

Projet C#

Evard Nolan  
Eliott Jaquier  
Mikael Juillet

# Introduction

## Idée générale du projet

Notre idée est de réaliser une application Android qui permettrait aux personnes présentant des allergies de les renseigner dans l'application, de scanner le code barre d'un produit et de savoir directement si elles peuvent consommer le produit. Donc l'application sait, en fonction des allergies, quel produit peut être consommé ou non. Pour ce faire, l'application fait une requête à une API et reçoit les allergies contenues dans le produit scanné.

## But

Cette application a pour but de simplifier la vie des personnes allergiques en leur permettant de rapidement savoir si elles peuvent consommer un produit ou non.

## Technologies employées

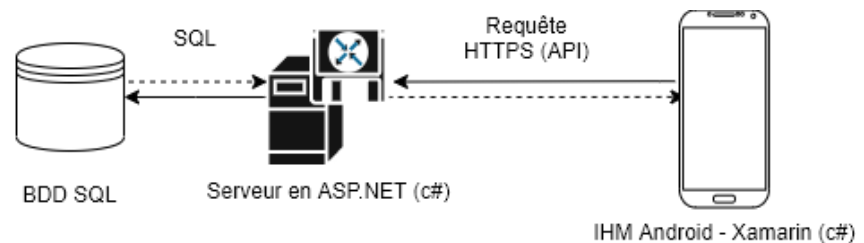
Librairie : C#

Serveur : ASP.NET

IHM (interface Homme-Machine): Xamarin

Base de données : MySQL

## Schéma de principe



### Projet c#

Auteurs : MJT, NED, EJR  
Version : 0.1