開放平台 期末報告

<Line回應機器人>

成員:

范喻成

陳識允

黄柏凱

張哲家

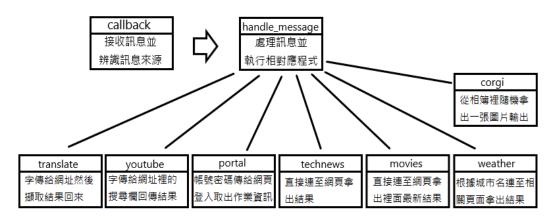
June 21, 2018

Contents

1	作品	大綱	3
2	功能		4
	2.1	最新電影建議	4
	2.2	隨機呼叫狗狗圖片	4
	2.3	YouTube搜尋	4
	2.4	新聞清單	4
	2.5	中英翻譯	4
	2.6	portal作業查詢	4
	2.7	- 天氣查詢	4
	2.8	指令查詢	4
3	Refe	ence	5

1 作品大綱

這次要做的是之前在Line風行一時的LineBot,就是根據特定的話語,它會有不同的反應,所以我們試著利用py來做出也能在Line上運行的機器人,它的功能有最新電影建議、新聞、隨機一張狗狗貼圖、天氣查詢、Youtube影片查詢、中英翻譯、portal作業查詢,詳細功能會在下方解說。



流程圖

2 功能

2.1 最新電影建議

只要打出moive,我們的機器人就會幫你找出目前最新的電影提共給你參考,不用怕想不到有甚麼電影好看!

2.2 隨機呼叫狗狗圖片

如果你打了狗狗二字,我們的機器人就會po給你可愛的狗狗圖片,好慰藉你的心!

2.3 YouTube搜尋

聊天的時候剛好想到某一首歌或者一部影片,但是覺得開啓Youtube再按分享太耗時間了嗎?沒關西!只要打上youtube 你想要查的名字,它就會幫你找到囉!

2.4 新聞清單

想找點時事來看,卻又不知道從何找起嗎?只要打上news,機器人就會爲您服務!

2.5 中英翻譯

想要說出一些英文? 或是想要迅速知道這個英文的意思? 打上翻譯 你要翻譯的字,不管是中翻英,還是英翻中,都是輕輕鬆鬆的拉!

2.6 portal作業查詢

想要迅速找到作業的狀況(僅限元智大學),別擔心,只要打上portal 帳號 密碼,就會顯示給你看嚕!

2.7 天氣查詢

想要知道今天究竟有怎麼樣的天氣嗎? 大聲呼叫天氣 城市名,就會出現拉!

2.8 指令查詢

忘記怎麼利用機器人了嗎!沒關西只要呼叫HELP,它就會告訴你指令怎麼用囉!

3 Reference

news: https://technews.tw/
translate: http://translate.google.com/
movie: https://movies.yahoo.com.tw/
Youtube: https://www.youtube.com/
weather: https://www.cwb.gov.tw/
portal: https://portalx.yzu.edu.tw/