



# 智慧政府資料治理 推動成效

報告人：資訊管理處 謝處長翠娟



國家發展委員會  
NATIONAL DEVELOPMENT COUNCIL

2020年11月19日

# 智慧政府的治理能量



蔡總統於「2019年未來科技展」宣示：

- 運用**開放資料**強化智慧政府的治理能量，開放民間多元應用，創造資料經濟，努力建設臺灣成為數位化國家

## 智慧政府三大目標



- 一、**開放資料透明**，極大化**增值應用**
- 二、鏈結治理網絡，優化決策品質
- 三、整合服務功能，創新智慧服務

# 資料治理 加速 政府數位轉型



# 開放資料(Open Data)

## 公私協力、創造資料經濟



開放資料生態

### 極大化開放

開放資料已達**47,000**  
項資料集  
(自103.1.1起累計)



### 使用人次成長**23%**

瀏覽量超過**7,400**萬人次  
下載量超過**1,511**萬人次  
(與108年10月同期比較)



## 開放資料 推動成果

### 資料開放獎勵

鼓勵機關型塑公私協力  
應用示範案例



### 超過**80%**金標章

機器可讀、結構化、開  
放格式



## ■ 熱門開放資料：

天氣、實價登錄、交通、環境輻射、空氣品質、公司登記等

# Open Data民間多元應用



## 飲食保健

- 創作者：塔圖科技股份有限公司
- 資料集來源：衛福部食藥署  
行政院農委會
- 應用資料集：家禽交易行情  
等5個資料集
- 應用媒介：網站



## 衛生醫療(eMask)

- 創作者：民間開發達142項應用
- 資料集來源：衛福部健保署
- 應用資料集：口罩剩餘數量、健  
保特約藥局點位
- 應用媒介：APP、網站



## 居住品質

- 創作者：碩網資訊股份有限公司
- 資料集來源：內政部、環保署等
- 應用資料集：共計66個資料集
- 應用媒介：網站



## 交通運輸

- 創作者：程思科技有限公司
- 資料集來源：交通部中央氣象局
- 應用資料集：一般天氣預報
- 應用媒介：APP



## 教育學習

- 創作者：德屹科技創意有限公司
- 資料集來源：教育部
- 應用資料集：共計17個資料集
- 應用媒介：網站



## 文化娛樂

- 創作者：精誠隨想行動科技股份有限公司
- 資料集來源：文化部、中央氣象局  
、環保署
- 應用資料集：共計10個資料集
- 應用媒介：APP



## 經濟發展

- 創作者：Welkin Wu
- 資料集來源：行政院主計總處  
、中央銀行、經濟部
- 應用資料集：GDP依行業分  
等7個資料集
- 應用媒介：網站



## 安全生活(空氣品質)

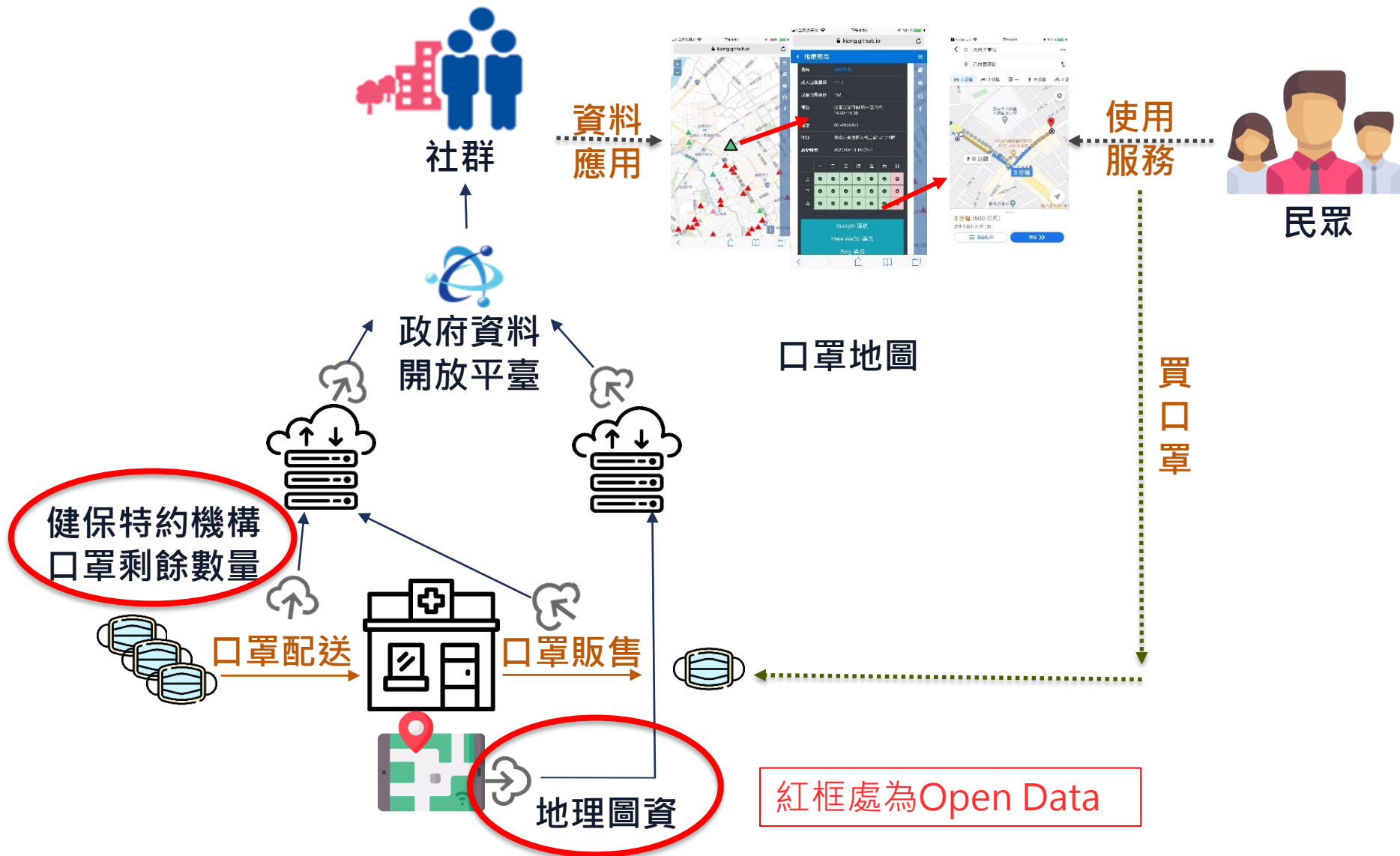
- 創作者：EdiGreen
- 資料集來源：行政院環保署
- 應用資料集：空氣品質指標
- 應用媒介：APP



## 安養照護

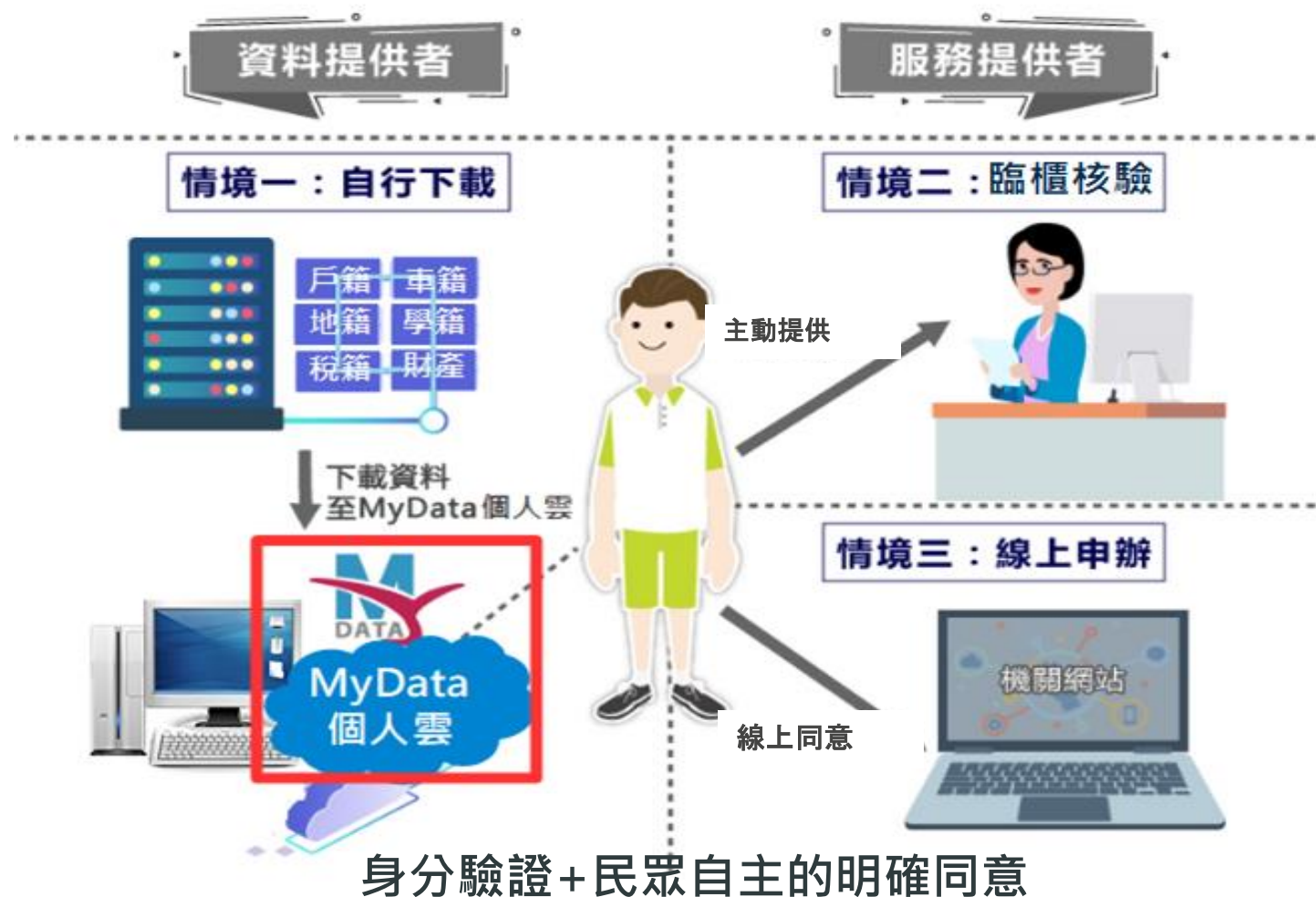
- 創作者：知恩思資訊股份有限公司
- 資料集來源：衛福部、臺南市政府
- 應用資料集：安養機構名冊等  
3個資料集
- 應用媒介：網站

# Open Data應用案例-口罩地圖eMask



# MyData平臺服務情境

MyData平臺於今年7月29日開始試營運，目前已提供**40項**個人資料集、以及**62項**臨櫃核驗及線上服務服務。

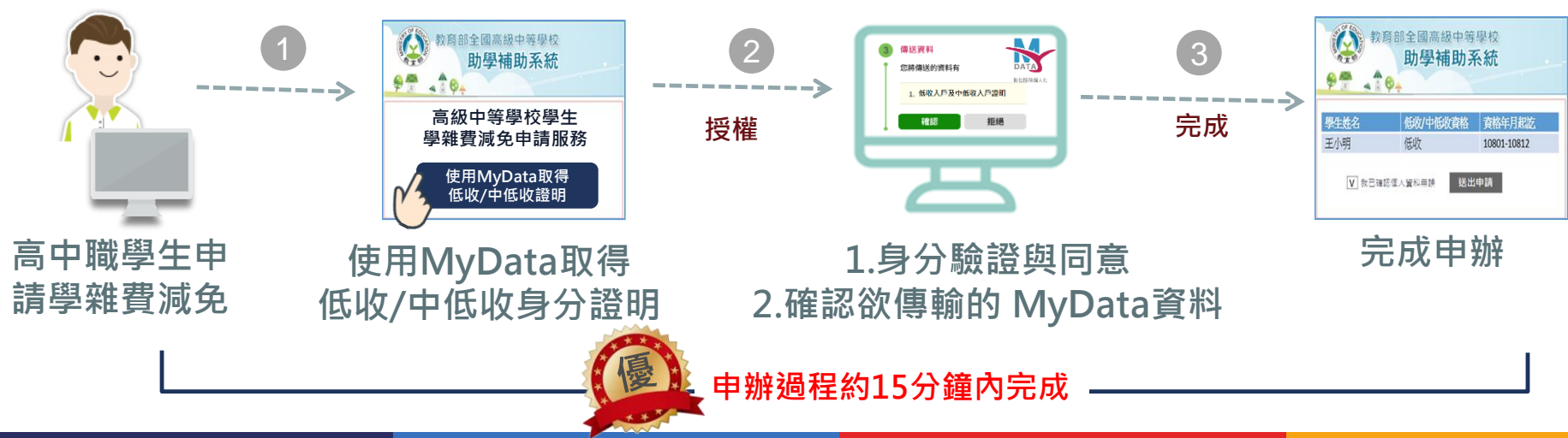


# MyData公部門應用-高中職學生學雜費減免申請服務

**Before** 學生須自行繳交低收入/中低收入戶之紙本證明文件，再由各校教師上傳至助學系統

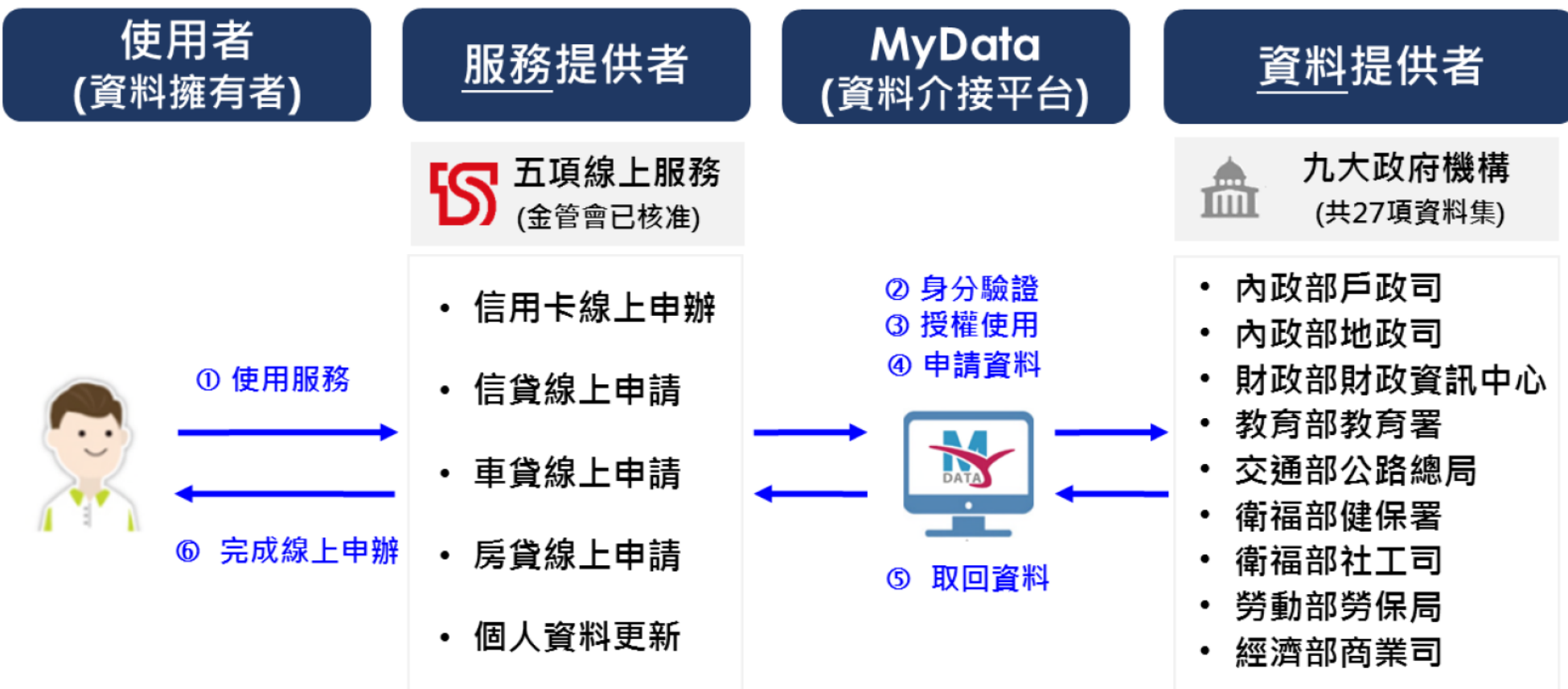


**After** 學生透過MyData授權，將證明文件傳輸至助學系統，即可辦理



# MyData私部門應用-金融機構提供民眾加值服務

民眾原須至各機關申請紙本證明文件，交由銀行臨櫃人員查驗。  
現透過MyData，**在民眾自主同意下**，依據不同服務將所需資料傳輸至銀行線上系統，節省民眾時間。



# 擴大數位治理推動，實現智慧政府人本服務

## Open Data

### ➤ 完備資料開放及再利用機制

- 建立公眾諮詢評估程序，加速釋出攸關社會、環境、經濟等**高價值資料**，如地理空間、交通、氣象等
- 資料應符合**機器可讀、結構化、開放格式**，並推動**動態資料**優先以API對外提供
- 標準化政府機關回應**民間資料需求**之程序，力求符合民間需求

## My Data

### ➤ 擴大個人資料釋出及運用

- MyData平臺於本年底前擴增個人資料集至**100項**、臨櫃核驗與線上服務至**200項**
- 在兼顧民眾隱私與資安保護下，MyData平臺逐步擴大介接**私部門創新應用** (例如：保險、證券、期貨)

簡報結束