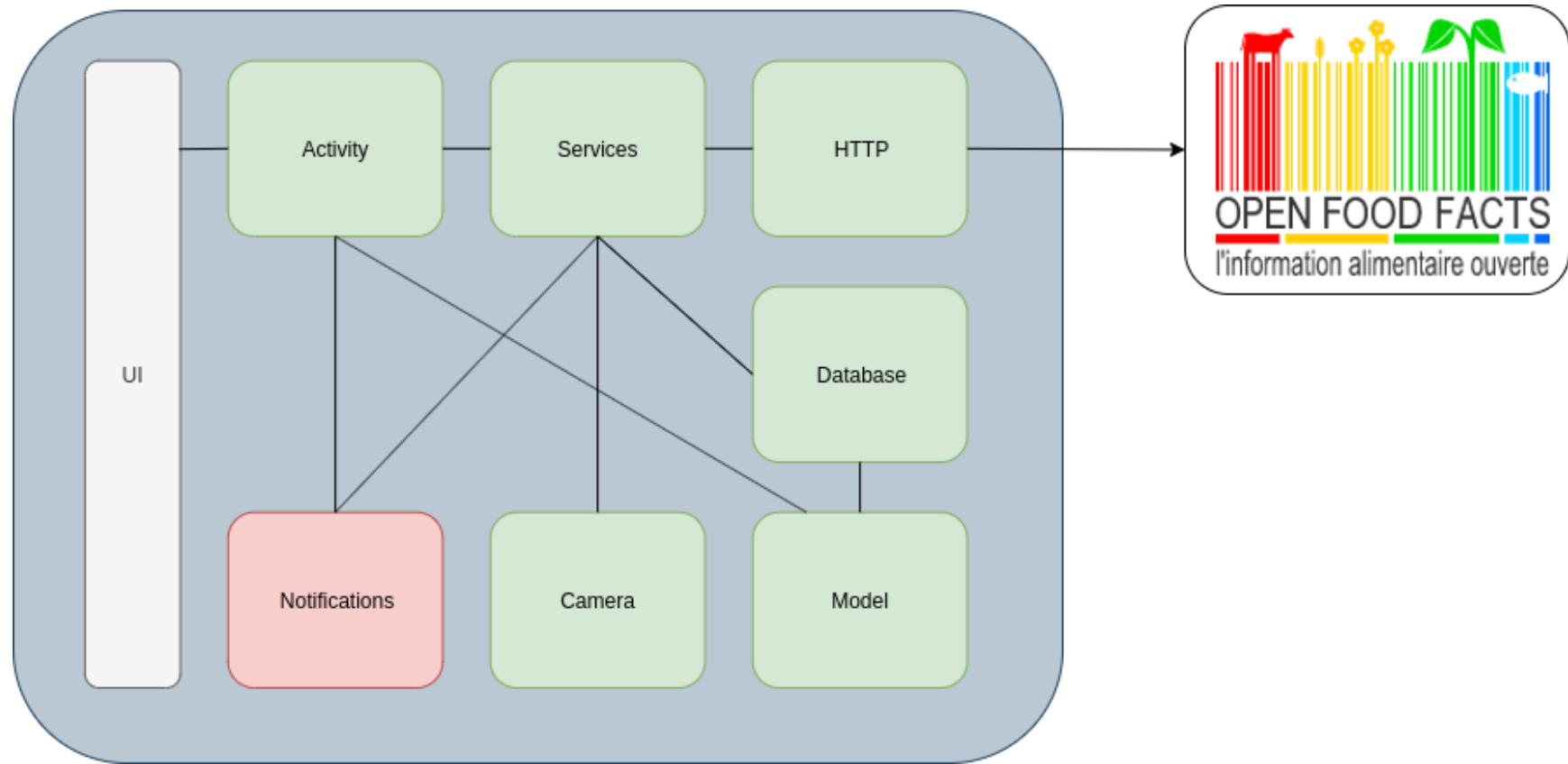
packaging:

"Barquette,Film,Plastique,Etui,Carton"

nutrition\_grade\_fr:

"e"

▼ states\_hierarchy:



# Architecture

# Démonstration

A thin, vertical white line is positioned to the right of the word "Démonstration", extending from the top of the text area down to the bottom of the slide.



