

<<5/13>> 會議記錄

會議日期	2014/5/13
時間	2014/5/13, 16:20~19:05
地點	R106
主持人	劉宗瑋
記錄者	蔡宗翰
目的	討論 architecture and interface

參與者

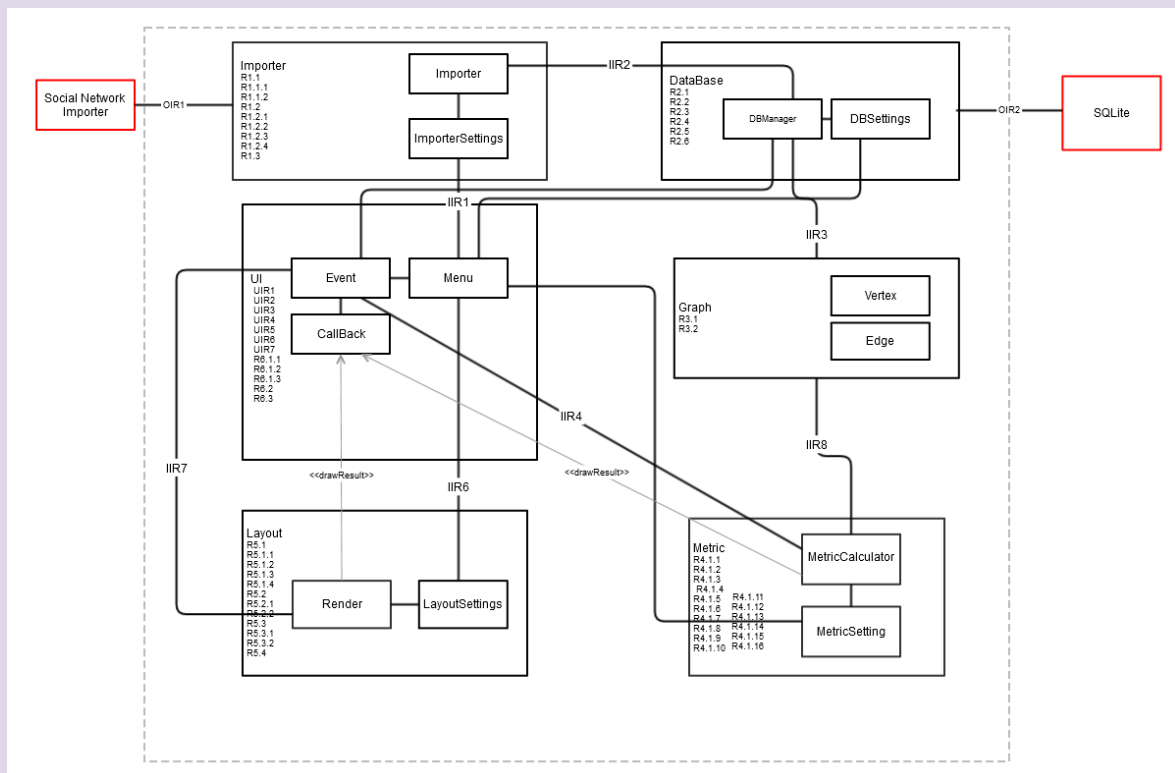
姓名	E-mail	角色
蔡宗翰	b99902066@ntu.edu.tw	記錄
林映孜	d98944002@ntu.edu.tw	組員
范哲誠	d02922030@ntu.edu.tw	組員
黃奕軒	b99902032@ntu.edu.tw	組員
劉宗瑋	b99902100@ntu.edu.tw	組員
呂俊宏	enricolu@gmail.com	組員
吳佳倫	bingo4508@gmail.com	組員

會議議程

1. Discuss project – architecture and requirements (16:20~19:05)

會議討論議題

1. Original Structure



2. Discussion:

a. 觸發活動的是 Importer or Data Base ?

- 都可以，使用者可以自己透過 UI 來控制

b. Graph 跟 Metric 系統要整合？

- Graph 的功能分給 Database 跟 Metric, 從系統降級為 Database 中的 public class (所有程式可以去看它)

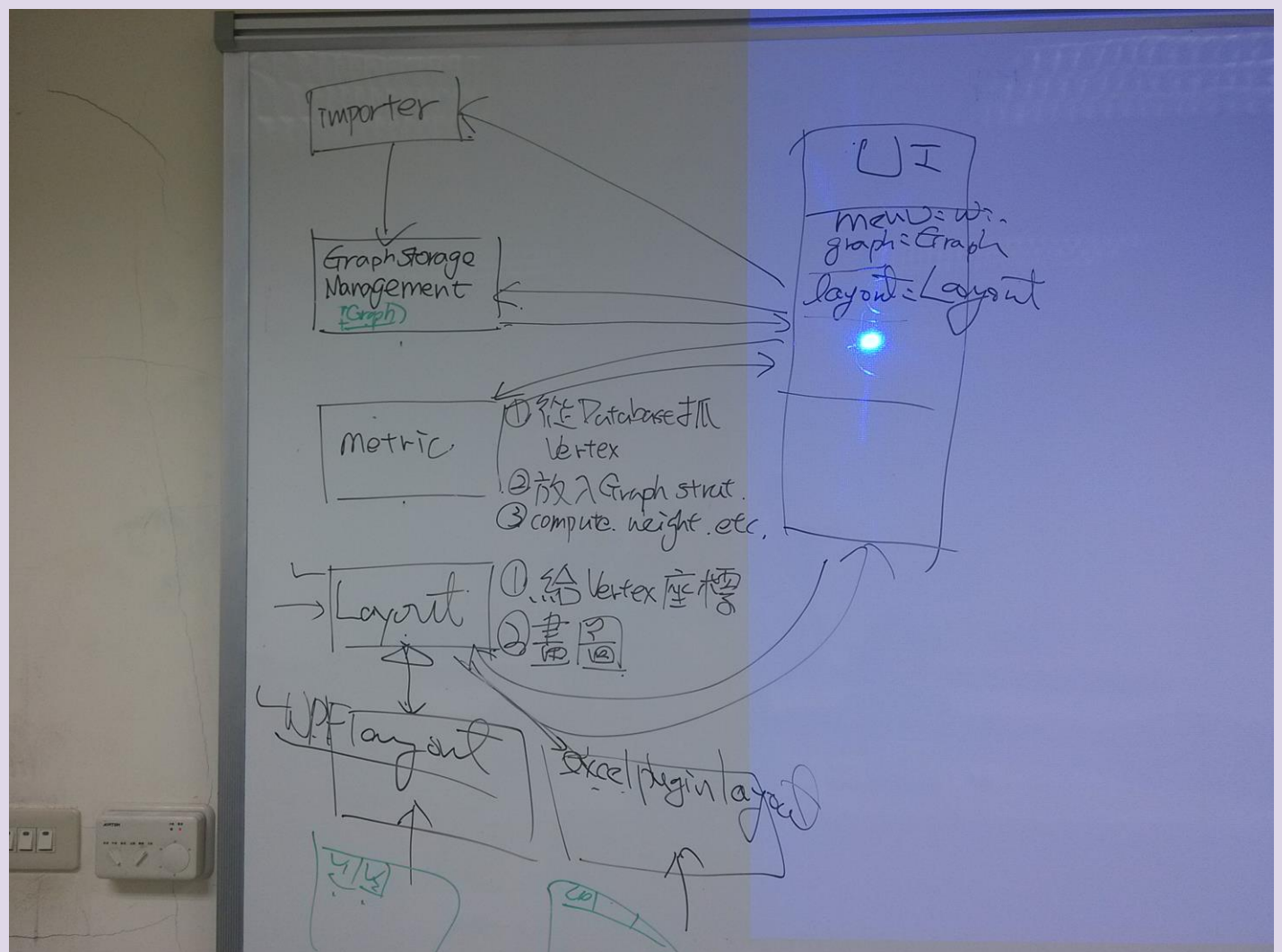
c. UI 可以控制絕大部分的系統 (原 Architecture 圖沒有連接這個)

d. Data Base Requirement 討論

- R2.4, R2.6 要過濾兩次嗎？

- 是的，R2.4 (Filter rows by derived restriction)之後，R2.6 Convert selected data to "Graph" structure 才會發生

3. 新版 Architecture



4. 畫 class diagram / 設計 UI 分工：

Importer – 哲誠

GraphStorageManagement – 奕軒、佳倫

Metric – 宗瑋

Layout – 林映孜

UI – Eric 2

5. 整合

Architecture – 宗翰

Action Item 後續處理項目

編號	處理動作	負責人員	處理期限	狀態	備註
1	WBS draft	黃奕軻	4/1	Closed 4/1	蔡宗翰 review
2	提供 Github public key	全員	4/1	Closed 4/1	
3	新版 WBS	Eric	4/4	Closed	
4	加入 Implementation 的詳細內容	全員	4/7	Closed	On google doc
5	繪製 High Level Architecture	Eric	4/8	Closed	
6	上傳前次的 Meeting Minutes	吳佳倫	4/8	Closed 4/1	
7	WBS—分析、設計階段認領	全員	4/7	Closed	
8	設定 Github key, 並確認成功上傳至少一次	全員	4/8	Closed	奕軻 review
9	Homework6	吳佳倫	4/8	Closed 4/08	
10	Check all Commit	黃奕軻	4/8	Closed 4/08	
11	Review System Architecture	全員	4/14	Closed 4/14	映孜 review
12	Code Survey	全員	4/14	Closed 4/14	
13	Terminology and Naming	呂俊宏	4/14	Closed 4/14	
14	Homework 7-1	蔡宗翰	4/15	Closed 4/15	
15	Homework 7-2	呂俊宏	4/15	Closed 4/15	
16	Homework 8-1	林映孜	4/21	Closed 4/21	
17	Homework 8-2	劉宗瑋	4/21	Closed 4/21	
18	Homework 9-1	范哲誠	4/28	Closed 4/28	
19	Homework 9-2	廖尉棠	4/28	Closed 4/28	
20	User requirement	全體	4/28	Closed 4/28	
21	System requirement	全體	5/4	Closed 5/5	
22	Interface requirement	全體	5/5	Closed 5/5	
23	Homework 10	吳佳倫	5/6	Closed 5/5	
24	Refine System Architecture	全體	5/13	Closed 5/12	
25	Presentation of Requirements & Architecture	蔡宗翰	5/6	Closed 5/6	
26	Modifying requirement	全體	5/12	Closed 5/12	
27	Homework 11	黃奕軻	5/13	Closed 5/12	
28	Re-assign duties for further works	全體	5/13	Closed 5/13	
29	Homework 12	劉宗瑋	5/12	Open	
30	Class Diagram	全體	5/19	Open	

下次會議

日期	時間	地點
----	----	----

5/15 Thu.	19:00	未定
-----------	-------	----