

Compte rendu d'état d'avancement du projet Twittop.

Contexte

L'équipe CASA du laboratoire IRISA mène des recherches sur les réseaux opportunistes. Ce qui veut dire que les noeuds du réseaux (des équipement mobiles comme des téléphones par exemple) communiquent entre eux sans être dépendants d'une infrastructure (antenne relais, modem wifi, ...). Ces noeuds communiquent entre eux en utilisant des transmissions directes entre équipements. Notamment grâce au Bluetooth ou au Wifi-Direct.

Dans le cadre de recherches, l'équipe CASA du laboratoire IRISA a développé un logiciel de communication opportuniste (DodWAN). Ce logiciel Java permet la communication opportuniste sur plusieurs types de plateformes (Linux, Android, Windows, ...).

Sujet du projet

Notre objectif est de développer un application web graphique montrant les fonctionnalités de DodWAN. Afin de construire cette application, nous devons nous inspirer de certains concepts de Twitter (comme les # et les @) ce qui permet au minimum de publier un message texte et de s'abonner à des mots clefs.

Travail réalisé

Les travaux que nous devions réalisés pour la prochaine réunion ont été précisé dans le compte rendu de réunion n°2 présent sur notre Git.

Une maquette de l'application devait être réalisée. Elle est présente sur notre Git.

De plus, à partir de cette maquette j'ai commencé à développer une application. A noter que celle-ci ne figure pas sur le dépôt Git car j'attends d'être sûr que la maquette soit validé.

Travail restant à faire

A priori, sans nouvelle du reste l'équipe le travail restant à faire pour le moment correspond au travail à faire précisé sur le compte rendu de réunion n°2 mentionné précédemment.