

iOS App 開發基礎班

Instogrom Part 6: Final Polish

蔡智強 Denny Tsai

denny@hpd.io

<https://iosdev.hpd.io>



上傳進度

- 選取完照片之後顯示上傳進度
- 上傳完成之後才將UIImagePickerController退掉
- `pod 'SVProgressHUD'`
- `SVProgressHUD.show()`
- `SVProgressHUD.showProgress()`
- `SVProgressHUD.dismiss()`

分享照片

- 長按照片可以選擇複製照片 或者使用LINE分享照片
- `UILongPressGestureRecognizer`
- 使用 `PostCell` 的 `awakeFromNib` 方法

初始進度

- 一樣使用 `SVProgressHUD`
- `viewDidLoad` 顯示
- `populateCellWithBlock` 的closure中隱藏
- 新增一個屬性 `isFirstLoad` 記錄是否為初次載入

反向時間排序

- `postDateReversed` 儲存負的時間
- 在 `postsRef` 使用 `orderByChild` 方法就可以指定使用某一個 `key` 來排序
- 在 Firebase console 的 Database 裡面的 Rules 分頁中加入 `".indexOn": ["postDateReversed"]`

HW3

- 完成這個 App！(登入、註冊、瀏覽照片、上傳照片)
- **BONUS.** 在長按照片的時候加入刪除照片的功能
- **BONUS.** 試著想一些可以在長按照片的時候做的相關功能
 - 給星星
 - 留言
 - ...

HW3

- **BONUS.** 新增一個新的 Profile 分頁，讓使用者做以下功能：
 - 可以上傳自己的大頭貼 (上傳到Firebase Storage後，將網址更新成使用者的photoURL)
 - 可以更改密碼
 - 登出
- **BONUS.** 試著使用 UITabBarController 來實作照片清單跟 Profile分頁的切換