



PPD Azure

Cloud Computing

Compte Rendu n°1

07/01/2016

POUR L'ANALYSE DE DONNEES EN TEMPS REEL
SIMON CONEJO
PIERRICK JARRY
NICOLAS NOTARI
GUILLAUME THOMAS

Table des matières

Introduction.....	2
Réalisé	2
Questions.....	2

Introduction

Dans le cadre du PPD nous avons formé un groupe sur le sujet du Cloud Computing avec Microsoft Azure.

Le groupe est formé de Pierrick Jarry, Simon Conejo, Nicolas Notari et Guillaume Thomas.

L'objectif du PPD est de développer une chaîne de traitement analytique en temps réel utilisant les outils Azure.

Cette chaîne devra être testée sur des flux à évolution rapide de type Twitter et sur des *feeds* RSS à évolution plus lente.

Réalisé

Dans cette première séance nous avons :

- Créé un répertoire Github
- Créé un tableau Trello
- Créé un template de document (Ex : compte rendu, dossier,...)
- Regardé la documentation des services Azure suivants :
 - o Azure Stream Analytics
 - o Azure Service Bus
 - o Azure Storage

Questions

Suite à cette première séance, nous nous posons plusieurs questions :

- Comment avoir un accès aux services Azure gratuitement ? Avez-vous un accès à nous fournir ?
- Pouvons-nous avoir une entrevue avec vous ? Une personne ou tout le groupe ? Si oui quand est-vous disponible ?
- Avez de la documentation à nous transmettre ?
- Pourriez-vous nous préciser le sujet (cahier des charges) ? Quel type d'analyse (sentiment, anomalie,...)? Sommes-nous libre dans le choix d'analyse ?
- Y-a-t-il un besoin particulier pour ce sujet de PPD (client externe ou interne) ?
-