

AM4L: Applications Mobiles

Réalisation d'une application Android

(ECAalendar)

ECAM Bruxelles

Charles VANDEVOORDE (13019)
Lorenzo RIGA (13018)
Antoine VANDER MEIREN (12088)
Gaetano GIORDANO (12054)
Sylvain ALONSO (12150)

April 26, 2017

Introduction

Dans le cadre du cours d'applications mobiles, nous avons réalisé une application Android "ECAalendar" à l'aide d'Android Studio. Cette dernière utilise l'API de "Ecam Calendar" afin de permettre aux étudiants de consulter leurs horaires directement sur leurs GSM.

Dans ce rapport, nous allons présenter la manière dont nous nous sommes organisés en groupe mais aussi la structure de notre application ainsi qu'un listing de ses fonctionnalités.

1 Organisation du groupe

Nous avons hébergé notre projet sur Github de manière à faciliter le travail en groupe et nous sommes répartis les tâches comme suit lors de la première séance:

- Charles:
- Lorenzo:
- Antoine:
- Gaetano:

- Sylvain: intégration de la base de données SQLite et gestion des clics (affichage des détails lorsque l'utilisateur appuie sur un élément).

2 Présentation de l'architecture (diagramme de classes)

3 Listing des fonctionnalités

4 Conclusion