### 發言摘要

於 2017-09-09 「晶片國民身分證?」 開放決策工作坊

莊庭瑞 中央研究院 資訊科學研究所

# 台灣的戶籍制度與身分證

- 台灣歷史發展下的特有戶籍管理制度
  - 出生、死亡、 原住民身分及民族別等登記
  - 戶籍地址、出生日期、配偶、**身分證統一編號**
  - 公民政治、教育、社會福利、稅務等權利義務
- 「國民身分證用以辨識個人身分,其效用及於全國。」
- 「國民身分證應隨身攜帶,非依法律不得扣留。」

• 台灣身分證的使用現況遠超出公務上的身分識別之需要。

## 國民身分證與統一編號的使用

- 公務
- 商業
- (使用統一編號進行)資料串接
- .....

- 「身分辨識?」
  - 佐證當下之人為其所宣稱之人(依證件本體與照片)
  - 佐證該人有其宣稱之個人資料(依身分證上記載之資訊)
  - 實務:使用身分證影本,代理人持授權書與影本

### 現行身分證的使用

- 記載肉眼可視的靜態資訊,統一編號可機讀。
- 該個人資訊以抄錄、影本、數位方式轉錄使用。
- 被轉錄資料之使用,不作為授權或識別之表示。
- 身分證的使用紀錄若留存,僅限於需要之單位。
- 內政部不管理個別的身分證如何被使用。

若以數位憑證「取代」現行身分證,以上的情境 會如何轉換?

## 數位憑證的使用

- 未必需要一定形式之載具(不用晶片卡也可)。
- 大多僅限於特定的用途(如金融卡、健保卡)。
- 數位憑證的使用,為該人意思的表達。
- 於特定用途之外,不做個人身份識別使用。

- 同樣的用途,可有多個單位發數位憑證給同一人。
- 同一項服務,可接受不同來源的數位憑證。
- 數位憑證多不需由政府發給。

### 內政部的角色

- 檢視改善台灣的戶籍制度與身分證使用現狀
- 內政部是要「提供服務」還是「製發憑證」?

- 「……本文概略回顧個人資料以及公眾資料的議題與事件,對台灣所處的情境以及新近發展,進行觀察與評論,並提出建議。」
  - 莊庭瑞,〈公眾資料及其治理:台灣的情境〉,《國 土及公共治理》第三卷第四期,2015年12月號。

#### 結語

「……對於公部門蒐集處理個人資料的程序、彙集為公眾資料的程式、以及其它關於公民權益的數值計算,也應該公開這些程式的原始碼,讓眾人能夠檢視是否有漏洞,或是有系統性的偏差。電子收費里程計算程式,國民年金資率模式以及搭配的人口估算資料等,都應該公開,走向透明治理的方向。」