

Suivi de projet

${\sf AlpesTransport}$

Mohammed ROUABAH Ilyes ZEGHDALLOU William MAILLARD



FIGURE 1 – Planning projet AlpesTransport

Au vue des dimensions du planning le format .png est disponible dans l'archive .zip rendus pour une meilleure lissibilitée.

1 Objectifs de la semaine

Durant cette semaine, chaque membre a avancé sur le développement d'un parseur pour une source de donnée, qui va ainsi permettre de collecter et transformer les données de ces différentes source en un format unique (dictionnaire python), qui sera utilisé pour l'insertion des données dans la wikibase.

Suite à une réponse positive à notre demande d'accès à la béta wikicloud nous avons déplacer notre projet sur cette plateforme, ce qui a permis de résoudre certains problèmes rencontrés avec docker (cd document creation_instances_fondamentales -v2).

La mise en place d'un programme pour insérer des données provenant des parseurs dans la Wikibase selon le modèle établi est une étape cruciale pour la gestion et la diffusion des données. Cette démarche permet de simplifier l'ajout de données dans la Wikibase en automatisant le processus d'insertion des données issues des parseurs. Pour ce faire, il est nécessaire de définir un modèle pour la Wikibase, (ce que l'ont a fait) qui va permettre de structurer les données de manière cohérente. Une fois ce modèle établi, nous avons commencer a crée un script qui puissent ajouter les données transformés et les ajoutés a la wikibase cloud. Ce qui occuper notre attention principale lors de cette semaine.

Concernant l'application utilisateur, nous avons pour objectif cette semaine de réaliser la première requête SPARQL utilisateur pour rechercher des informations sur un arrêts, après avoir inséré ces informations là dans la wikibase.