

EXAMEN DE NLP

TATCHUM DEFO MICHEL ULRICH

Examen

En vous inspirant du cours sur le chatbot vu en classe (vous pouvez aussi utiliser d'autres technologies comme Rasa, chatterbot, ...), créer un chatbot pour DIT.

Il faut fournir une vidéo de présentation de votre travail (il faudra expliquer vos objectifs, votre approche et les résultats obtenus) et le code source de votre chatbot. Le tout doit être envoyé par mail à bicalpro@gmail.com.

1. Objectif

Notre objectif était d'implémenter un chatbot pour le DIT qui va permettre aux internautes de répondre à toutes leurs questions sur plusieurs plateformes telles que whatsapp, Facebook, site web.... Un chatbot peut être défini comme étant un programme qui permet de simuler par messagerie ou vocalement une conversation humaine

2. Approche

Je suis partie sur les conversations de whatsapp que j'ai eu avec le DIT, j'ai exporté ces conversations depuis mon mobile ensuite j'ai nettoyé ces conversations, en retirant les dates, les tirets en début de conversations. Ensuite j'ai initialisé le modèle pour l'entraîner

3. Résultat

[Une vidéo de présentation est envoyée.](#)