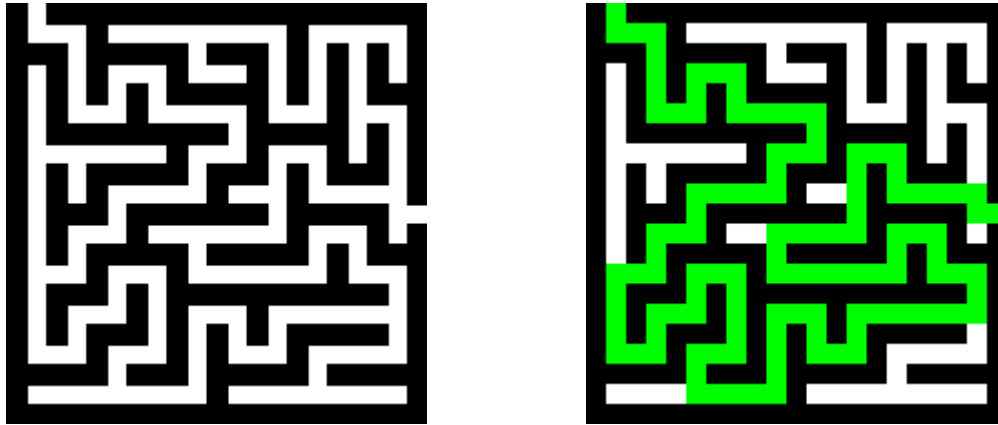


主旨：

走迷宮

說明：

迷宮一直是很有趣的益智遊戲，本次作業中，輸入將為一個迷宮的 png 檔案，程式輸出的將會是，迷宮入口到出口的路徑。路徑以綠色(R,G,B)(0,255,0)表示。



注意事項：

- 迷宮的入口到出口僅有一條唯一路線
- 每個牆壁在圖片中以黑色(R,G,B)(255,255,255)表示，寬度 10px
- 每個路徑在圖片中以白色(R,G,B)(0,0,0)表示，寬度 10px
- 出口和入口不會是同一個
- 入口位置固定，出口位置為迷宮邊緣任意位置
- 迷宮大小隨機，但不超過 700 * 700px
- 輸入的圖片多大，輸出的圖片就多大，也請勿更改牆寬和路寬

截止時間：

2023.11.16 23:59

繳交方式：

批改系統、Portal

作業系統：

Ubuntu 22.04

程式語言：

C or C++ (gcc version 11.4.0)

opencv 4.5.3

Command：

./hw2.exe input1.png

Provide data (Bonus 3)：

mailto: tinin@saturn.yzu.edu.tw

title:[DSHW2] SID 測資提供

注意事項：

1. 傳值方式

```
int main(int argc, char* argv[])  
{  
}
```

批改系統採用 argv argv 方式來傳值，argc 為參數數量 argv[i] 為第 i 筆參數，在此作業中參數為測資檔案名稱，每個檔案內含多筆測資。Visual studio 中的相關設定可搜尋 How to Pass Command Line Arguments using Visual Studio

2. 不要有 system(“pause”);

3. 遲交一天扣 10 分

作業相關問題：

mailto: s1091515@mail.yzu.edu.tw

title:[DSHW1] SID 作業問題