**專題成果展心得**

B0229053 黃宇薇

* **演講心得：**

這次的講者說他想製作每個人疾病中標機率的分布，我覺得很有趣。他用了台大做比喻，先是利用關聯式資料庫紀錄每一位學生的哪一個時間在哪一間教室上課（是建立network的感覺），進出教室時用紅外線體溫感測每個人的溫度（是否發燒等）接著在將這些資料傳到後端資料庫。

我覺得這個發想很不錯，不過這也讓學生感到很沒有隱私，因為若每間教室都會裝設定位器（我想未來是有可能的）這樣即時的知道每位學生的所在地是非常恐怖的。若是以目前狀況來說，若只是紅外線感測體溫也有一定程度的涉及隱私，我想是會紀錄是誰的溫度較高吧？還是測完若體溫過高就逼逼叫呢？若我一定不希望會逼逼叫，感覺就有點丟臉。若是紀錄的話，那就很沒有隱私了！

我想科技跟隱私之間的難題就是我們現在所需要克服的吧！

* 專題組心得：

1. Time Owner

雖然是一個目前市場上就有的管理使用手機時間跟可以使用的APP，不過他們增加的功能是可以有父母（或是其他管理者）管理其被管理者手機上APP的使用。介面非常可愛且簡潔，讓人印象深刻。不過我覺得沒有考慮到可能有一個人同時是管理者跟被管理者有點可惜，因為一旦決定是管理者或是被管理者之後就無法更改了，若能進行更改會更好！

1. AWARE

這次很多組別都做跟體溫、心跳等有關的專題，這組特別的地方在於跟別人不一樣，選了一個不一樣的東西結合（大家都跟衣服結合變成智慧衣！）耳機的呈現方式很讓人耳目一新，不過要把sensor夾在耳垂會覺得有點不舒服，但這幾乎是唯一的解決方式。但是整體來說我覺得是一個很棒的idea。

1. 無所遁形的商店

我覺得這組的實用性很高，不過問題是需要累積一定的客群量才能刺激商家加入。若商家因為太過忙碌而無法一一check訂單好的時間或是按拒絕的話，目前來說似乎電話才是更即時的服務呢！（這也是需要克服的問題之一）

1. Memory Ring

這組的APP介面很美，不過我覺得在實用性上目前實在想不到什麼用處。我自己也是會寫日記的人，不過我完全不會想要在之後再看我的壞脾氣分布，將壞心情寫下來後就是希望丟掉，留著真的是件很奇怪的事啊~不過整體來說是個滿有創新且滿容易受女生青睞的APP，但是現代人喜新厭舊，要如果讓使用者覺得實用我想是一大課題之一呢！

1. 衣手掌握

心電圖部分測得很準確，我覺得這是最大且有突破的技術，且能夠預先測出是否有心肌梗塞的情形很實用，只是智慧衣多少讓人感覺到不方便（但也因為是智慧衣才能測的準確）若能改成更為方便的攜帶方式，我想是會讓很有興趣的！另外印象最深刻的應該是PPT了吧！真的非常非常漂亮，我到現在都還是忘不掉他們的PPT。