



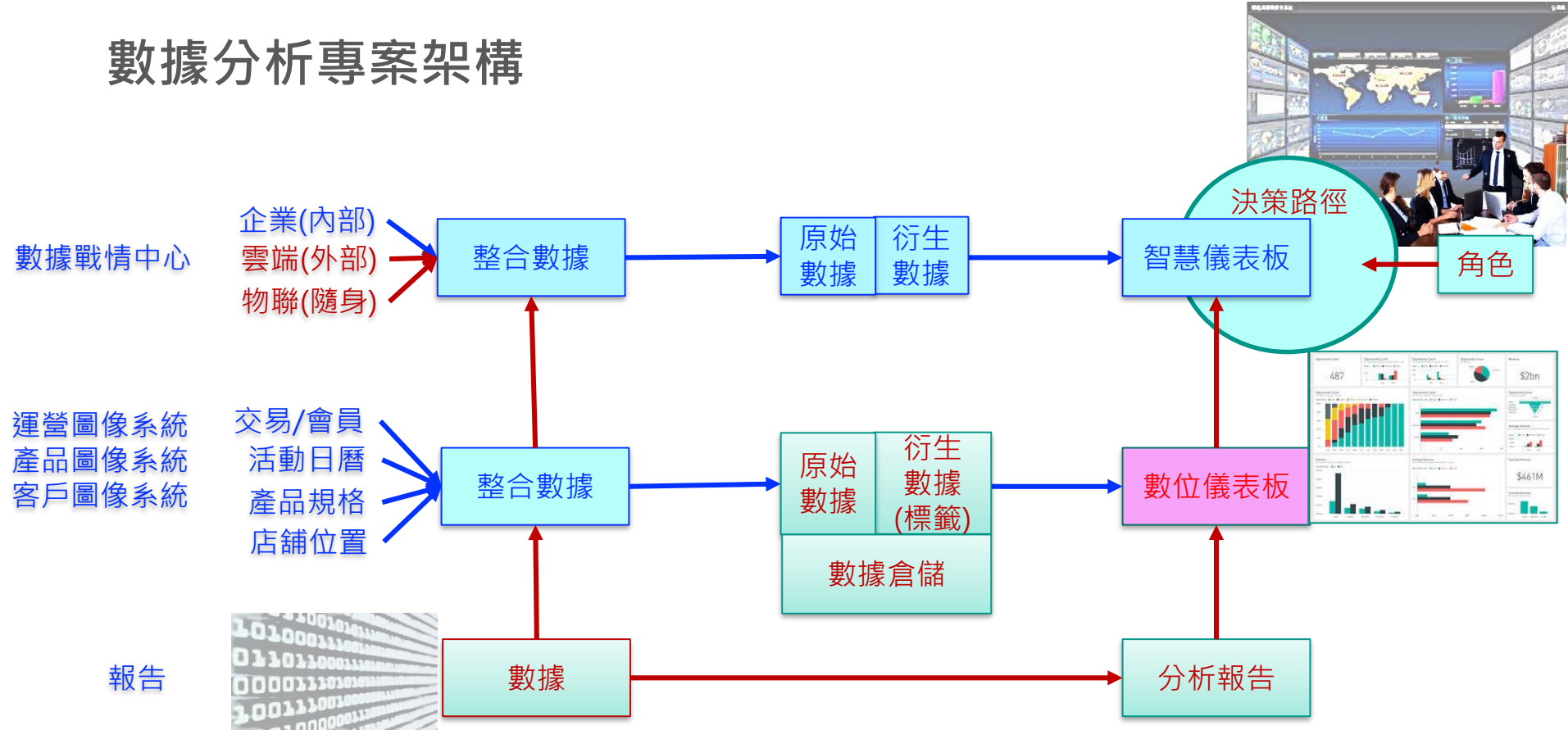
數據分析作品集



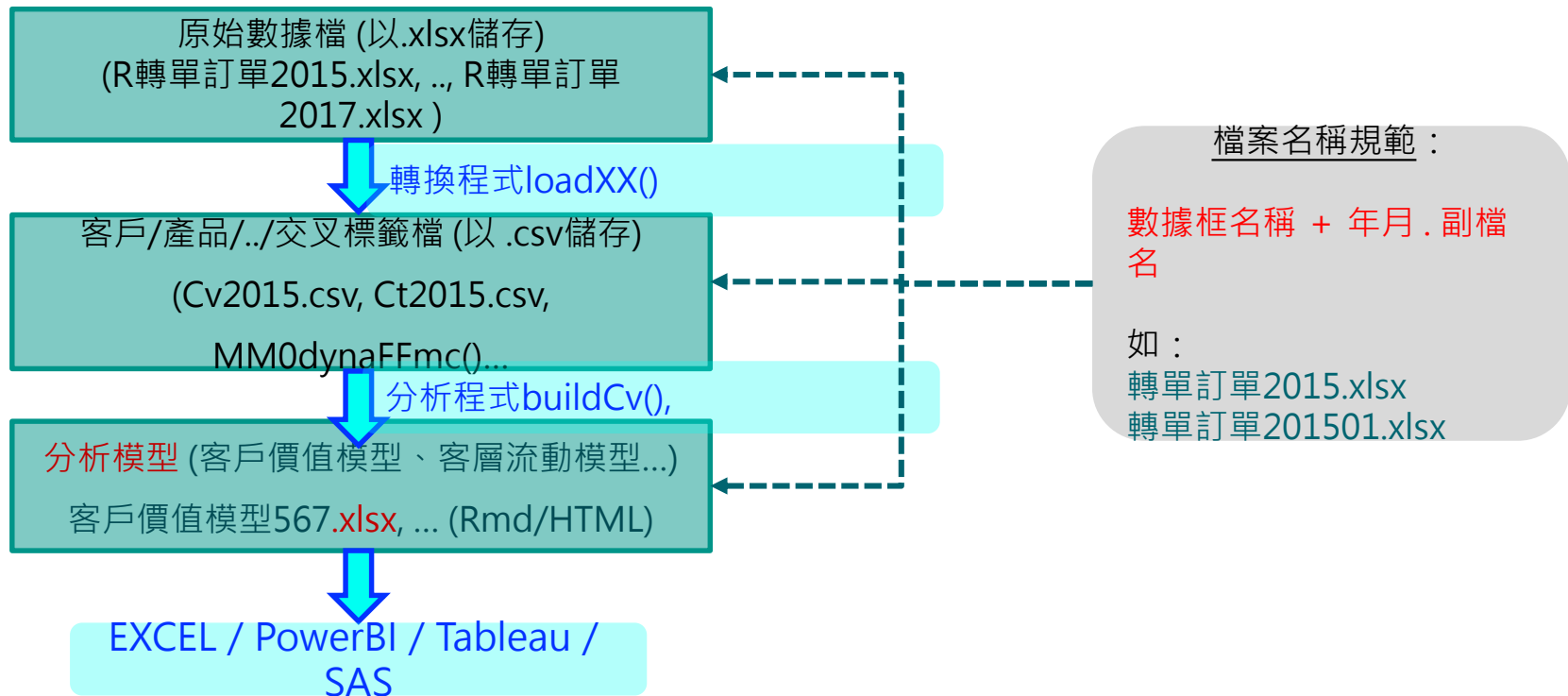
01

數據分析專案

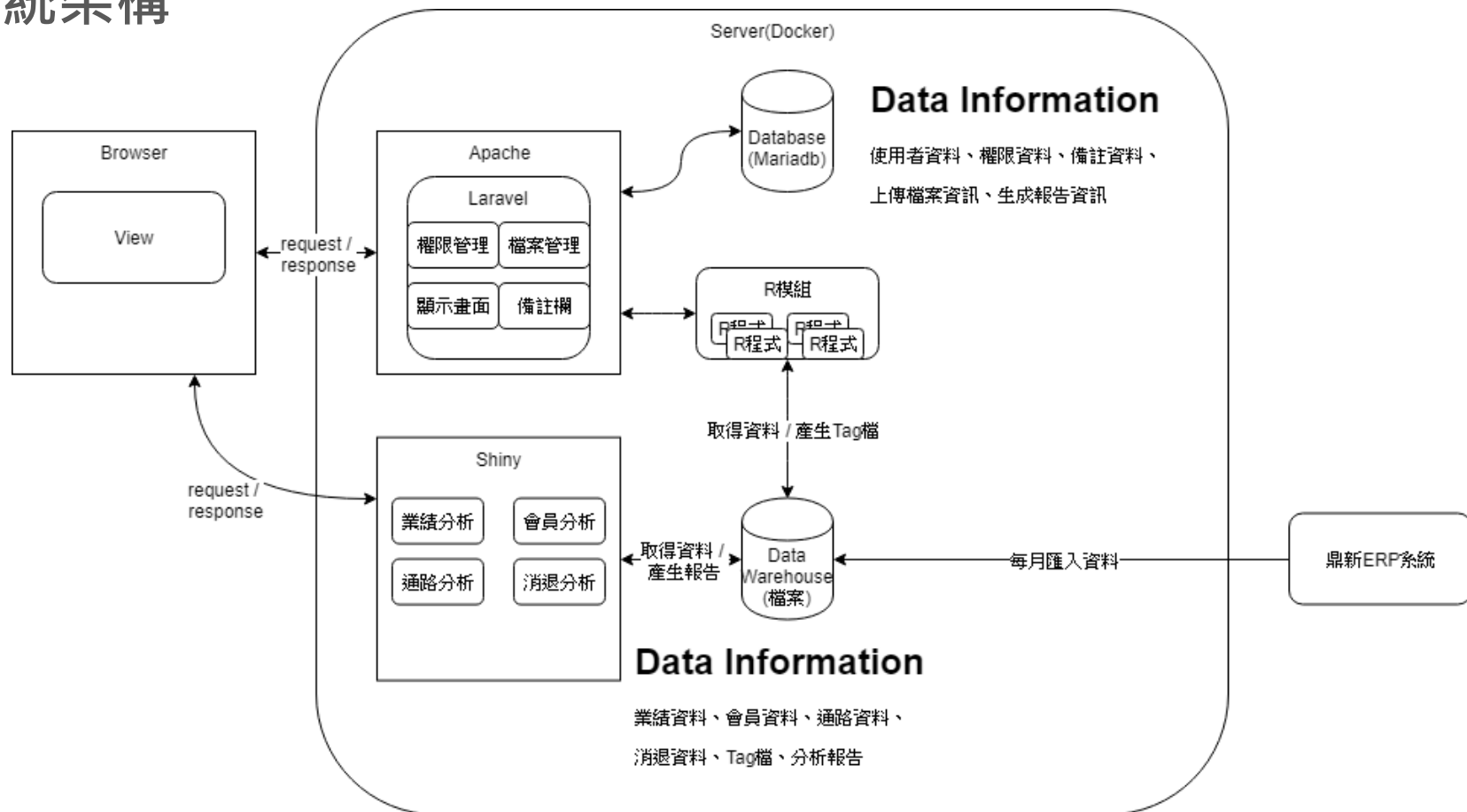
數據分析專案架構



數據倉儲規劃



系統架構



視覺化系統Prototype

由R Markdown製作而成

```
1 ---
2 title: "TCYsalesData"
3 output:
4   flexdashboard::flex_dashboard:
5     orientation: columns
6     vertical_layout: fill
7 runtime: shiny
8 ---
9 |
10 {r setup, include=FALSE}
11 library(flexdashboard); library(shiny)
12 wkDir = "C:/Users/Leonard/Desktop/TCY2.1/"; setwd(wkDir)
13 owkDir = "C:/Users/Leonard/Desktop/TCY2.0/"
14 srcDir = "C:/Users/Leonard/Desktop/TCY2.1/";
15 # tagDir = "/Users/mcs1/Desktop/1060928TPC/BDAprojects/TCY2.0/TCYtagDW/";
16 rptDir = "C:/Users/Leonard/Desktop/TCY2.1/123/"
17 dataDir = "C:/Users/Leonard/Desktop/TCY2.1/data/"
18 Sys.setenv(JAVA_HOME="C:/Program Files/Java/jre1.8.0_161/")
19 library(readxl); library(data.table); library(xlsx)
20 library(roxygen2); library(devtools); library(stringr)
21 cellphoneclearing<-function(X){
22   X$cellphoneclearing<-X$cellphoneclearing%>%
23     filter(cellphoneclearing>0)
```



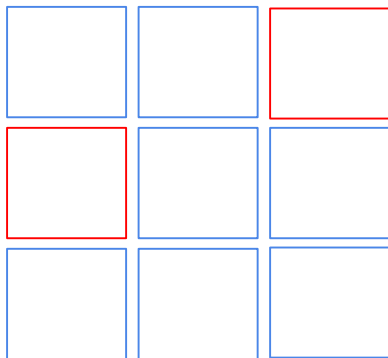


02

網路口碑分析

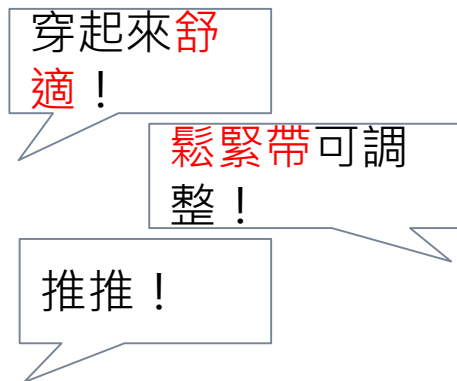
網路口碑分析-STP模型

市場區隔



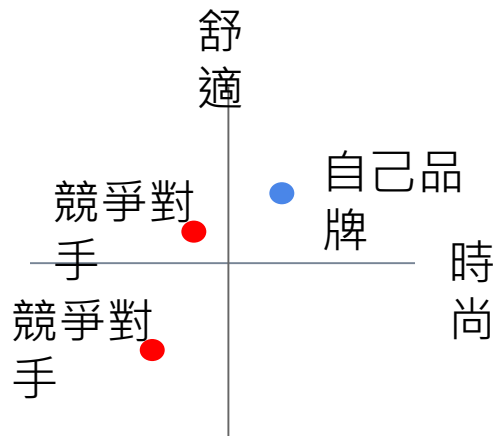
1. 顧客都買什麼特徵商品

目標選擇



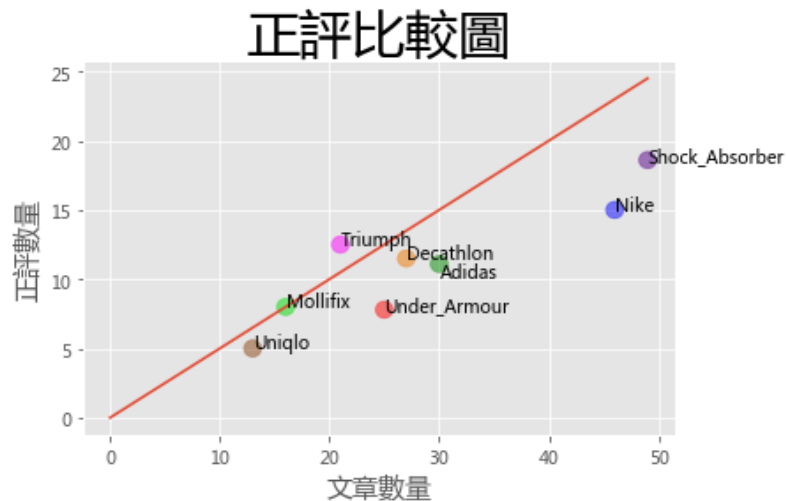
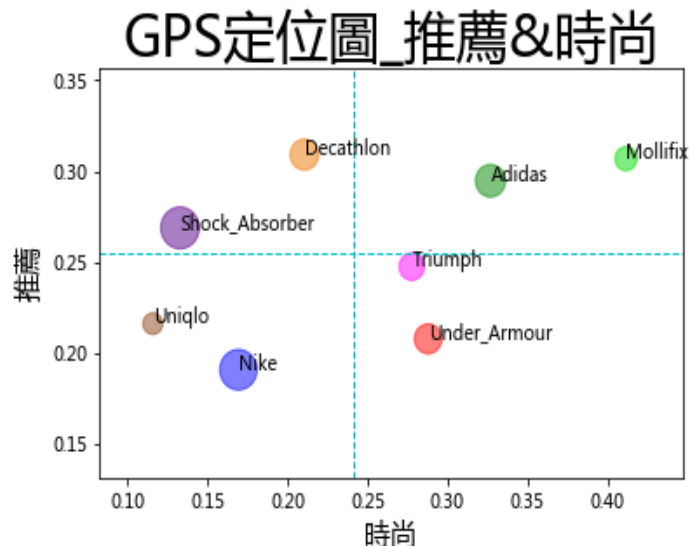
2. 顧客最在意的變數

市場定位

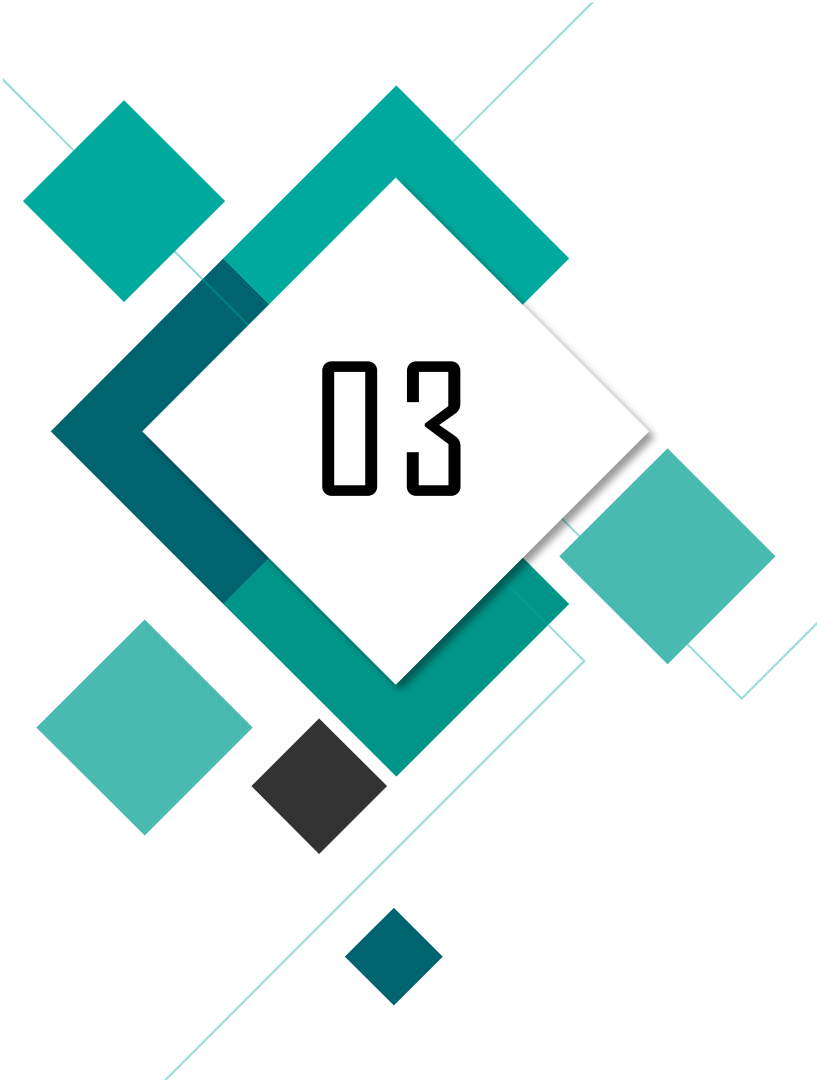


3. 找出自己與競爭者在消費者心中的位子

口碑分析-市場競爭分析



使用Python爬文，抓取不同品牌的消費者推薦程度與喜好程度，製成競爭者分析



03

網路行銷能力

恭喜！

管理員 采妍



于2018年12月27日完成

Google Analytics（分析）个人资格认证

完成ID: 21130153

到期日期: 2019年12月27日

...

您已理解 Google Analytics（分析）的高级概念。

SEO成效



做出一個大波段的使用者攀升