MEmu 安卓模擬器

什麼是Android模擬器?

Android(安卓)模擬器就是在電腦中利用虛擬機器軟體（如VirtualBox、VMware...）將安卓以虛擬機的方式運行在電腦上，可以協助開發者開發各式安卓手機（不同版本、不同型號、不同螢幕

- BlueStacks□https://www.bluestacks.com/tw/
- Genymotion□https://www.genymotion.com
- MEmu(逍遙安□)□ttps://tw.memuplay.com
- Nox Player (夜神模擬器)□s://tw.bignox.com
- Andy□https://www.andyroid.net
- □電□□器□s://www.ldplayer.tw

MEmu使用方式

- ht□網□s://tw.memuplay.com
- 軟□線(:裝223MB)

開機畫面:

Image not found or type unknown

執行畫面:

Image not found or type unknown

將螢幕轉成直式:

Image not found or type unknown

□MIT AI2 Companion的 apk檔到桌面上，然後拖曳到模擬器中央，就可以安裝完成。

執行APP的畫面如下圖:

Image not found or type unknown

要開始測試App Inventor程式時，點選【連線】→【AI Companion】：

Image not found or type unknown

畫面上會出現一個QR code跟一個六位英文字，如果是用手機執行該程式，可直接按下「scan QR code」來掃描:

Image not found or type unknown

如果是用模擬器，則在中間的文字欄位中輸入這六個字母，然後按下〔Connect with code〕，即可連接成功:

Image not found or type unknown

成功執行Android程式的畫面:

Image not found or type unknown

無法使用MIT AI 2 Companion該怎麼辦?

????????

如果發生了連線失敗的情形，或是修改程式後AI 2 Companion不會跟著動，此時可以按下模擬器右下角的「近期任務」，然後將畫面中的MIT AI 2 Companion向左或向右滑動，即可將

Image not found or type unknown

然後到 App Inventor 的界面，點擊【連線】→【重置連線】即可：

Image not found or type unknown

狀況二: AI 2 Companion根本連不上

大多數安卓模擬器上面運行AI 2 Companion都無法正常跟App Inventor連線，此時只能用下載打包apk檔的方式來執行。

從App Inventor的【打包apk】→【打包apk並下載到電腦】：

Image not found or type unknown

稍等幾分鐘後，會出現下載的視窗，將apk檔下載到桌面：

Image not found or type unknown

Image not found or type unknown

因為打包apk下載需要耗費伺服器大量的資源，因此要看伺服器當時的使用人數多寡，人多的時候會需要耗費較長的時間等待。

最後將該apk檔拖曳到模擬器中間，即可安裝，安裝時可能出現封鎖畫面，選擇「仍要安裝」：

Image not found or type unknown

??????????APP??????????APP????????

Image not found or type unknown

Revision #5
Created 21 May 2019 01:21:08 by CSG
Updated 21 May 2019 02:06:37 by CSG