Centrale Supélec

Rapport Projet Fil Rouge AWS

MS SIO 2022

Jérémy Cao 08/04/2022

Préambule

Ce document permettra d'appuyer le projet AWS. Le projet est disponible sur mon Github à cette adresse :

https://github.com/Caojerem/Projet fil rouge SIO 2022.git

Un dossier AWS contient le partie du projet répondant aux consignes exprimées. Il est sous forme de Notebook un format qui permettait d'avoir des retours visuels pertinents pour le besoin exprimé. Il est néanmoins nécessaire de renseigner les ACCESS ID, KEY et TOKEN car je n'ai pas utilisé l'AWS CLI.

Descriptif

J'ai utilisé le service AWS Comprehend pour le projet. J'ai repris le début de mon projet fil rouge et j'ai remplacé mon module de traitement des entités nommées par le service Comprehend. Le résultat de la dernière cellule donne les premières références du dernier article publié sur Arxiv. Une vérification est possible en comparant la sortie du texte brut et du résultat du service AWS.

Le document traité peut être changé en donnant le chemin vers le fichier dans le Notebook dans la cellule prévue à cette effet.