



MultiMedia Systems Laboratory

iTalkuTalk 看影片學語言



*Department of Electronic Engineering
National Taipei University of Technology (Taipei Tech)*

iTalkuTalk是什麼？

- iTalkuTalk 是全世界第一個結合**大數據**、**人工智慧**、**跨國社群**、**遊戲學習**和**沈浸式社交學習**的多語言學習平台，目前有中文、英文、日文、韓文、越南文、西班牙文、德文、法文、俄羅斯文，九種語言學習。
- 全球接受度高，超過 100 萬下載、 200 個國家使用，提供 10,000 多部語言學習影片，雙平台榮獲超過**4.8顆星**。

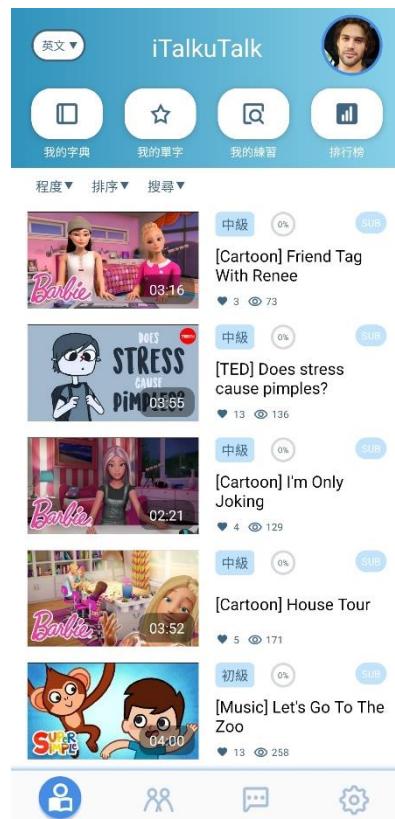


Google Play



App Store

- 結合大數據、人工智慧、社群的語言學習平台
- 最自然的語言學習方式



iTalkuTalk

AI 發音練習

Hey! Friendship tag with Renee.

Yay! Friendship tag! Let's get to it.

What is my favourite indoor sport?

Basketball. What's mine?

And crab crawling, and balloon football.

Oh, and skateboarding. I really like skateboarding.

Judges, right?

正確次數 0, 練習次數 0
[英文] 累計正確句數：0
[全部] 累計正確句數：0

AI

我的字典

As soon as possible /əz 'su:n 'æz 'pa:səbəl/

英文 中文

Record transactions at the point of contact

as soon as possible so instead of

2/22

我的字典

我的字典

查詢

編輯

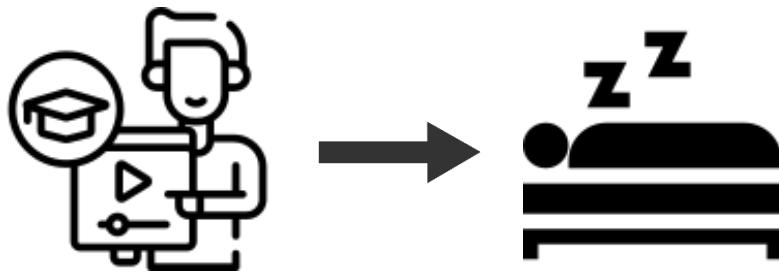
儘早

Record transactions at the point of contact

as soon as possible so instead of

2/22

傳統
單向聽力的學習方法

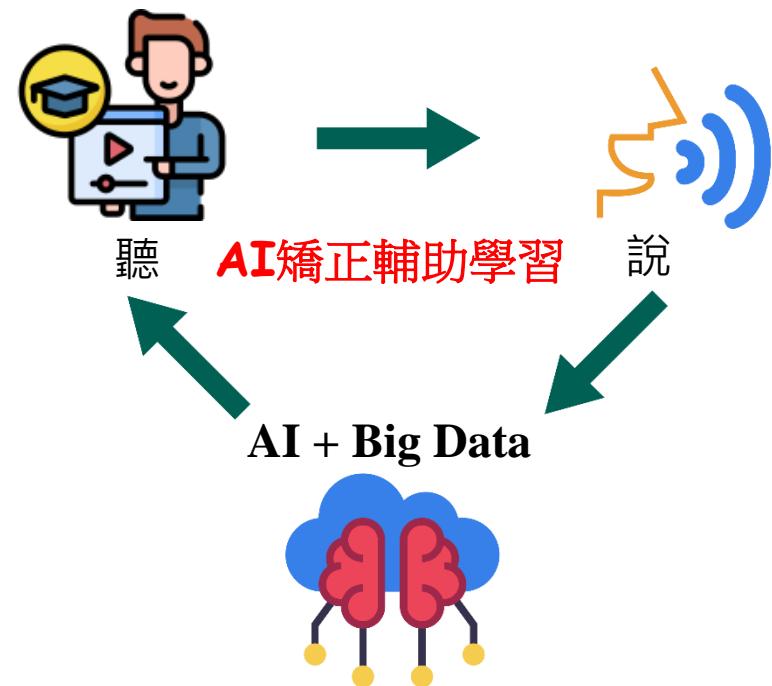


看影片(聽)

結束學習

遺忘

iTalkuTalk 提倡
聽力 + 說 + AI 矯正



記得

■ 158 個國家使用者

■ 9 種語言學習

- 英、日、韓、中、西、德、法、俄、越語

■ 語言學習趣味化

- 提供超過 2,000 個影片，除了一般語言課程的各種情境教學，也包含百萬訂閱 Youtuber 影片、電影、廣告、音樂

■ 深厚的技術背景

- 結合人工智慧、大數據分析、資料融合

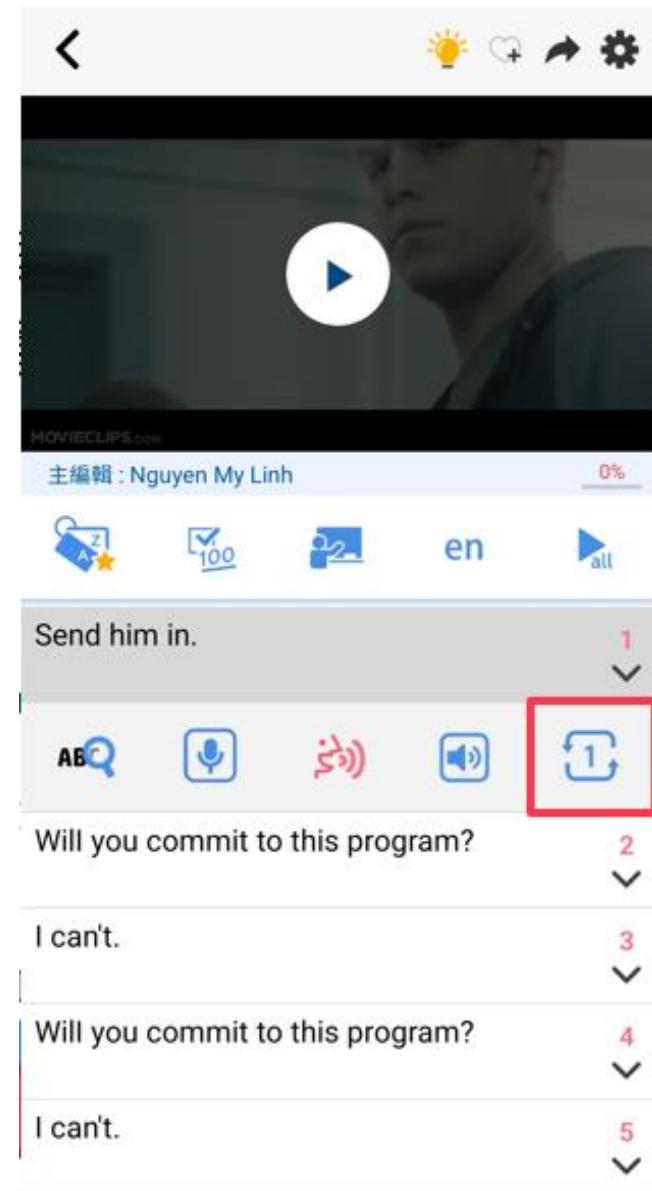
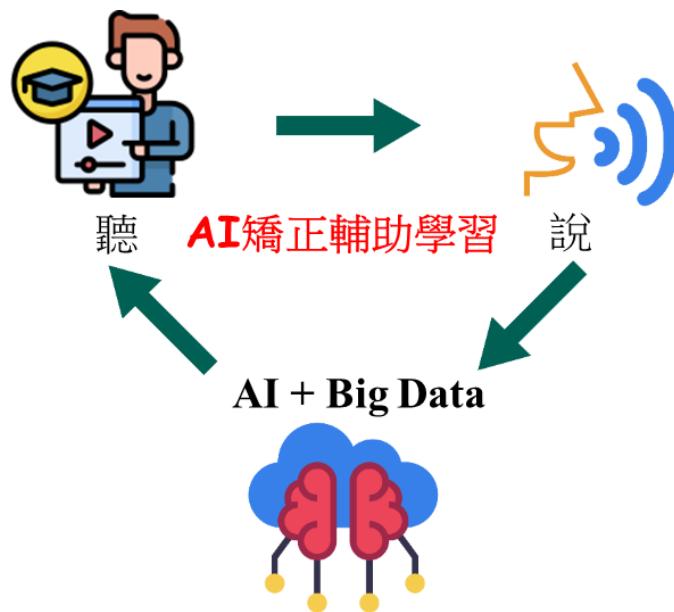


功能介紹

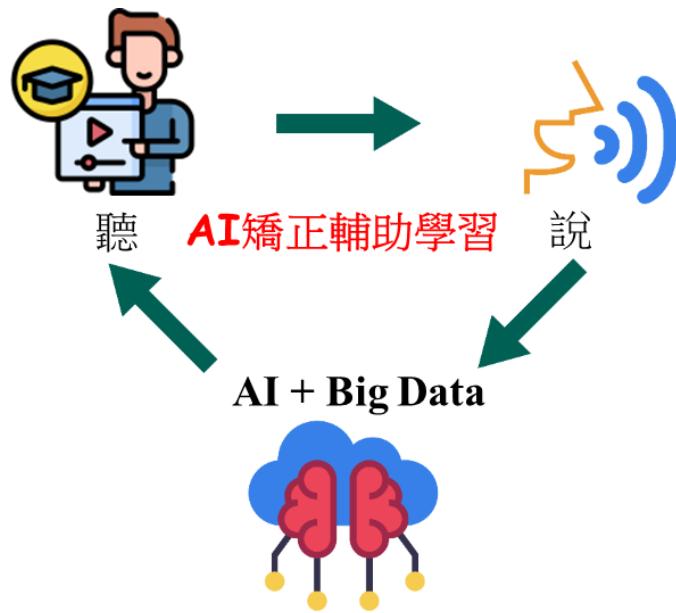
iTalkuTalk 有 9 種不同的語言
以及各式各樣的功能輔助學習

■ 看影片學習，聽 + 說

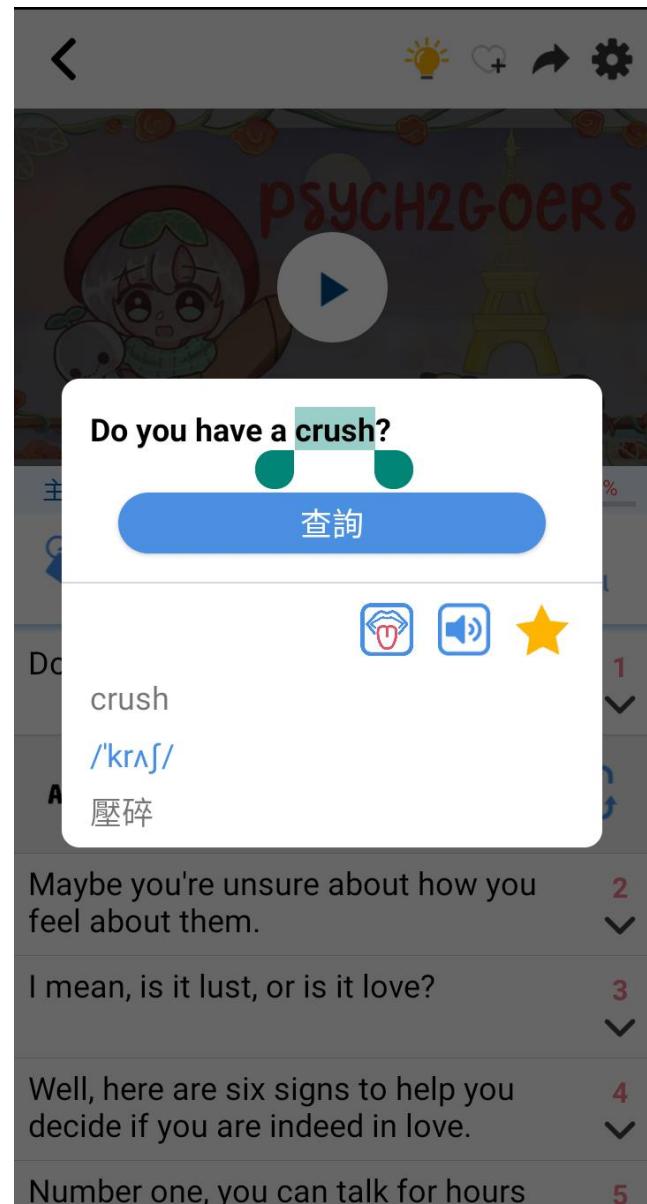
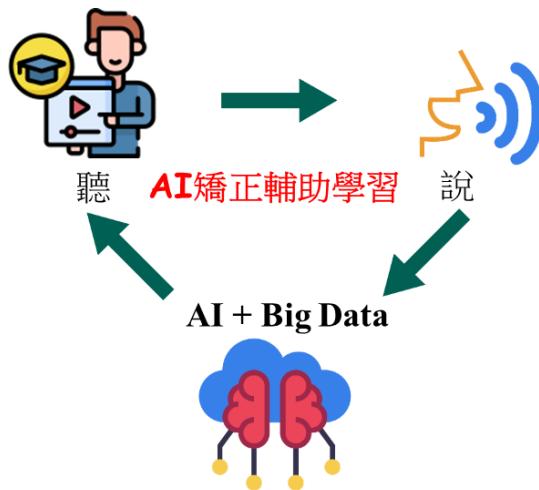
- 對每句話進行針對性學習
- 單句循環播放-有助訓練聽力



- 看影片學習，聽 + 說
- AI 輔助學習功能
 - 利用人工智能矯正發音



- 看影片學習，聽 + 說
- AI 輔助學習功能
- 即時字彙查找功能
 - 有不懂的單字，及時查找，印象加倍



■ 字典學習功能

- 查找單字，並提供例句和影片
- 培養語感，提供10個不同的母語人士影片

< 我的字典 ⚡ ⚡ ⚡

ambiguous
/æm'bɪɡju:əs/

英文 ⭐ 🔍 檢索
中文 ▾ 🔍 編輯
模糊的



who is **ambiguous**, who is hard to classify.

3/20 ⏪ ⏴ ⏵ ⏩ ⏶ ⏷ ⏸ ⏹

< 我的字典 ⚡ ⚡ ⚡

spectacular
/spek'tækjələr/

英文 ⭐ 🔍 檢索
中文 ▾ 🔍 編輯
壯觀



So one, I skydived and then it was such a **spectacular** fear confront, right?

8/127 ⏪ ⏴ ⏵ ⏩ ⏶ ⏷ ⏸ ⏹

< 我的字典 ⚡ ⚡ ⚡

facility
/fə'siləti/

英文 ⭐ 🔍 檢索
中文 ▾ 🔍 編輯
設施



We have a training **facility** down in Ft. Lauderdale.

4/35 ⏪ ⏴ ⏵ ⏩ ⏶ ⏷ ⏸ ⏹

■ 單字學習功能

– 儲存不熟的單字，隨時進行複習

我的單字  

誰かに屈辱を与えようとしているように聞こえます。
正確次數：拼音 0 發音 0

self-confidence
/self'ka:nfədəns/
自信
正確次數：拼音 0 發音 0

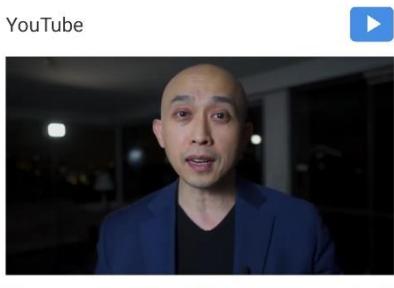
I think it definitely drops their self-confidence.
/'aɪ θɪŋk ɪt 'defənətlɪ 'dræps 'ðeɪr, self'ka:nfədəns/
それは間違いなく彼らの自信を低下させると思います。
正確次數：拼音 0 發音 0

humiliate
/hju:mili,eɪt/
屈辱を与える
正確次數：拼音 0 發音 0

vulnerable time
/vəlne'rebəl 'taɪm/

我的單字  

誰かに屈辱を与えようとしているように聞こえます。
正確次數：拼音 0 發音 0

self-confidence
/self'ka:nfədəns/

self-confidence to get up and speak in front of people what changed for me
8/9385    

vulnerable time
/vəlne'rebəl 'taɪm/

我的單字  

誰かに屈辱を与えようとしているように聞こえます。
正確次數：拼音 0 發音 0

self-confidence
/self'ka:nfədəns/
自信

AI語音辨識中...
正確次數 0, 練習次數 0

humiliate
/hju:mili,eɪt/
屈辱を与える
正確次數：拼音 0 發音 0

vulnerable time
/vəlne'rebəl 'taɪm/

■ 商店活動功能

- 與實體飲料店家合作優惠，線下活動語言交流



■ 遊戲學習功能

- 通過挑戰遊戲，連線對戰。失敗扣除金幣，成功贏得金幣激勵學習動力



■ 學伴功能



資料審核

送出

大頭貼可以隨時更換
請注意如有不雅照經檢舉且確定，將會停權

性別 * 不可再修改

男性 女性

學習語言 *

英文

您的母語 * 不可再修改

中文

個人生活照 *

+ 請上傳個人生活照

照片必須包含您正面的近期個人照
人物請勿太小、遮臉、裸露不雅



■ 排行榜功能



■ 學習狀態功能



Lv. 09
MIDDLE

累計正確發音數 2570
回音法句數 120
視訊學習 3.17 小時

等級說明

Lv. 00 BABY 累計正確發音數 < 100
回音法句數 < 10

Lv. 01 ELEM. 累計正確發音數 100
回音法句數 10

Lv. 02 ELEM. 累計正確發音數 200
回音法句數 20

Lv. 03 ELEM. 累計正確發音數 300
回音法句數 30

Lv. 04 ELEM. 累計正確發音數 400
回音法句數 40

Lv. 05 ELEM. 累計正確發音數 500
回音法句數 50



Lv. 09
MIDDLE

累計正確發音數 2570
回音法句數 120
視訊學習 3.17 小時

等級說明

MIDDLE

Lv. 08 MIDDLE 累計正確發音數 1000
回音法句數 100
視訊學習 2 小時

Lv. 09 MIDDLE 累計正確發音數 1200
回音法句數 120
視訊學習 3 小時

Lv. 10 HIGH 累計正確發音數 1500
回音法句數 150
視訊學習 6 小時

Lv. 11 HIGH 累計正確發音數 1800
回音法句數 180
視訊學習 9 小時

Lv. 12 HIGH 累計正確發音數 2100
回音法句數 210
視訊學習 12 小時

■ 獨家雙十記憶法，高效率背單字和句子

