

Utilisation du chatbot V2

Première solution :

Utilisation en accédant à l'URL suivante : <http://cds-chatbot.u-strasbg.fr/ChatbotV2/>

Pour cela, il faut avoir accès au réseau local du CDS. L'URL n'est pas publique.

Deuxième solution :

Installer le chatbot sur une machine personnelle.

1. Récupérer la totalité des répertoires situés dans NaturalLanguage3/web
2. Placer les répertoires récupérés dans un localhost (ou autre serveur apache)
3. Dans js/nlu/nlu.js, changer l'URL <http://cds-chatbot.u-strasbg.fr:8080?message=> en <http://localhost:8080?message=>
4. Dans le répertoire NaturalLanguage3 ou dans un des parents, installer une version de Node.js, obligatoirement pas plus ancienne que v10.16.0
5. Installer les modules suivants pour le bon fonctionnement des serveurs node :
express : `npm install express`
dialogflow : `npm install dialogflow`
forever (pour pouvoir faire tourner les serveurs en continu) : `npm install -g forever`
6. Pour lancer les serveurs :
`forever start dialogflowServer.js`
`forever start logsCommentsServer.js`
7. Pour stopper les serveurs :
`forever list`
voir l'index attribué au serveur qui tourne
`forever stop index`
8. Vous êtes prêts à utiliser le chatbot !

Aide éventuelle pour l'installation sous windows :

Il faut peut être ajouter node dans les variables d'environnement pour que node soit fonctionnel dans votre www de votre localhost. Pour faire face à ce problème exécutez la commande suivante : `SET PATH=C:\Program Files\Nodejs;%PATH%`