

d we t t y u t o b

### UI UTILITY

**OF IRONMAN** 

- \* 工作情境
- \* 它長什麼樣子
- \* 功能
- \* Demo
- \* Q&A

#### 工作情境

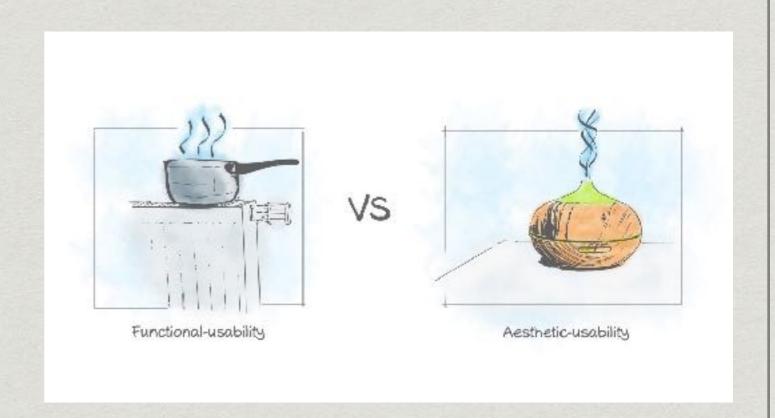
•沒有設計人員也沒有前端人員



- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員



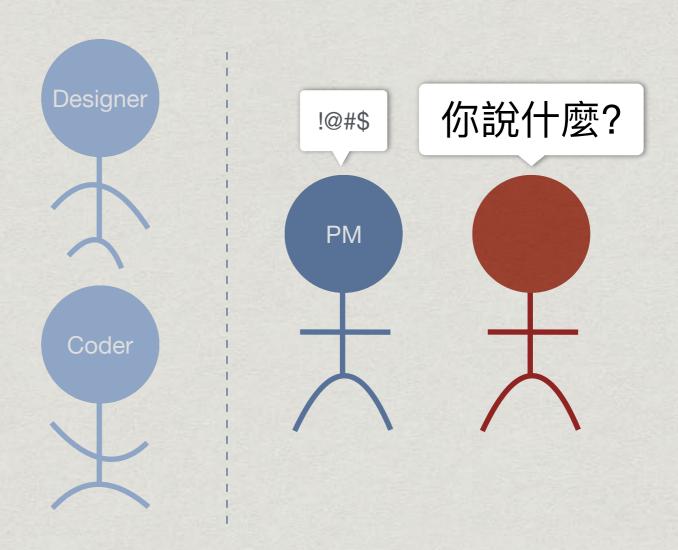
- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員
- •沒有設計人員但有前端人員



- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員
- •沒有設計人員但有前端人員
- •有設計人員也有前端人員



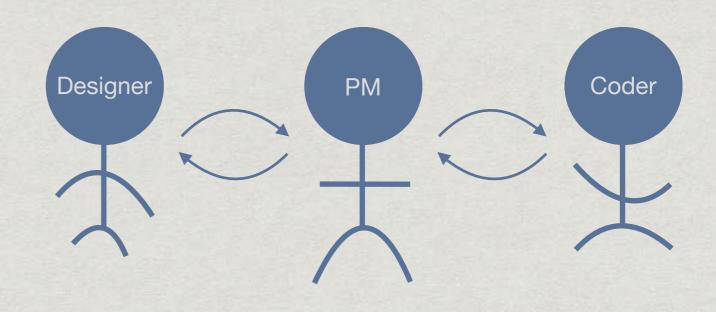
- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員
- •沒有設計人員但有前端人員
- •有設計人員也有前端人員
- On site 潛在客戶突然想看畫面



- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員
- •沒有設計人員但有前端人員
- •有設計人員也有前端人員
- •On site 潛在客戶突然想看畫面
- •On site 客戶臨時想修改



- •沒有設計人員也沒有前端人員
- •有設計人員但沒有前端人員
- •沒有設計人員但有前端人員
- •有設計人員也有前端人員
- On site 潛在客戶突然想看畫面
- · On site 客戶臨時想修改



**Project Gantt** 



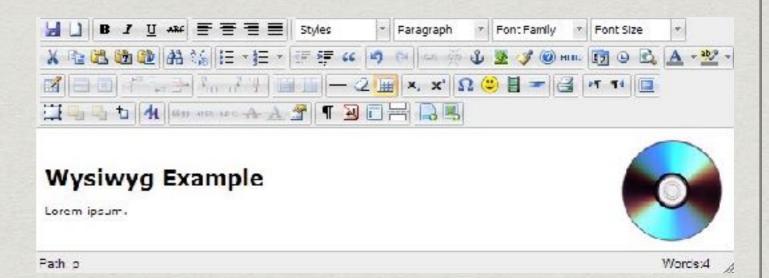
有沒有存在一種工具可以幫忙,在專案開發過程能 COVER 這些狀況,好讓案子可以順利走下去?

- Balsamiq Mockups, Dreamweaver, Photoshop, Sketch, UXPin...

它長什麼樣子

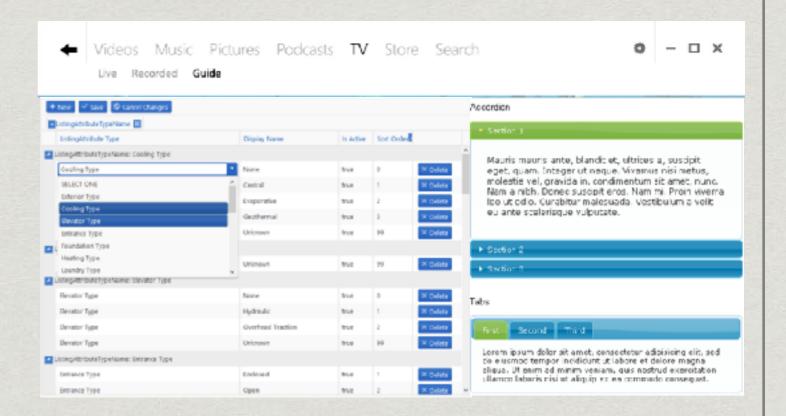
#### 它長什麼樣子

WYSIWYG



#### 它長什麼樣子

- WYSIWYG
- Has designed style



#### 它長什麼樣子

- WYSIWYG
- Has designed style
- Code generator

```
app.js
 app.json
 bin
 └─ jlhttp-2.2.jar
 config.js
 CSS
  — c3.css
 ─ main.css
                                                 There is no Internet con
 ── material-icons.css
 deps-bundle.js
 fonts
  MaterialIcons-Regular.eot
                                                    . Checking the network cables

── MaterialIcons-Regular.svg

    Reconnecting to Wi-Fi

 ── MaterialIcons-Regular.ttf

    Running Network Diagnostic

 ── MaterialIcons-Regular.woff

── MaterialIcons-Regular.woff2

index.html
 package.json
run-server.bat
 run-server.sh

── MainView.js

  — actions

    components

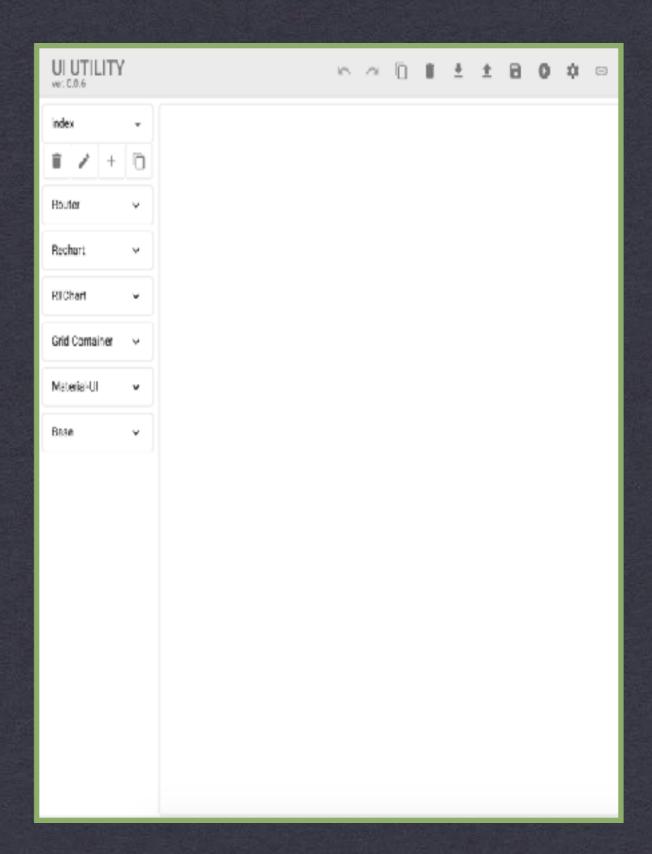
    constants

  — containers
   reducers

    setup

    store
```

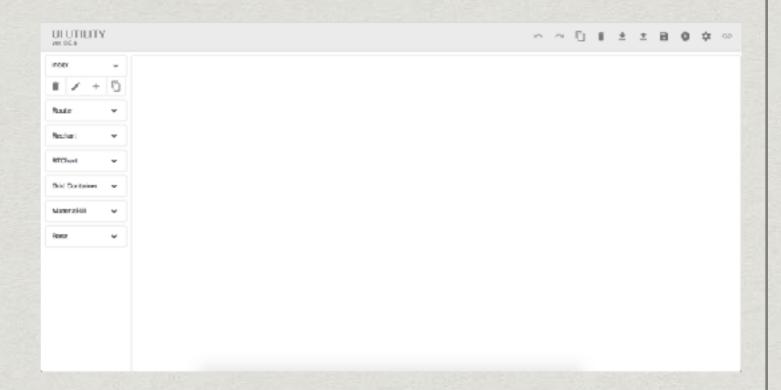
UI Utility born



功能

#### 功能

- Charts
- Material design UI
- Page router
- Data binding
- Preview
- Deploy
- ·Save / Load



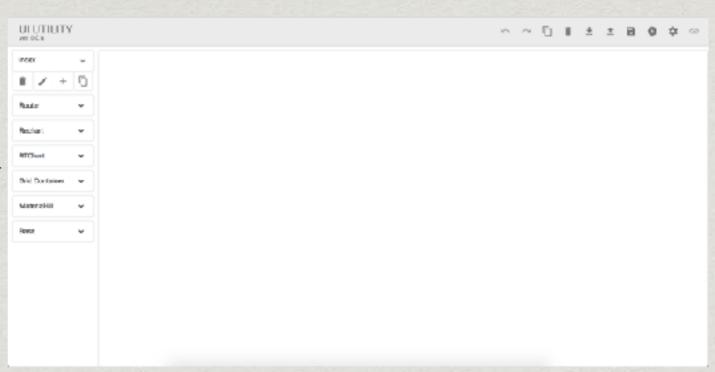
Demo

#### Demo

http://10.128.4.34:4000/index

https://dmsc.deltaww.com/forums/ html/topic?id=16fe80cb-7056-4ddab1e0-67f8675e36cc&ps=25

- 能不能做出最常見的登入畫面?
- 圖表與資料即時串接?



Q&A

#### Q&A

1.	這個工具很成熟了嗎?	它還在茁壯中,還有很多功能尚需實作,未達產品階段,請多加支持與見諒
2.	有沒有可能提供一些組件,更快拉出畫面?	底層的基本元件已接近完工,已規畫實作方向,會 漸漸改成組件方式(ex: form),讓使用上更便利
3.	既有圖表功能與實際運用不足, 怎麼辦?	會依大眾需求做評估後,增加新圖表。在已存在圖 表功能,同樣方式處理
4.	誰適合用?	想偷時間的人
5.	產生出來的程式碼,如何繼續 開發?	這是用 React framework + Redux 開發,因此需要會寫 JavaScript 與上述框架
6.	移動裝置是否有支援?	目前 web 為主,未來確定也會在平板上應用