

Installation de NextBot

Par baptiste0928

Installation de Python

Python est nécessaire pour pouvoir utiliser NextBot. Vous devez télécharger la version 3.X.X (pas la 2.7.X) depuis <https://www.python.org/downloads/>. Exécutez le fichier téléchargé. Dans la fenêtre qui s'affiche, cliquez sur « Install Now ».

Pour les Linuxiens (*utilisateurs de linux*), Python est préinstallé, mais pensez à vérifier la version.

Installation de la bibliothèque Discord.py

Vous devez ensuite installer la bibliothèque discord.py, permettant de créer des bots discords.

Windows

Vous devez commencer par trouver le répertoire de python. Ouvrez l'explorateur de fichier et allez dans « Ce PC ». Double-cliquez ensuite sur le disque « Windows (C :) ». Vous devriez trouver un dossier se nommant « Python3X », X correspondant à un chiffre (la version de python, par exemple, le répertoire se nomme Python36 pour la version 3.6.X de Python). Notez le nom du dossier. Si vous ne trouvez pas le répertoire, c'est que vous n'avez pas installé Python pour tous les utilisateurs.

Vous devez ensuite ouvrir un terminal. Pour ce faire, appuyez simultanément sur les touches [Windows]+R. Dans la fenêtre qui s'affiche, tapez « cmd.exe » puis faites [Entrée]. Une fenêtre au fond noir devrait s'afficher.

Une fenêtre au fond noir devrait s'afficher. Dans celle-ci, tapez « `cd C:\Python3X` » (remplacez Python3X par le nom du dossier trouvé à la première étape). Ensuite, tapez python « `-m pip install -U discord.py` » puis patientez pendant l'installation de Discord.py.

Linux

Comme sur Windows, ouvrez un terminal. Sous Ubuntu, vous le trouverez dans Application >> Accessoires >> Terminal. Pour les autres versions de Linux, recherchez sur votre moteur de recherche favori.

Ensuite, tapez `python3 -m pip install -U discord.py` dans le terminal.

Création du bot

Il vous faudra ensuite créer le bot. Rendez-vous sur <https://discordapp.com/developers/applications/me> (vous devez avoir un compte Discord). Cliquez sur « New App ». Donnez un nom à votre bot (« App Name »). Vous pouvez aussi lui mettre une image de profil (« App Icon »). Créez le bot en cliquant sur « Create App » (en réalité, nous avons créé une application Discord).

Cliquez sur « Create a bot user » pour créer votre bot (validez en cliquant sur « Yes, do it ! »). Notez le « Client ID » ainsi que le « Token » (cliquez sur « click to reveal » pour l'afficher). Attention, ne partagez jamais le Token, il permet de prendre le contrôle du bot (en cas de partage, régénérez-le en cliquant sur « Generate a new token ? » et confirmez avec « Yes, do it ! »).

Invitation du Bot

Invitez le bot sur votre serveur discord grâce à ce lien :

https://discordapp.com/oauth2/authorize?client_id=CLIENT_ID &scope=bot

Remplacez CLIENT_ID par le « Client ID » récupéré lors de la création du bot. Vous devez choisir le serveur dans lequel inviter le bot et passer une vérification anti-robot.

Sur le serveur, créez un rôle bot et donnez-lui les permissions « Administrateur ». Donnez ce rôle à votre bot.

© Copyright 2018 Baptiste Girardeau



Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).