IDE與GitHub

開發工具

- **■** IDE(Integrated Development Environment)
 - ▶編輯器
 - ■編譯器 (compiler) /直譯器 (interpreter)
 - ▶流程圖工具
 - ■命令行工具
 - ■版本管理

編輯器的功能

- 語法高量
- 語法提示 (snippet)
- ➡ 語法補全 (autocomplete)
- ●顏色標示
- ₱搜尋取代資料夾內所有程式碼
- ► 檔案修改歷史紀錄
- ■檔案比對
- 程式碼修改瀏覽器即時更新

- ▶ 游標多個選取
- 程式碼上下搬移
- 分割視窗

使用過的編輯器















龍晟科技有限公司

Sublime Text 安裝

- 官網: https://www.sublimetext.com/
- 外掛神器: Package Control
 - https://packagecontrol.io/
- 快速鍵 Ctrl+Shift+P
- **■** Install Package

Sublime Text 外掛

- **■** IMESupport
- **Emmet**
- **Bootstrap 4x Snippets**
- **■** Boøtstrap 4x Autocomplete
- **Color Highlight**
- Sublimerge 3
- **■** Terminal
- **■** FakeImg Image Placeholder Snippet

Sublime Text 快速鍵

- ▶滑鼠中鍵
- \rightarrow Ctrl + D
- ► Ctrl + Shift + D

:打開搜尋框可搜尋檔案

:打開命令框

: 將程式碼上下換行

: 註解 / 取消註解

:多行選取

: 選取下一個單詞

:複製選取區並在下一行貼上

市場上的編輯器

■ 重量級

- Visual Studio Visual Studio
- **■** Phpstorm
- Apache NetBeans NetBeans

 - Visual Studio Code (VS Code)
 - - **■** Sublime text

 - Notepad++

 - **☆** Atom

 - **□ Brackets**
 - **■** Linux

VIM ■ VIM

GitHub使用流程

- 1.新增帳號
- 2.新增倉庫
 - ■倉庫設定公開
- ▶ 3.複製倉庫連結位置
- 4.SourceTree → Clone
- ▶ 5.在本機新增首頁檔案
 - ■首頁檔名:index.html
- **■** 6.SourceTree \neq commit \rightarrow Push
- 7.GitHub倉庫中 → system → GitHub Pages
- 8.查看首頁是否成功:連結位置
 - ■https://帳號.github.io/倉庫名稱

SourceTree使用流程

- ■1.官網下載軟體並註冊
- 2.軟體安裝及帳號申請
- ►3.設定username及email
- **4.** 「+」 **→** Clone專案
- 5.注意是否有先commit → push 到 GitHub 倉庫