

iOS 開發環境準備

蔡智強 Denny Tsai

denny@hpd.io

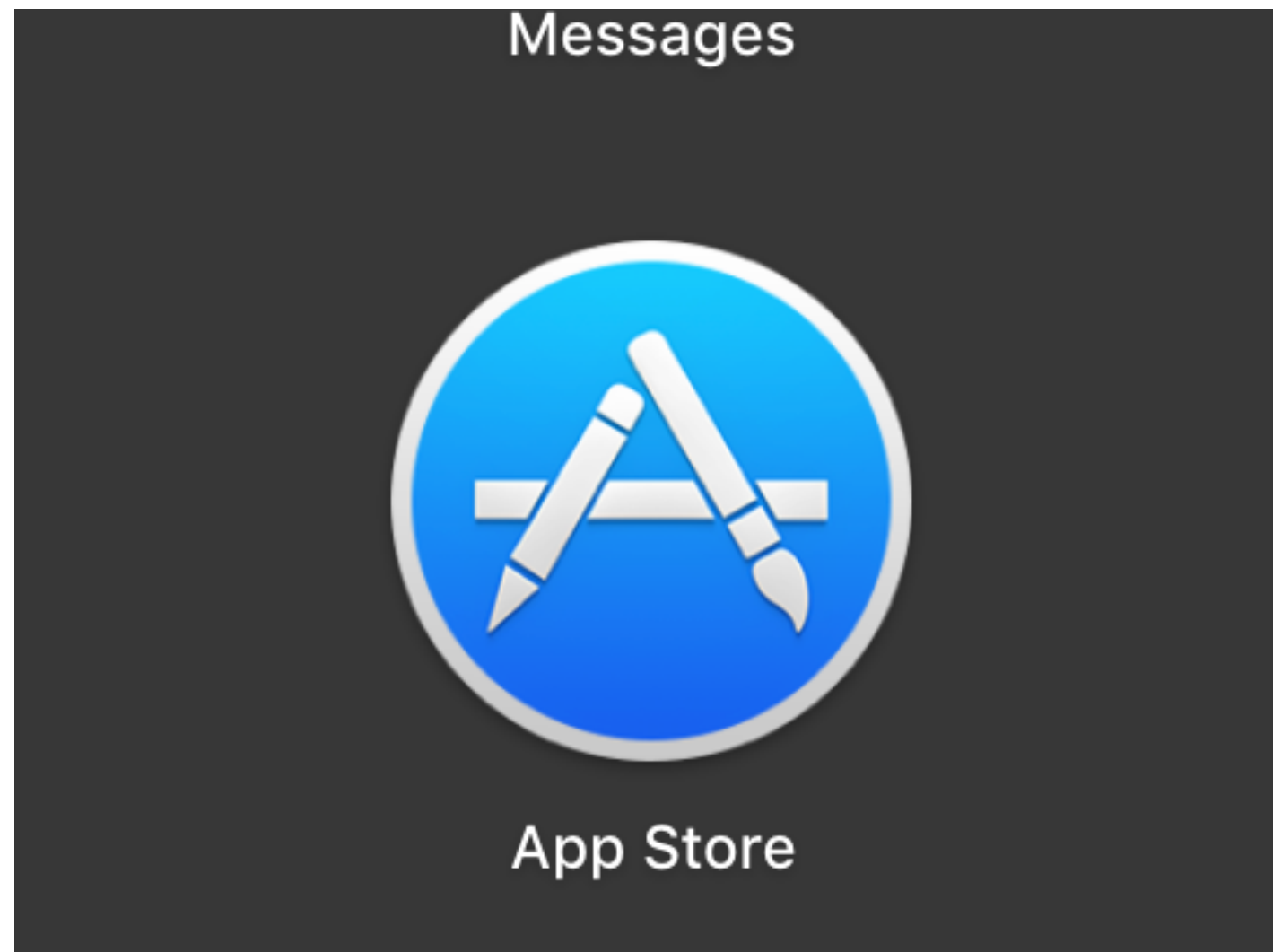
<https://iosdev.hpd.io>



軟硬體需求

- Mac 電腦
(25GB 以上可用儲存空間)
- macOS Sierra (10.12) 以上
(本課程使用 macOS Sierra 10.12.3 進行操作)
- Xcode 8.2 以上
(本課程使用 Xcode 8.2.1 進行操作)
- iOS 裝置 with iOS 9 以上
(本課程將以 iPhone 6/7 的螢幕大小-4.7吋 為主)

安裝 Xcode



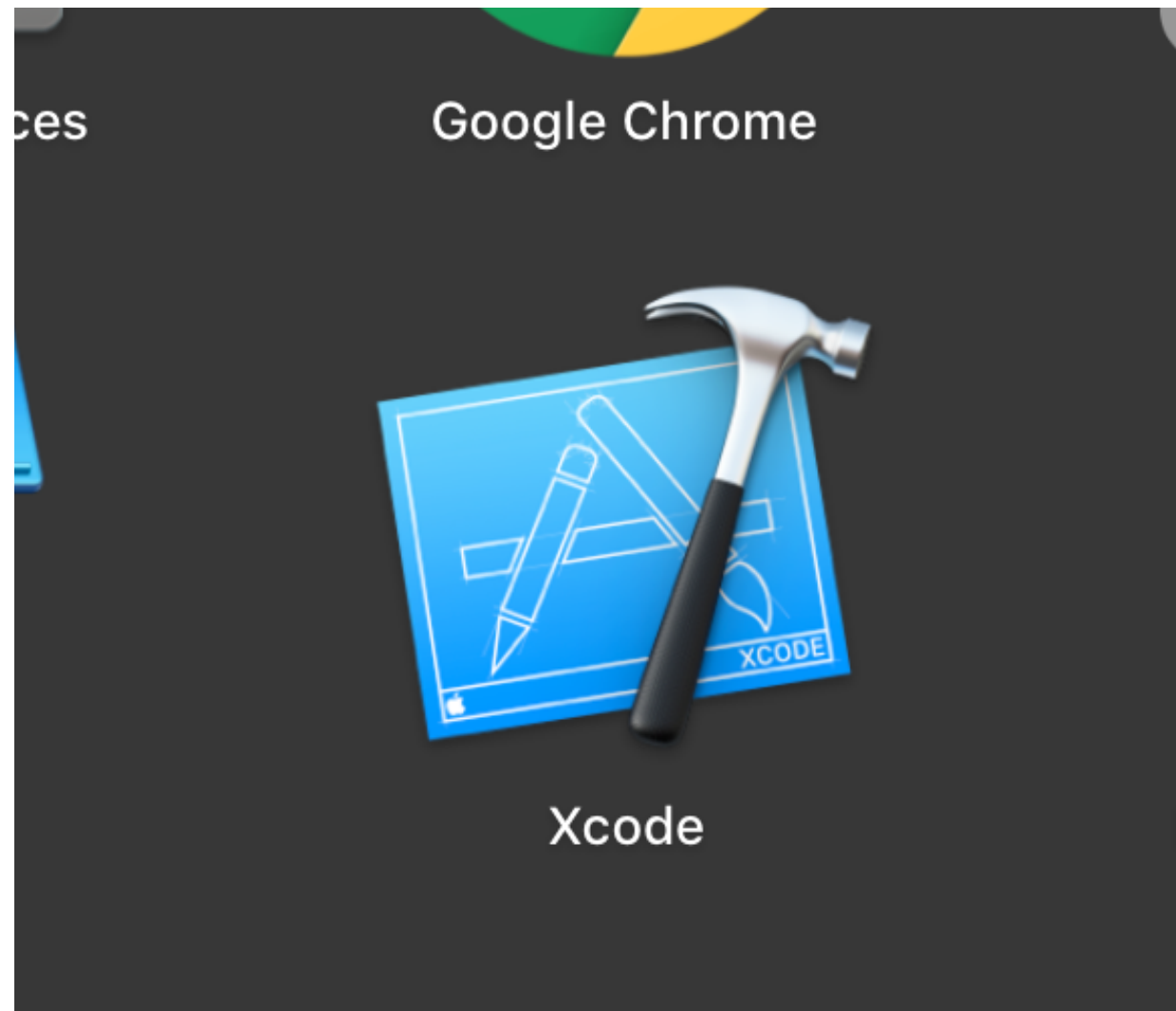
開啟 App Store

安裝 Xcode



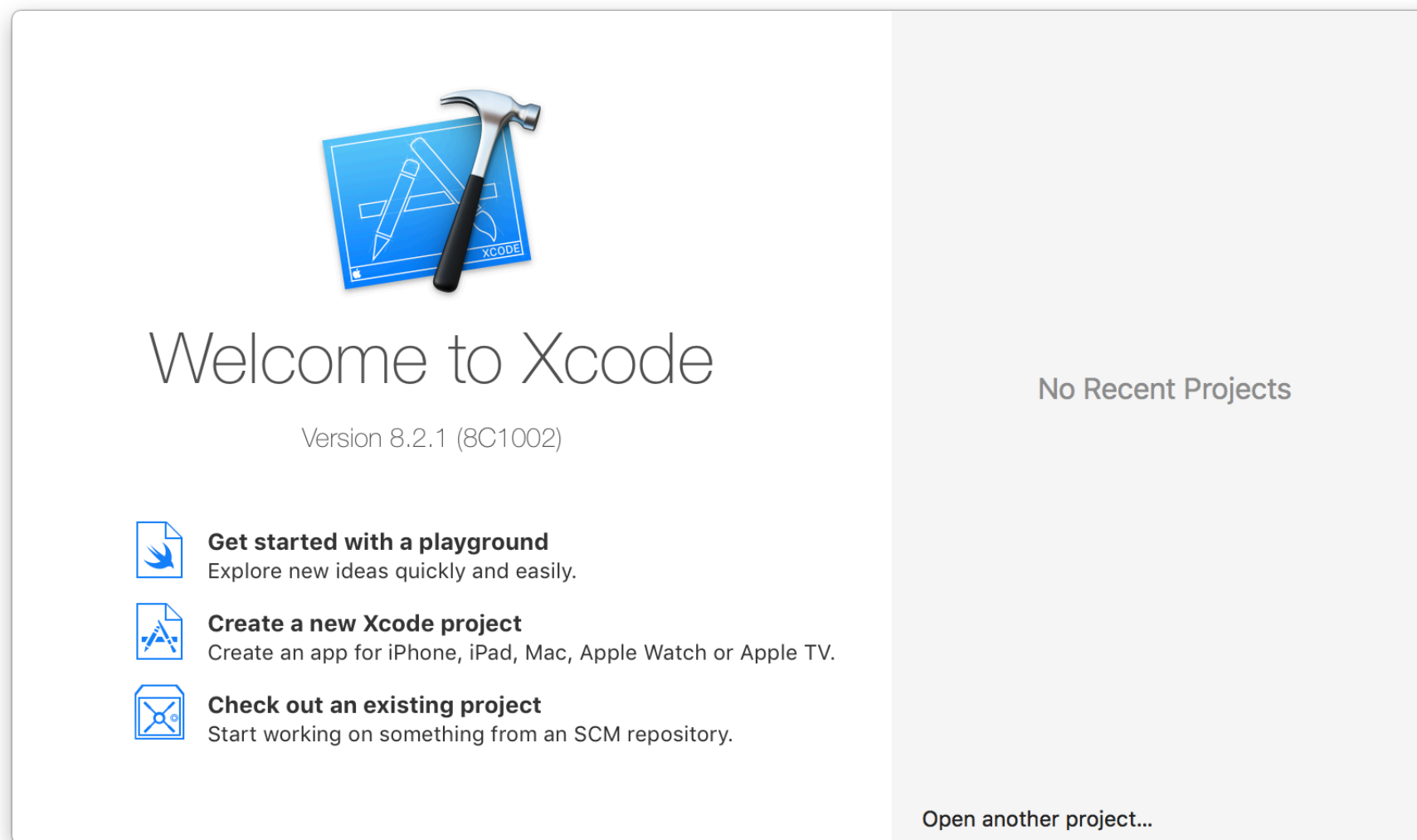
搜尋 Xcode 之後，按下 Get 按鈕開始下載

安裝 Xcode



安裝好之後便可直接從 Launchpad 開啟

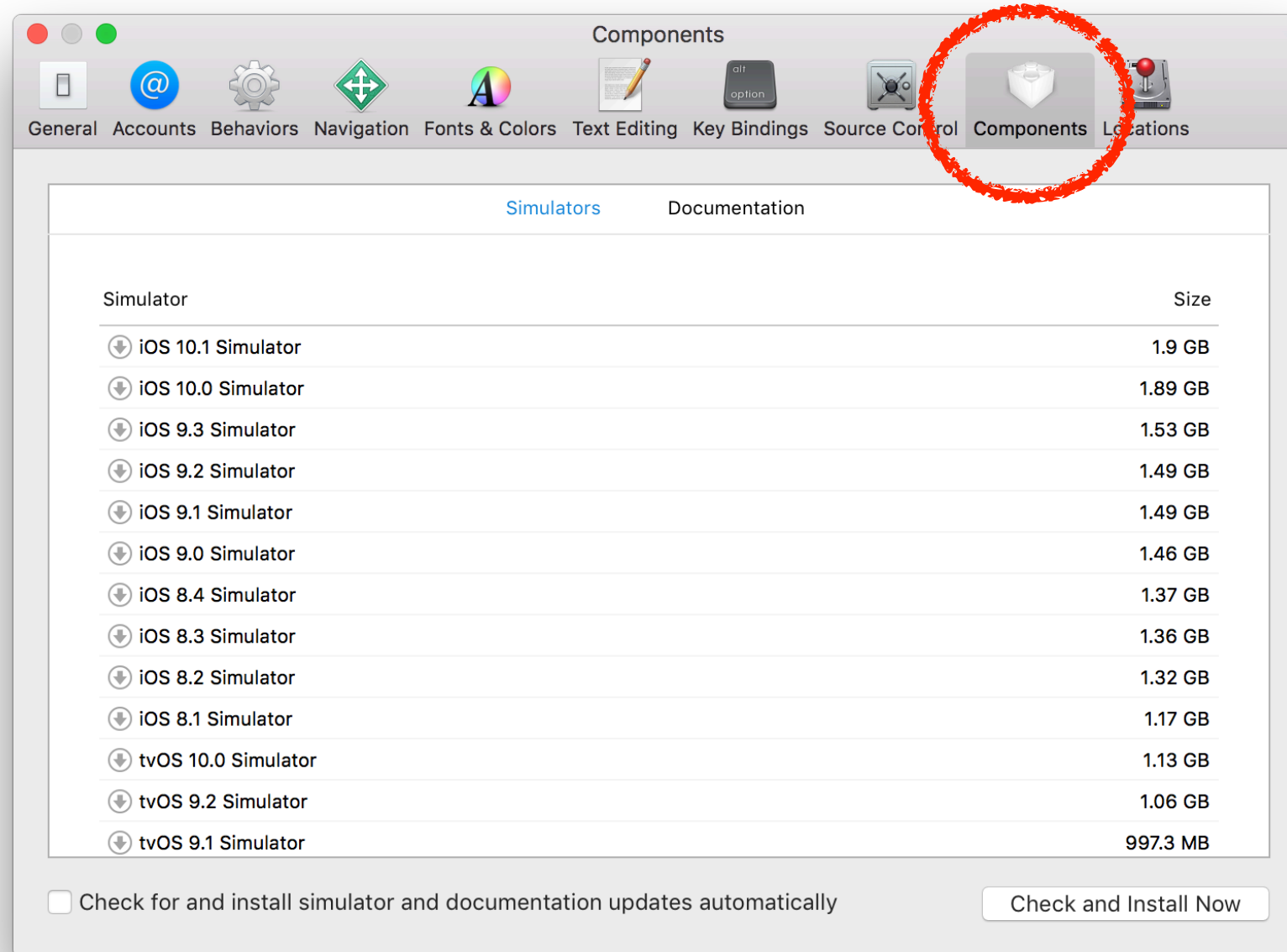
初次啟動 Xcode



Xcode 的開始畫面

(初次開啟 Xcode 可能會需要輸入密碼安裝必要元件)

安裝 Xcode 元件



開啟 Xcode 偏好設定，點選 Components 標籤
(由 Xcode 選單開啟)

安裝 Xcode 元件

Simulators		Documentation
Documentation		Size
<input checked="" type="checkbox"/>	iOS 9.3 Documentation	
<input checked="" type="checkbox"/>	OS X 10.11.4 Documentation	
<input type="checkbox"/>	tvOS 9.2 Documentation	307.7 MB
<input type="checkbox"/>	watchOS 2.2 Documentation	364.5 MB
<input type="checkbox"/>	Xcode 7.3 Documentation	264 MB

下載 iOS Documentation

安裝完成之後

- 可以先預習一下Swift
 - A Swift Tour 英文原文
 - A Swift Tour 非官方中文翻譯
- 可以先偷看一下等等的投影片