

Documentation sur le projet Affichage des détails de voitures:

But: Le but de cet projet est de prendre connaissance des différentes façons de passer d'une activité à une autre afin de réaliser une petite application Android permettant d'afficher une liste de voiture et de donner ensuite les détails sur la voiture cliquée.

Nom du projet : ListViewAuto

Réaliser par : **Wiyaou BEGBESSOU**

I. Organisation du projet

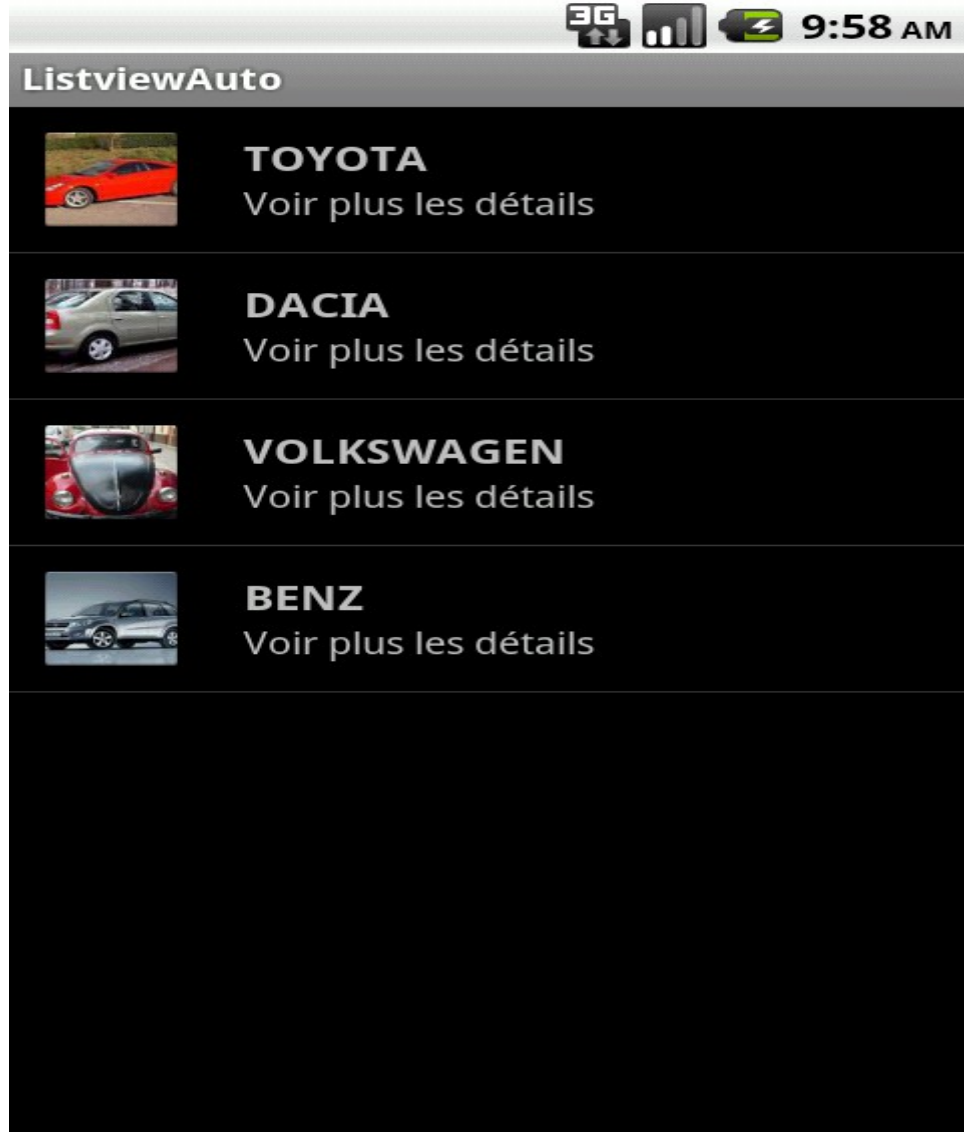
Le projet est organisé en:

1. 4 fichiers layouts :
 - Le fichier main.xml qui contient une ListView permettant l'affichage des différentes voitures au démarrage de l'application.
 - Le fichier affichageitem.xml qui permet d'organiser la structure de chaque item de la listView.
 - Le fichier affichageauto.xml est utilisé pour l'affichage du second écran qui affiche les détails de la voiture cliquée
 - voitureinfos.xml organise les détails d'une voiture
2. 4 Classes dont activités(ListviewAutoActivity et AffichageAuto) et deux autres classes(Voiture VoitureAdapter)
 - ListviewAutoActivity est l'activité principale
 - AffichageAuto c'est l'activité secondaire
 - Voiture est la classe qui regroupe les informations sur une voiture
 - VoitureAdapter est l'adaptateur pris en charge pour l'affichage des infos d'une voiture sur le second écran(Bien que ce ne soit pas nécessaire).

NB. Le projet est purement didactique, donc je suis amené à utiliser certains composants juste pour comprendre leur fonctionnement.

II. Les captures d'écrans

L'écran suivant s'affiche lors du démarrage de l'application.



Après un clic sur un item vous êtes dirigés sur le second écran qui affiche les informations de la voiture.

