

PTTBOT2

MileStone0 Review

✕ r04921006 謝仲凱 r05942039 許宏瑋 r05942046 游肇輝 r05921066 鄭培淳

✕ Milestone0: <https://hackpad.com/PTTbot-milestone0-JuHkSplLZcG>

✕ Ref : <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/0Bx6AD9QqaEwCSnRzVjl5SExUcG8>



Overview

在 Milestone 0中, 我們發想出一些在使用PTT的過程中我們有興趣並且想支援的intent, 並且定義出相應我們認為重要的slot。像是找版、找文章、推薦美食、推薦笑話等等, 列舉如下:

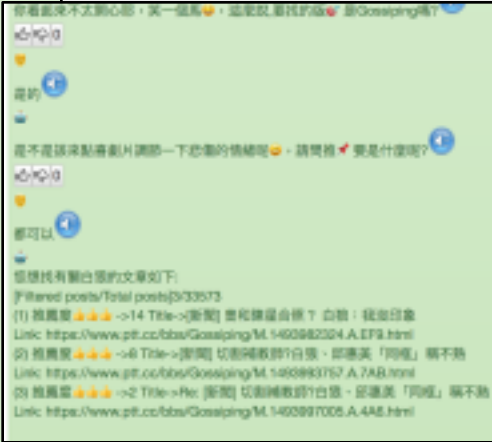
1. 有沒有關於 XX 的八卦 (看板="八卦", Title="XX")
2. 找版
3. 電影推薦 (看板="電影", 推文數=">N", Title="[好雷]")
4. 二手手機推薦(看板="手機", 型號="XX", 交易方式="____")
5. 推薦一個好笑的笑話(看板="Joke", 推文=">N", 種類="猜謎","微西斯")
6. 推薦美食(看板="美食 Food", 地區="____")
7. 丟水球 (丟球對象 = "___", 丟球內容 = "___", 再確認內容= "對象+內容")

有沒有關於 XX 的八卦 (看板="八卦", Title="XX")

Milestone0

Final

User: 請問有關於 XX 的八卦嗎？
Chatbot: 請問你是要到 xx 的各版找貼文，還是要到八卦版找 xx 的貼文？
User: 幫我到八卦版上找
Chatbot :好的 請問您想知道多久以前的八卦呢？
User:都可以
Chatbot :好的,他的八卦很多，其中最為人所知的是 帶綠帽和洗錢的八卦



電影推薦 (看板="電影", 推文數= ">N", Title="[好雷]")

Milestone0

Final

User: 請推薦一部好看的電影給我

Chatbot: 請問要近半年內的電影還是都可以？

User: 都行

Chatbot: XX 電影如何？好評如潮
噢！需要念推文內容給你聽嗎？

User: 豪啊



二手手機推薦(看板="手機", 型號="XX", 交易方式="____")

Milestone0

User: 我想要找找看二手手機的相關資訊

Chatbot: 請問你想要的手機型號是?

User: "ZenFone 2"

Chatbot: 價格等相關需求呢?

User: 希望 6000 元以下，黑色

Chatbot: 好的，會希望面交或是郵遞要求嗎

User: 希望是郵遞或是台北區域

Chatbot: 好的...以下是...

Final_deformation



Note:

二手手機推薦的功能，最後已被移除，擴增許多有趣的feature，ex:推薦音樂,推薦美食,推薦課程..

推薦一個好笑的笑話(看板="Joke", 推文=">N", 種類="猜謎","微西斯")

Milestone0

Final

User: 可以提供給我一個好笑的笑話嗎?

Chatbot: 哪種類型呢?

User: 黃色笑話

Chatbot: 黃教授在某女校課堂上大發雷霆:「我在上面累得半死,而你們卻在下面一動也不動。我前後已經付出這麼多了,你們到底有沒有吸收到什麼東西啊?」女學生們.....



推薦美食(看板="美食 Food", 地區="____")

Milestone0

User:請幫我推薦好吃的?(推文數=">N")

Chatbot:請問你想找哪一個地區的呢?

User:台北 中正區

Chatbot:請問你想找哪一種料理呢?

User:火鍋類

Chatbot:請問你要找吃到飽的嗎?

User:不要

Chatbot:請問你希望在多少預算之內呢?

User:500

Final

請推薦我美食

你今天看起來很開心，這麼說你是要找美食囉

請問地點要是什麼呢?

您想找有關公館的美食資訊如下:
[Filtered posts/Total posts][17/33573]
(1) 秀度 ->5 Title->[食記] 台北公館 劉記川味牛肉麵 只有"辣"的感想
Link: <https://www.ptt.cc/bbs/Food/M.1497625474.A.202.html>
(2) 秀度 ->4 Title->[食記] 台北 公館 COOF BEEF 酷必-五星級牛排飯
Link: <https://www.ptt.cc/bbs/Food/M.1497542042.A.86B.html>
(3) 秀度 ->1 Title->[食記] 公館台大蘇活義大利麵
Link: <https://www.ptt.cc/bbs/Food/M.1497176036.A.535.html>
(4) 秀度 ->1 Title->[廣宣] 台北 公館小富家健康鹹水雞清爽湘菜
Link: <https://www.ptt.cc/bbs/Food/M.1497026201.A.83B.html>
(5) 秀度 ->0 Title->[食記] 台北 公館 CookBEEF 酷必五星級牛排飯
Link: <https://www.ptt.cc/bbs/Food/M.1497808484.A.86D.html>

公館

這麼說,要找的地點是公館嗎?

丟水球 (丟球對象 = "__", 丟球內容 = "__", 再確認內容= "對象+內容")

Milestone0

User:請幫我向 xx 丟水球

Chatbot:好的，請問水球的內容是?

User:禮拜五，五點，方便嗎?

Chatbot:好了已經丟過去了,是不是好棒棒呢?

Note:

最後重心放在追蹤要被丟水球的人，凸顯PTT的特色，肉搜功能

Final_deformation

我想找分身



這麼說你是要找作者的其他帳號 ㄟ 囉



對的



請問作者ID要是什麼呢?



obov



你的臉有點抽筋，花生什麼事了嗎?? 這麼說,要找的作者ID是obov嗎?



對



obov這位使用者經常使用的ip有3個
經過本PTTBOT縝密的搜索，我發現obov可能有2個分身如下:
(0) ChenYenChou (obov)
(1) obovqq (肥宅之友)

Conclusion

- ✕ 我們最後的成品令人吃驚地大致完成了當初我們當初對此PTTBOT的期待,除了些許功能細節上的調整,整體來說都有良好和超乎預期的表現
- ✕ 另外,我們還加入了情緒辨識的API,即時追蹤使用者的情緒,讓整體對話的過程更加生動有趣,讓人一試成主顧,欲罷不能!
- ✕ 很感謝組員一路上大家互相扶持,雖然中期各種崩潰...停修單都印好了、退課衝動蓄勢待發。最後由於想到當初的悸動,這堂課真的非常有趣,老師yo非常的正,因此大家堅持下來了,非常感謝,讓我們在這個碩士期間留下美好的回憶:)。-----by 最帥的組員

