

# JavaScript 程式設計新手村

單元11 JavaScript 開發環境建置

@kdchang

#### **Outline**

1. JavaScript 開發環境建置

# 開發環境建置



### 開發環境建置

- 編輯器: Sublime Text 3
- 終端機: command line (terminal)
- 瀏覽器: Chrome
- 開發環境和套件管理系統:NodeJS/NPM
- 前端套件管理工具:bower
- 任務自動化工具: gulp
- 模組化工作: browserify
- JS 轉譯器: babel/babelify
- \*JS 代碼檢查工具: ESLint

延伸閱讀:一看就懂的前端開發環境建置入門教學

# 打造自己的前端開發環境

- 1. NodeJS/NPM
- 2. Bower
- 3. Gulp
- 4. Sass
- 5. Browserify
- 6. Babel/Babelify
- 7. Git

參考範例: https://github.com/kdchang/frontend-starter-kit

# 總結

在這個單元中我們學會了:

1. 現代化 JavaScript 開發環境建置