

INFO4 – ANNEE 2015/2016

Fiche de suivi de projet

Titre du projet : Récupération de flux de données

Nom étudiant : LI GUOBAO

Nom étudiant :

Nom tuteur enseignant : Benoît Parrein

Signature tuteur :

Semaine du 21th Decembre Au 25th Decembre

TRAVAIL EFFECTUE

Pendant cette semaine, j'ai mis en place Mosca dans Docker en appliquant mongodb en tant que pub/sub service. Et puis j'ai appliqué Haproxy en tant que loadbalance, etcd une base de données pour stocker les informations des conteneurs Mosca, et Confd pour générer automatiquement la configuration de Haproxy. Ensuite, j'ai déjà réalisé un prototype dans mon ordinateur. Et puis je vais travailler sur les autres frameworks comme Mesos. A la fin, j'ai noté la schéma d'architecture au dessous :

