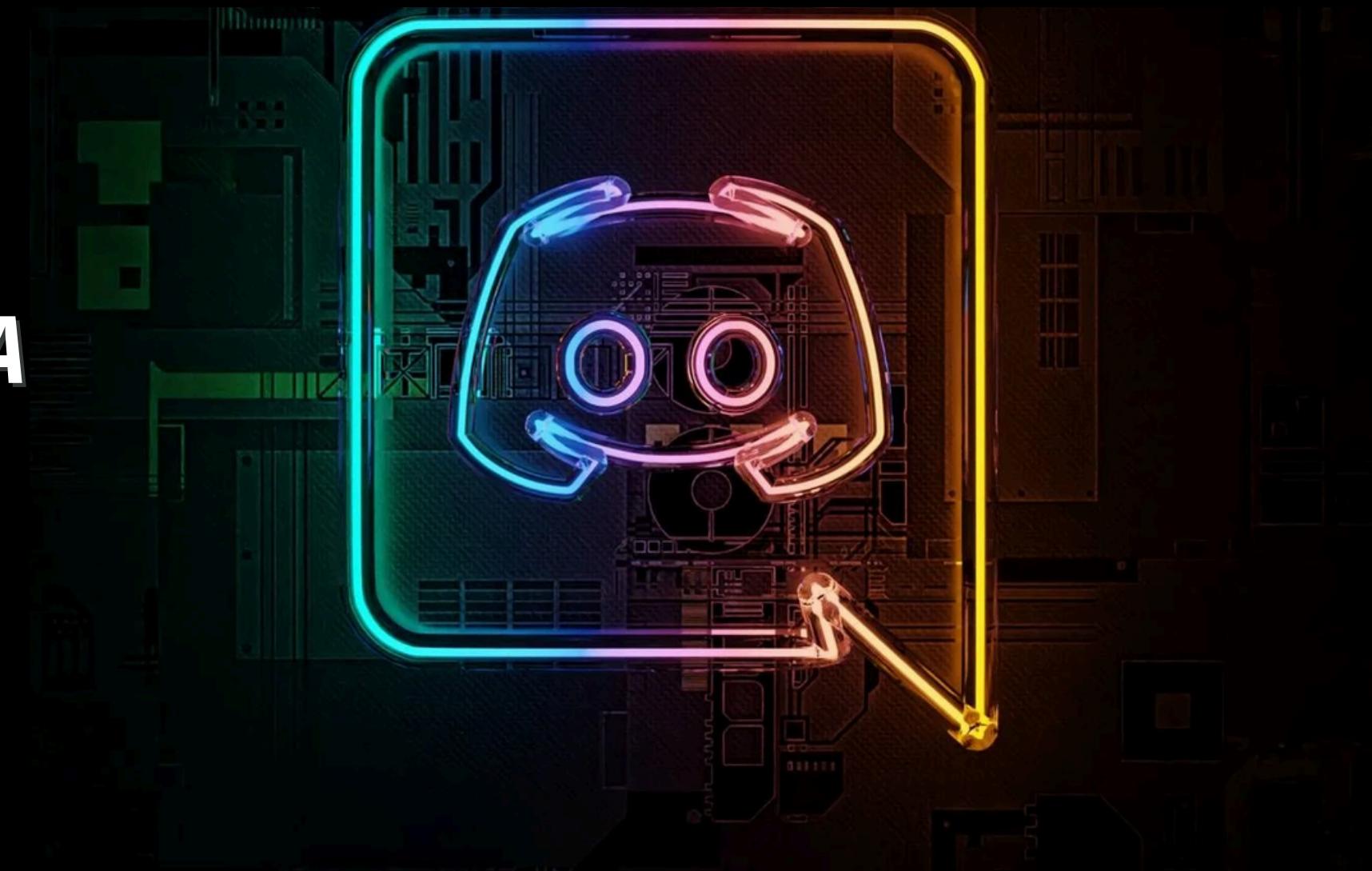


OCTAV.IA:

SOMMAIRE:

- 1. La raison de notre recherche pour les males entendants*
- 2. Les differents outils utilises*
- 3. Conclusion du projet Octav.IA*



1.

La raison de notre recherche pour les males entendants :

Devoir scolaire comme

sociale:

**-Projet dans un but d'aide et de
resource de l'informatique**

**-Permet une égalité de communication et de
comprehensions**

**-L'IA nous a aidé pour le bon fonctionnement
du bot**



Premier outil utiliser :

Le code utilisé pour le fonctionnement du bot :

```

def ajoute(mot):
    f = open('ban_word.txt','r') #ouvre le fichier en lecteur
    message = f.readlines() #lit les mots ligne par ligne avec readline / read lit les mots lettre par lettre
    for ligne in message: #pour chaque ligne dans le fichier (1 mot par ligne)
        print(ligne)
        if ligne == mot: # si le mot est déjà dans le fichier
            return ("Is already on the List")
    f.close() # on ferme le fichier car on peut pas écrire et lire en même temps

    f = open('ban_word.txt','a') #on l'ouvre en mode "a" append psk "w" supprime le mot d'avant (test tu vas comprendre)
    f.write(mot) # j'Ã©crits le mot
    f.write("\n") # je retourne à la ligne jpeut pas le faire en haut psk jsp mettre 2 éléments
    f.close() # je ferme le fichier

```

-Ce code permet la relecture de ce que l'on écrit



-Creation d'une blacklist (mot censure)



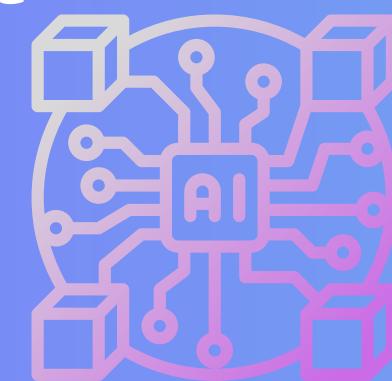
3.

Deuxième outil utiliser :

Le code utilisé pour le fonctionnement du bot :

```
lient.command(pass_context = True)
ync def stt(ctx): #Commande Speech-to-talk "!stt"
    await ctx.send(f"Le speech-to-talk est activé. Je retranscrirais ici, ce que les personnes de ton salon vocal disent à voix haute")
async def on_voice_state_update(member,prev,cur):
    if prev.self_mute and not cur.self_mute: #Pendant que l'utilisateur active le push-to-talk
        ctx.voice_client.record(lambda e: print(f"Exception: {e}")) #L'enregistrement du fichier mp3 commence
    elif prev.self_mute and not cur.self_mute: #Si l'utilisateur se mute
        wav_bytes = await ctx.voice_client.stop_record()
        wav_file = discord.File(io.BytesIO(wav_bytes),filename = random.randint(0000000,9999999)) #Enregistrement du fichier. Pour
    await ctx.invoke(client.get_command("sttstop"))
```

-Ce code permet d'appeler le bot dans la conversation



-Ce code permet à l'IA de reécrire ce qui se dit dans la discussion

CONCLUSION :

La fin du projet Octav.IA :

- Le manque de temps
- La mise en travail compliquer
- Complication dans les different moyen
de creation de Octav.IA



Site utilise :

- J sais pas
- J sais pas
- j sais pas

MERCI D'AVOIR ECOUTÉ

