

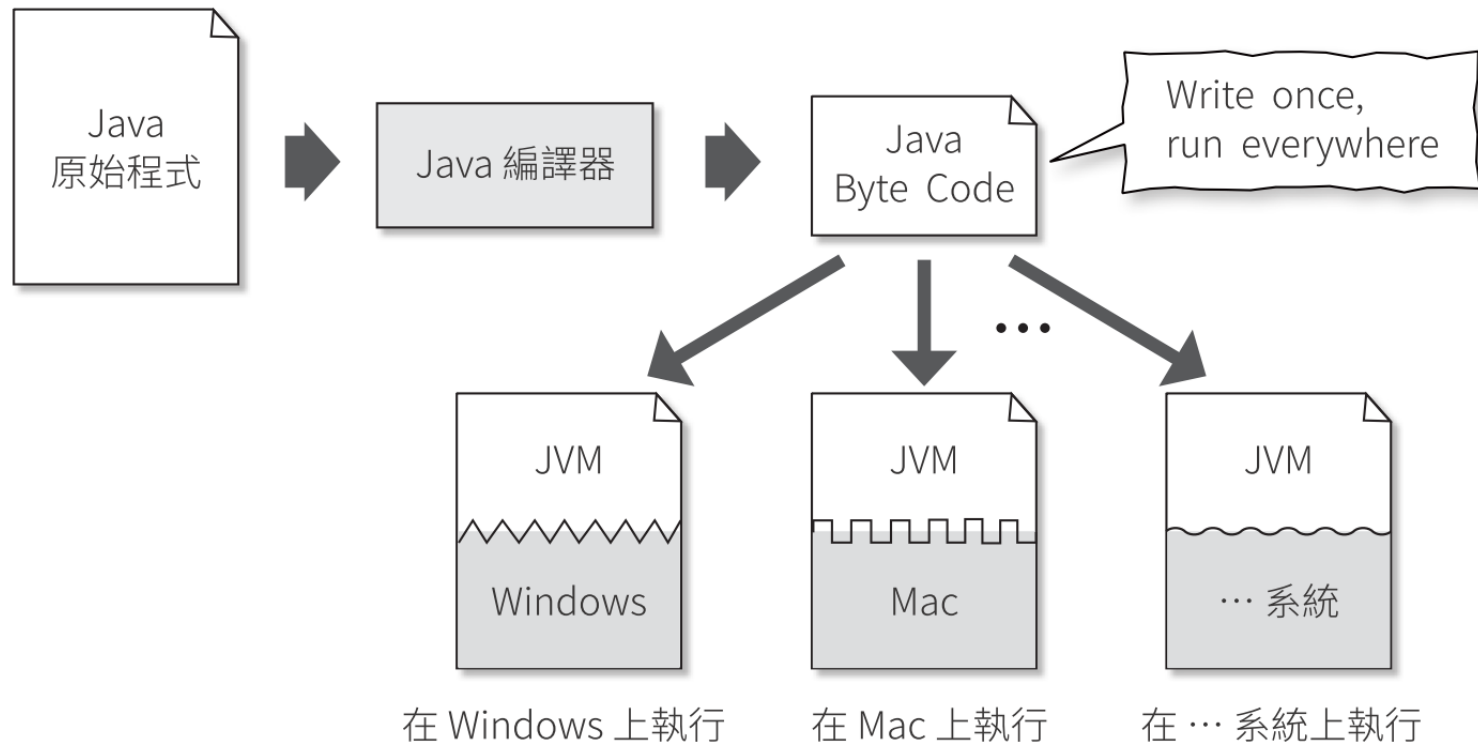


第 1 章 Java 簡介

1-1 Java 程式語言的特色



- 簡單
- 跨平台 (Cross-Platform)



1-1 Java 程式語言的特色

- 網路功能 (Networking)
- 物件導向
- 開發工具隨處可得

1-2 Java 平台簡介



- **Jave ME (Java Micro Edition) :**

泛指消費性裝置上的 Java 執行環境，
像是功能手機、機上盒等等

- **Jave SE (Java Standard Edition) :**

這是一般應用的執行環境，
像是常見的個人電腦上所提供的Java執行環境
就屬於這一種

- **Jave EE (Java Enterprise Edition) :**

這是為了商業運用所建構的平台，
提供大規模運算所需的能力

1-3 Android 與 Java



- 開發 Android 智慧手機應用程式 (Android App, 或簡稱 App) 所用的程式語言就是 Java

Android Studio

The Official IDE for Android

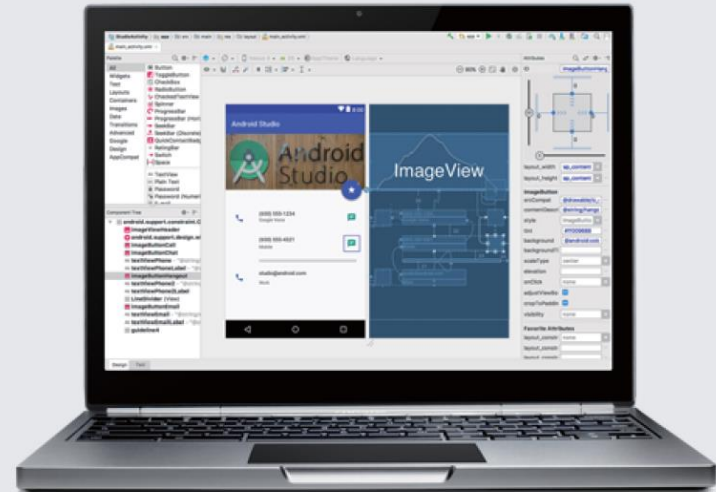
Android Studio provides the fastest tools for building apps on every type of Android device.

World-class code editing, debugging, performance tooling, a flexible build system, and an instant build/deploy system all allow you to focus on building unique and high quality apps.

DOWNLOAD ANDROID STUDIO
3.1.1 FOR WINDOWS (758 MB)

> [Read the docs](#)

> [See the release notes](#)



- 開發 Android App 需使用 Java 程式語言外, 也要使用 Android SDK (Software Development Kit), 其中有許多 Android 平台特有的類別庫、API 等等