

Telegram Bot

from tele.loop impor MessageLoop telepot.Bot from team B

助教

Lucas

謝 宏[

組員

組長

張 娟瑤

組員

廖勗宏

組員

吳 偲嘉

組員

林家寬

組員

組員

林宗毅

黃 穎竹

BOT MAIN:

誰是臥底的遊戲功能

爬PTT笑話版的功能

GAME

誰是臥底?



JOKE PTT:

除了主要遊戲功能外我們還設計了笑話功能,希望機器人能除了陪同使用者一起遊玩外能更多功能!

功能介紹 - JOKE/笑話

在BOT中打上關鍵字機器人會執行爬蟲程式,以PTT板裡讚數>30或是有'爆'的資料,做成LIST函式使用RANDON隨機回傳其中一則熱門笑話

HTTPS://WWW.PTT.CC/BBS/JOKE/INDEX.HTML

web crawler 爬蟲

實際操作:



web crawler 爬蟲

遇到問題:

```
/笑話 下午 03:13 🗸
                                                               /笑話 下午 03:15 🗸
                                                               /笑話 下午 03:18 、
                                                               /笑話 下午 03:2
      Write a message...
    url = 'https://www.ptt.cc/bbs/joke/index5961.html'
        response = requests.get(url)
       soup = BeautifulSoup(response.text, 'html.parser')
       articles = soup.findAll('div',{'class':'r-ent'})
        for article in articles:
           if GetThumsUp(article) == '爆': Data = PrintData(article,DataList)
            elif int(GetThumsUp(article)) >= 30: Data = PrintData(article,DataList)
       NextLink = soup.findAll('a',{'class':'btn wide'})
       url= BASE_URL+str(NextLink[1].get('href'))
       if len(Data) >= 20:
            chatID = msg['chat']['id']
           bot.sendMessage(chatID,random.choice(Data))
while True:
    time.sleep(10)
```