

HCI ASSIGNMENT 5

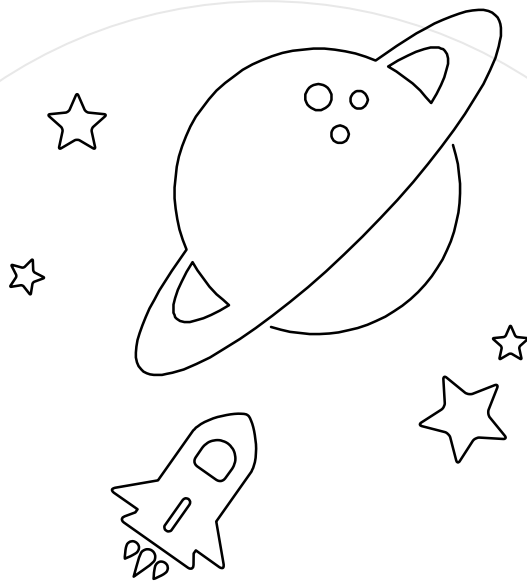
Team #09
Medium-Fi Prototyping





1

Overview



Mission

衣服何其多，怎知道之前買了什麼？
買了又如何搭配呢？



2

Value Proposition

Virtual Support, Easy Closet.

Vloset



3

Three Tasks

Three Tasks – Simple

- 穿搭情報網。
 - Idea：推薦現在流行。
 - Low -> mid：
 - IG貼文模式轉換成文章模式。



Three Tasks – Medium

- 掌中虛擬衣櫃。
 - Idea：利用Vloset紀錄服飾。
 - Low -> mid:
 - 將顯示出的衣櫃刪除。
 - Nav Bar一致性。
 - 增加許多back buttons。



Three Tasks – Complex

- 知道現有衣服如何搭配。
 - Idea：用各種規則推薦搭配。
 - Low -> mid:
 - 推薦沒有的衣服時，多了店家資訊。
 - 點選店家資訊會自動連結地圖。
 - 增加許多Back buttons



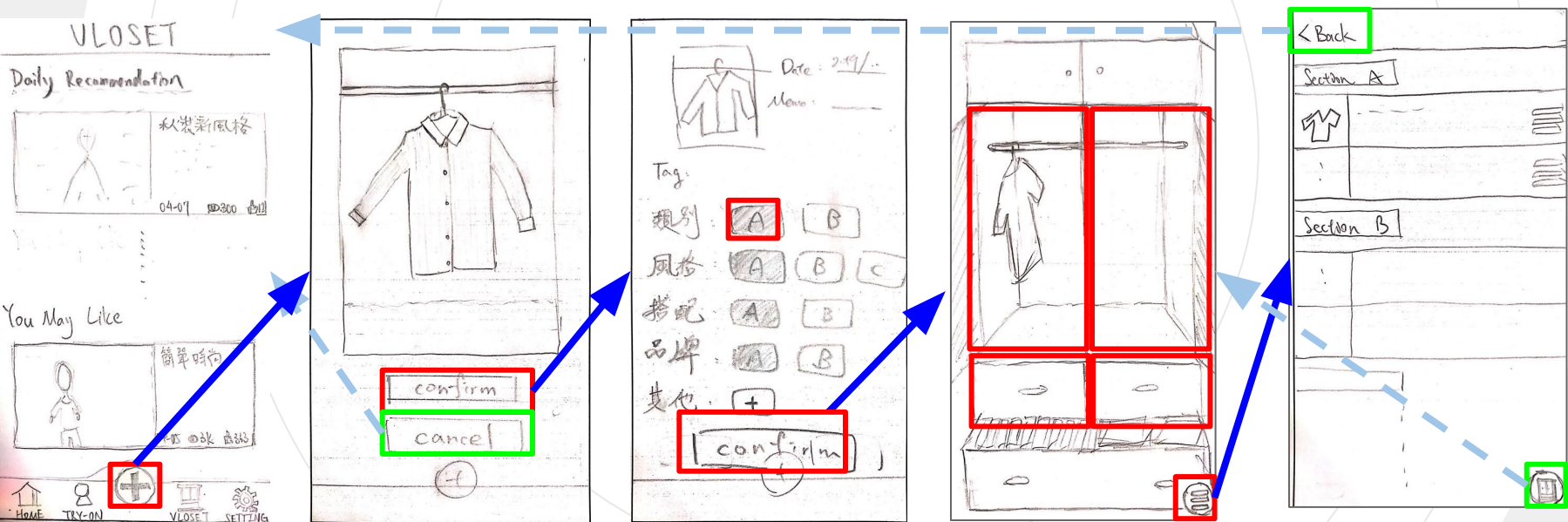


4

Revised Interface

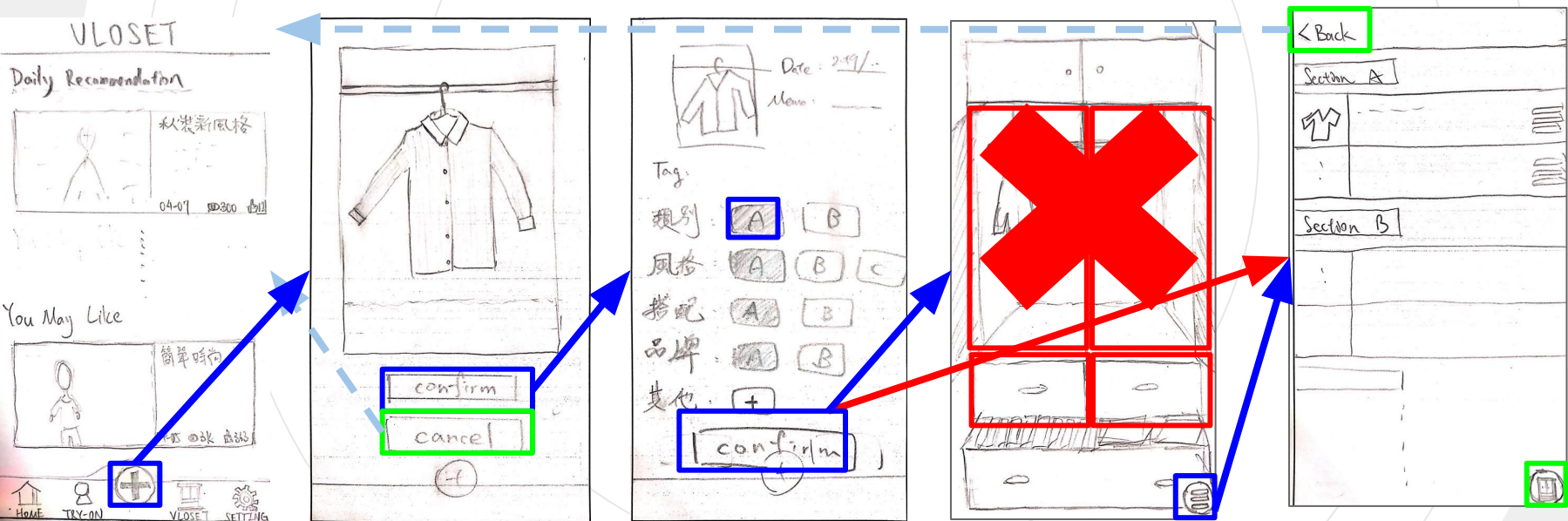
Major Revised 1 - Remove Closet

(old)



Major Revised 1 - Remove Closet

(new) Revised: Closet Remove



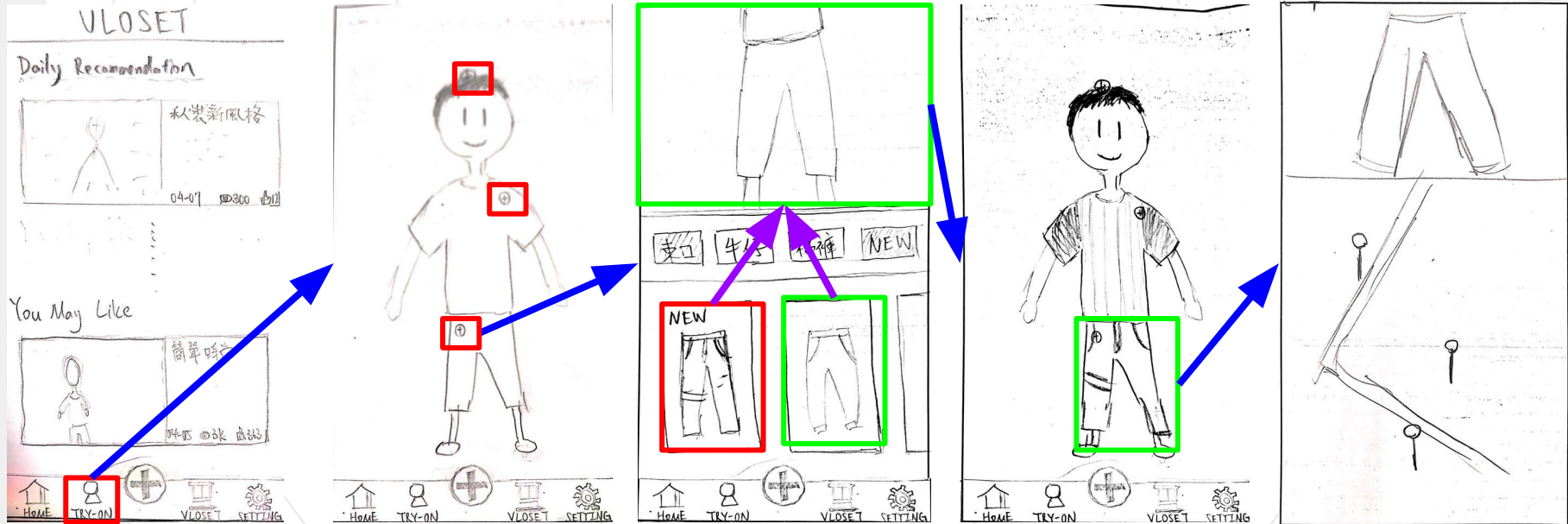
Major Revised 1 - Remove Closet

(mid-fi)



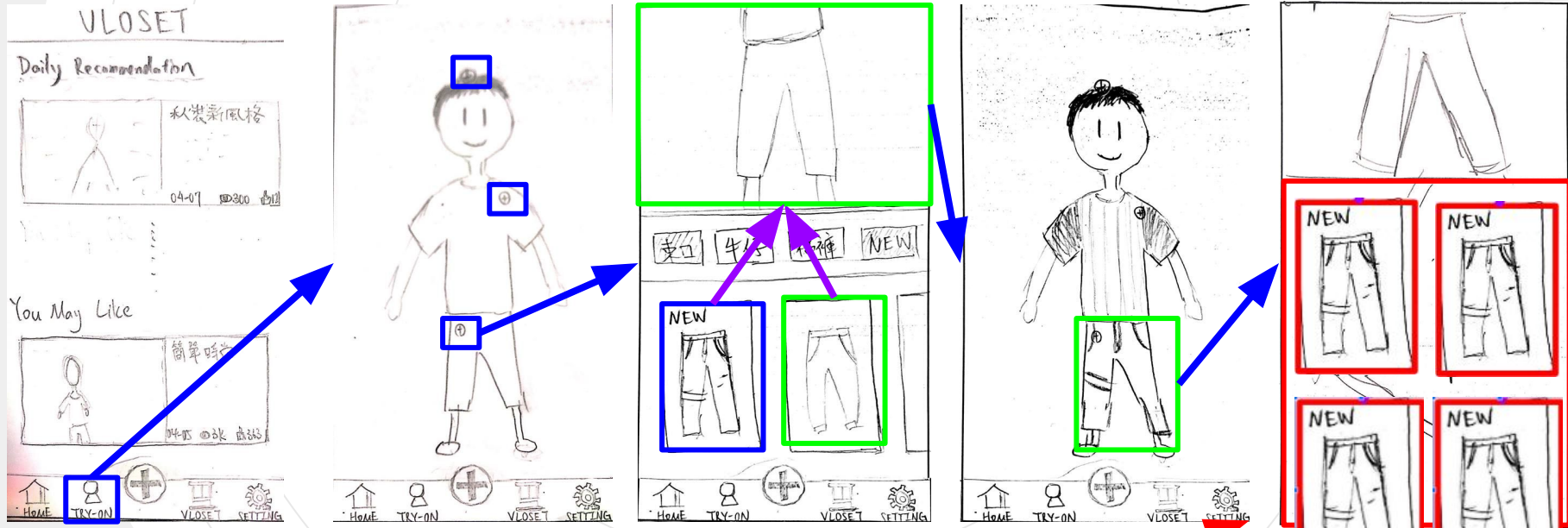
Major Revised 2 – Add Store Info

(old low-fi)



Major Revised 2 – Add Store Info

(new low-fi)



Revised: show map → show info

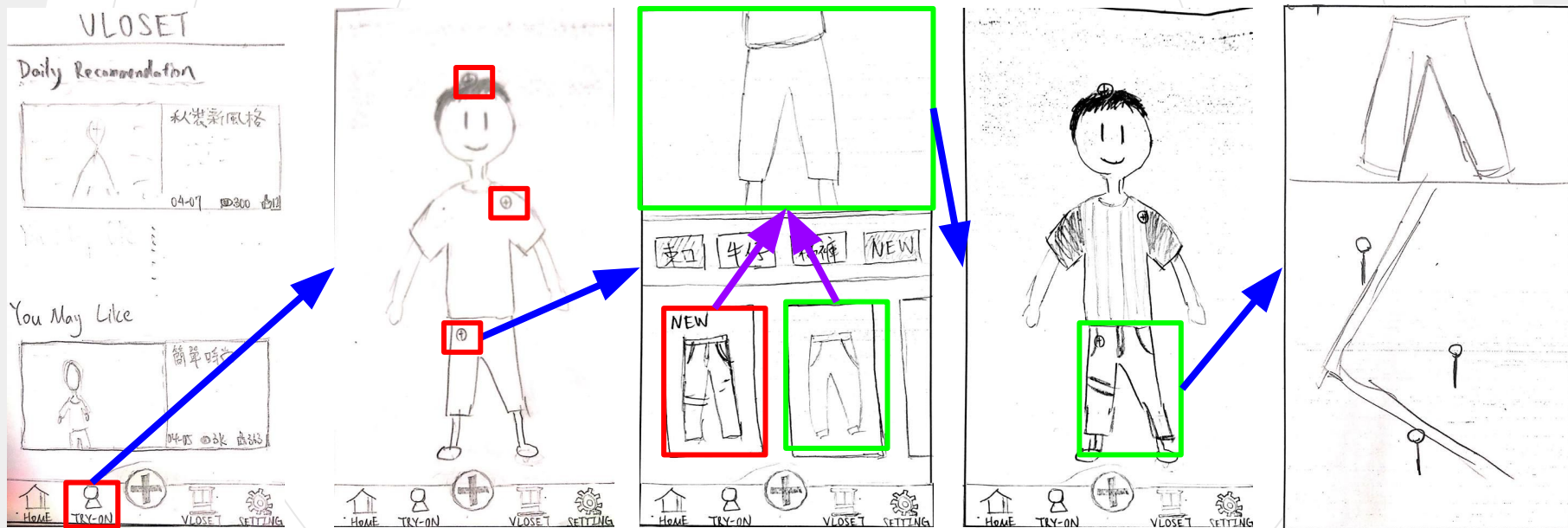
Major Revised 2 - Add Store Info

(mid-fi)

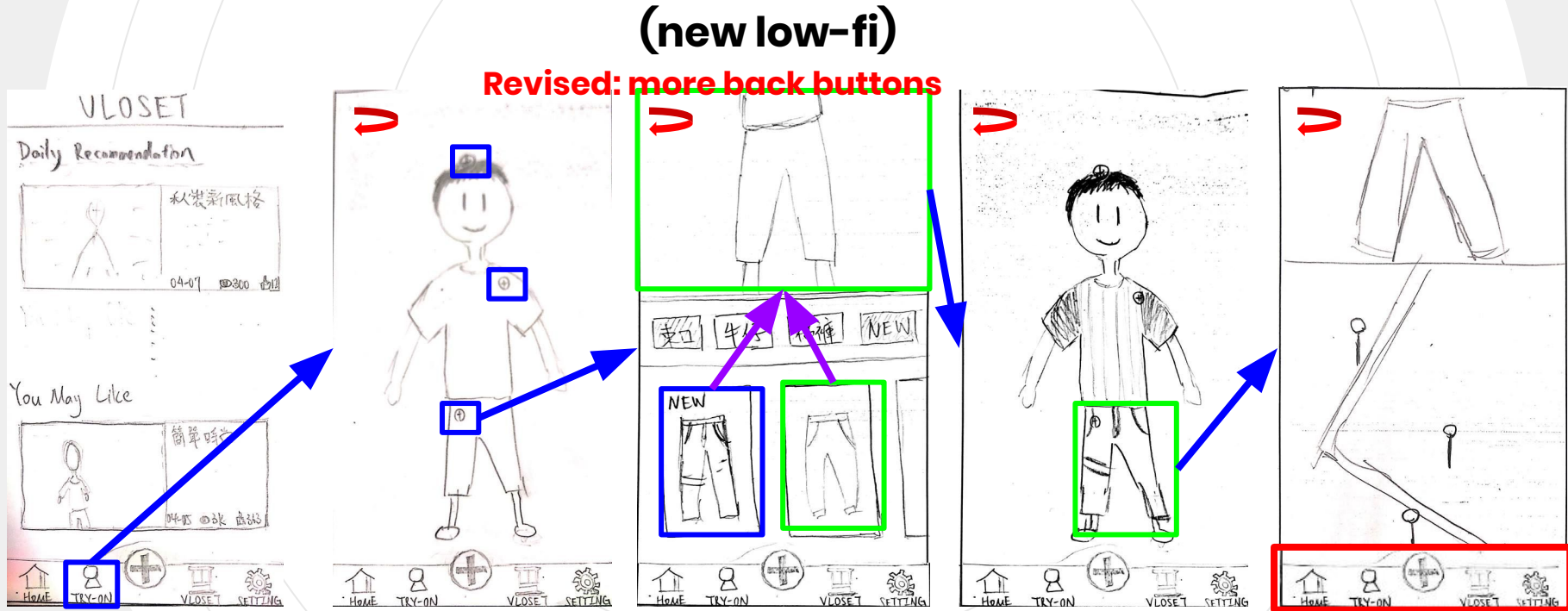


Major Revised 3 – add Back & Nav

(old low-fi)

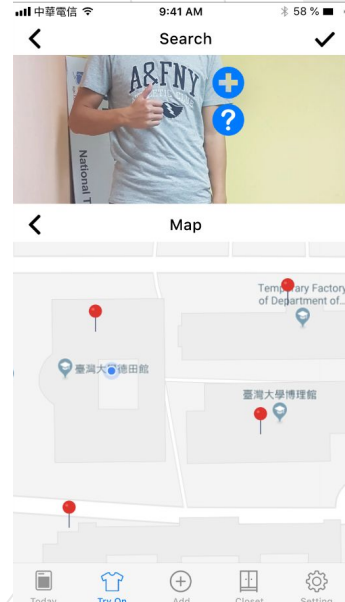
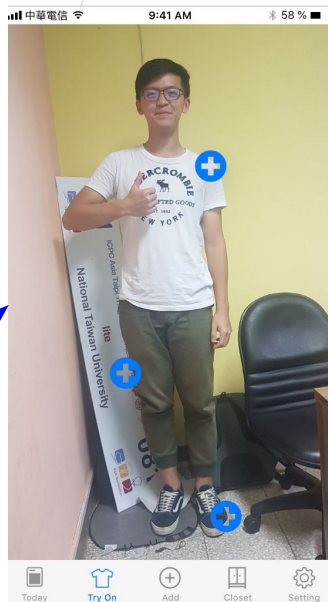


Major Revised 3 – add Back & Nav



Major Revised 3 – add Back & Nav

(mid-fi)





5

Prototype Overview

Link of README

- Please refer to [this](#).



Prototyping Tools

- Tools : Adobe XD
- XD helped:
 - 比例看起來像是真實的App。容易知道設計的框框細節，寬度等。
 - 顏色方便修改。(low-fi無法做到)
- XD not helped & Limitation:
 - 衣櫃畫不出來。
 - 沒有詳細的動畫。
 - 滑動的功能只提供上下，不提供左右。



Wizard of Oz & Hard-coded

Wizard of Oz:

- 人物的衣服變換也只是變換照片，並未使用 Conditional Cycle GAN 來生成
- 適合的Default tag是預設寫死的，並未使用ML技巧 predict



Wizard of Oz & Hard-coded

Hard-coded:

- 因為XD不支援資料庫，我們的衣櫃內容及加入的新衣服都是固定的
- 因為無法實際裝Google map插件，提供的地圖也是固定的
- 因為推薦的內容無法personalize，相關資訊都是事先找好的。





Thanks!

Any questions?