

Embedded System Assignment2 – Jigsaw Puzzle

1003352 陳恒劭 / 1003354 王祥宇

1.完成功能：

共有三個模式 fast , normal , slow 。

且使用者可以自行輸入圖片 n 設定遮罩是 $n*n$ 個遮罩，共有 3 張圖片隨機選取。

Fast 模式：每 1 秒會翻開一張圖片

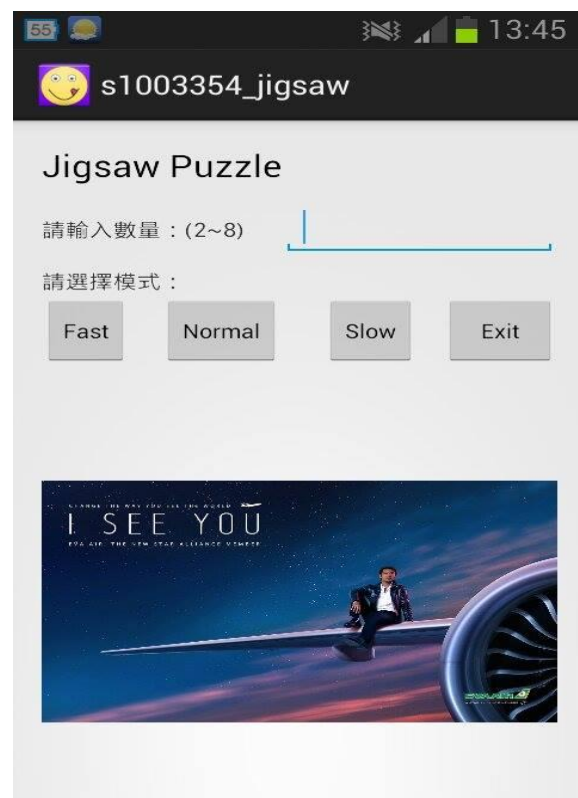
Normal 模式：每 2 秒會翻開一張圖片

Slow 模式：每 3 秒會翻開一張圖片

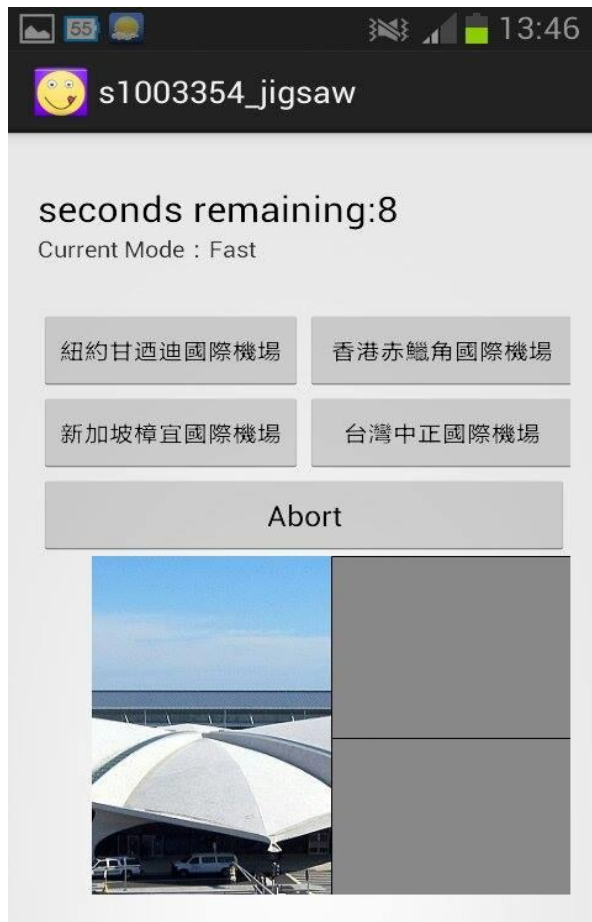
會有倒數計時顯示，且最後三秒會有提示音量響鈴。

搶答的題目為單選題，且每題有 4 個答案，只有一個答案為正確答案，可以無限次數答題，若使用者答對則進入（You Win），若使用者在時間內還沒有答出正確的答案則進入（Game Over），若想放棄可以點選 Abort。

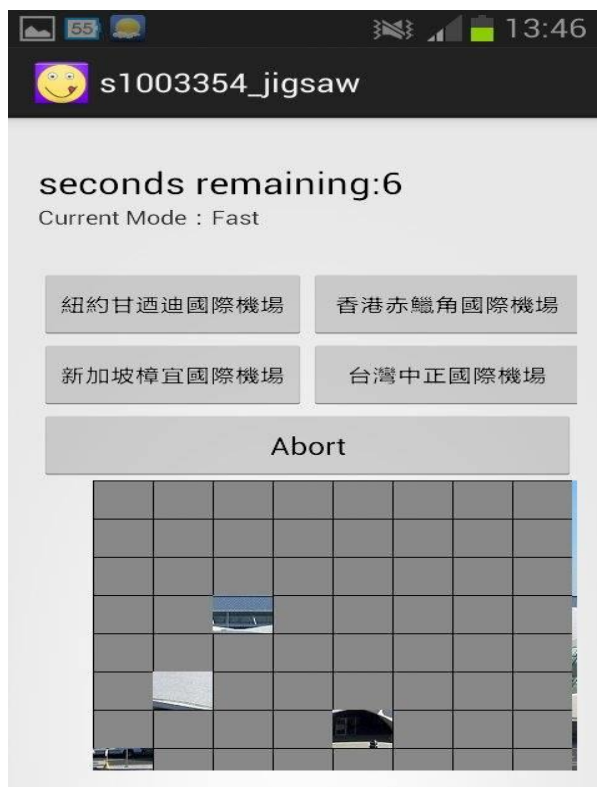
2.程式簡要功能截圖：



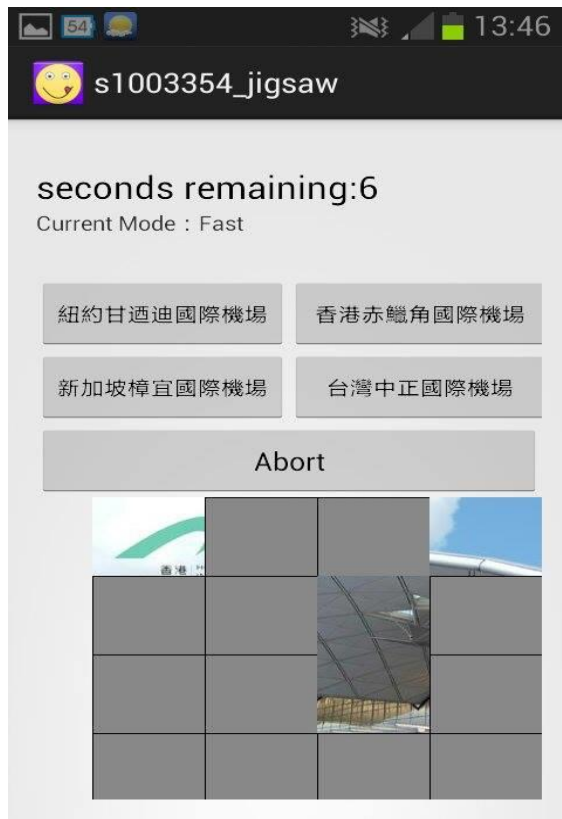
主畫面



遊戲進行畫面 2*2



遊戲進行畫面 8*8



遊戲進行畫面 4*4



You Win 畫面



Game Over 畫面