# 社群媒體分析期末報告

四資工四乙 B10215028 詹家棋

## 選擇三個粉絲頁

- 我選擇了台灣三大高手
- ["HTC", "ASUS Taiwan", "Acer Taiwan"]

#### HTC

• 七十七萬讃



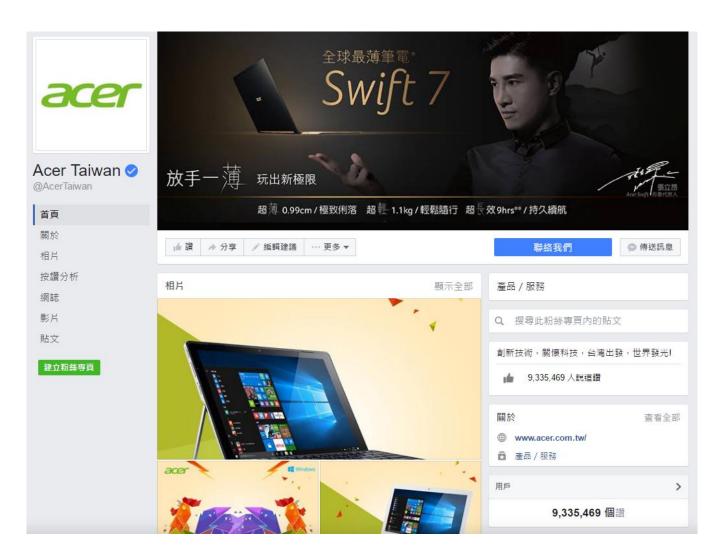
#### **ASUS Taiwan**

• 兩千萬讃 ( 勝 )



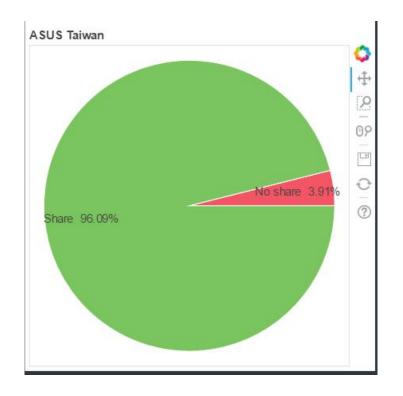
#### Acer Taiwan

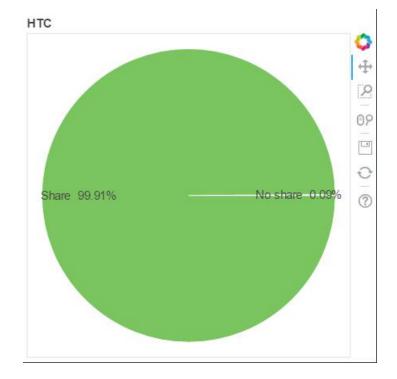
• 九百萬讃

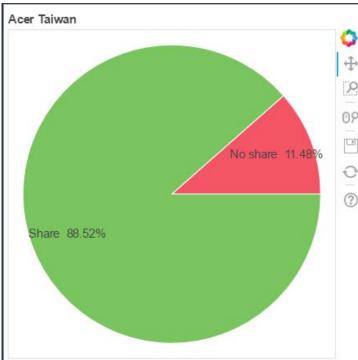


### 分析發文分享機率

• HTC 的文章最容易被分享(勝)







#### 分析獨立的使用者留言

- HTC 一共有 27039 個不同的使用者留言(勝)
- ASUS Taiwan一共有 3271 個不同的使用者留言
- Acer Taiwan 一共有 119 個不同的使用者留言

```
for fanpage in response['aggregations']['fname']['buckets']:
    for users in fanpage['from_id']['buckets']:
        print(fanpage["key"] + " total unique user comments " + str(users["doc_count"]))
        print()

HTC total unique user comments 27039

ASUS Taiwan total unique user comments 3271

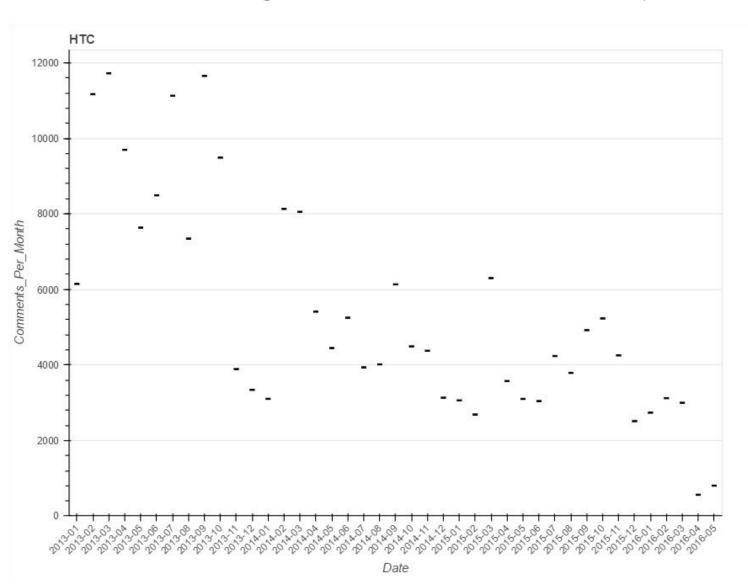
Acer Taiwan total unique user comments 119
```

### 分析每個月的留言次數

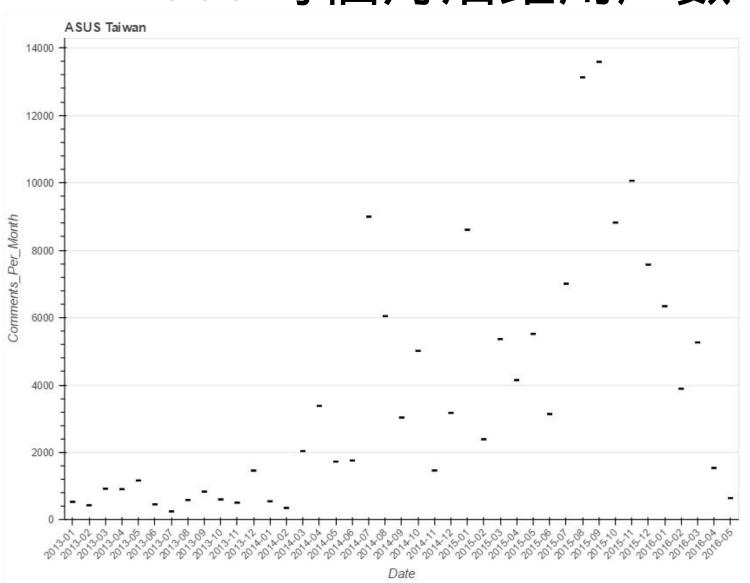
• HTC 平均每個月有 5000 多筆 ( 勝 )

	comments_per_month(mean)	comments_per_month(min)	comments_per_month(max)
fanpage_name			
ASUS Taiwan	3739.390244	254	13590
Acer Taiwan	297.585366	2	3656
нтс	5344.439024	562	11723

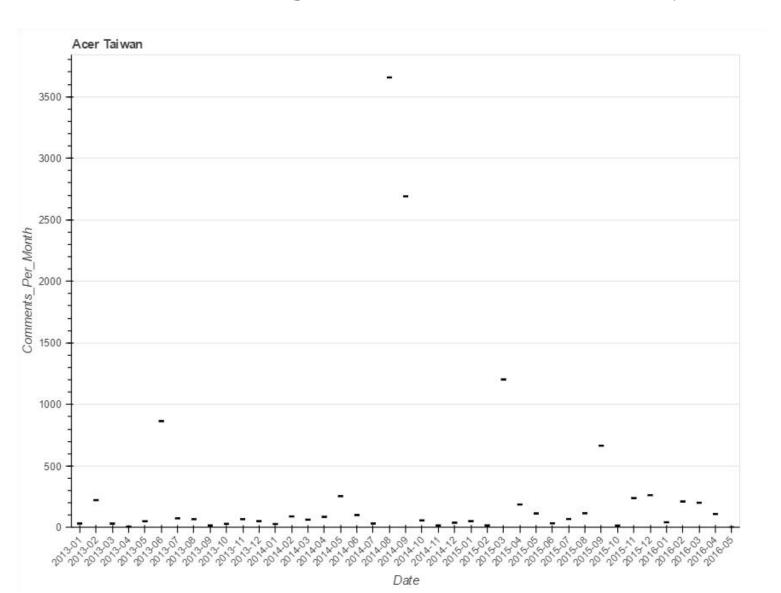
# HTC 每個月活躍用戶數



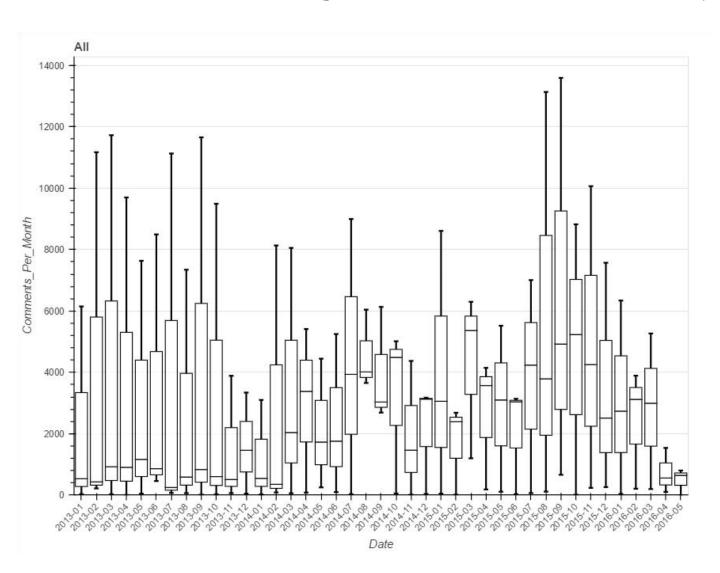
# ASUS 每個月活躍用戶數



# Acer 每個月活躍用戶數



# 三個合計每個月活躍用戶數



### 結語

- HTC 的按讃人數不是最多的
- 但 HTC 的文章最容易被分享
- 且 HTC 的獨立使用者留言人數異常的高
- 不過, HTC 這幾個月的留言次數持續下降