

App Inventor 2

Android 手機互動

設計研習

Android InterActive Development

插電立即可用的無線互動裝置 + 簡單易用的 API



研習目的

先從 App Inventor 2 這套雲端圖形化的 Android 程式開發環境入門，再帶入 Java+Android SDK，搭配插電立即可用的各種互動裝置，以及簡單易用的 API，跨越互動裝置硬體設計的門檻，讓學員能夠發揮創意，快速利用手機與實體裝置完成豐富多樣的互動應用。

日期：2015 年 5 月 6 日 (星期三)
時間：4 小時 (下午 13:00 至 17:00)
地點：亞東技術學院 元智大樓 801 教室

時 間	主 題	主持(講)人
13:00 - 13:30	來賓報到	
13:30 - 13:40	貴賓致詞及引言	亞東技術學院 資訊管理系
13:40 - 14:00	App Inventor 與 Flag AIAD 概念	旗標科技公司 黃昕暉 工程師
14:00 - 14:50	互動體驗 1: Hello,App Inventor	
14:50 - 15:00	休 息	
15:00 - 15:30	互動體驗 2: LED 跑馬燈傳情意	旗標科技公司 黃昕暉 工程師
15:30 - 16:00	互動體驗 3: 無線賣場人數計數器	
16:00 - 16:20	互動體驗 4: 智慧家庭溫控系統	
16:20 - 16:45	互動體驗 5: 體感遙控車	
16:45 - 17:00	問題與討論	全體與會人員