

行政機關電子憑證推行小組第 26 次委員會議紀錄

一、時間：103 年 4 月 9 日（星期三）下午 2 時 30 分

二、地點：本會 7 樓簡報室

三、主席：宋副主任委員餘俠

記錄：楊科長蘭堯

四、出席單位及人員：（如簽到冊）

五、主席致詞：（略）

六、決議：

- （一）內政部憑證管理中心提出憑證適用範圍擴大至非電子化政府相關應用、非 IC 卡類憑證開放及屆期自然人憑證線上續卡 3 項重大憑證實務作業基準變更，政策方向正確及立意良好，本次會議同意屆期自然人憑證線上續卡相關憑證實務作業基準修訂內容；另 2 項變更因涉及憑證管理中心後續之權利與義務、憑證產業衝擊及資訊安全控管等層面，請內政部再審慎評估憑證實務作業基準修訂內容並研究國外作法，建議內政部憑證管理中心補充加強論述後，於下次會議中進行審議。
- （二）有關擴大憑證應用至非電子化政府相關領域，建議可採取正面表列方式，並規範憑證應用用途，開放憑證僅作為網路身分識別用途，以減少疑慮。
- （三）有關開放非 IC 卡類憑證須另建置的金鑰憑證管理中心定位，其權責是否易與憑證管理中心混淆，請內政部憑證管理中心補充說明。

(四) 有關憑證管理中心外部稽核一案，考量各部會 103 年度未編列預算執行稽核工作，103 年度仍由國發會統籌辦理各項外部稽核，104 年起由憑證總管理中心負責稽核各憑證管理中心，至憑證註冊窗口外部稽核回歸至各憑證管理中心自行辦理。

七、散會：下午 4 時 30 分。

附件1：內政部憑證管理中心憑證實務作業基準第1.7版(草案)審查意見表

| 變更後記載內容 | 變更後頁數 | 審查意見 |
|-------------------|-------|-------------------------------------|
| 摘要 | viii | 原則同意，惟擴大電子化政府應用範圍，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 1.2 憑證實務作業基準之識別 | 2 | 原則同意 |
| 1.3 主要成員及憑證適用範圍 | 2-3 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 1.3.5 金鑰管理中心 | 4 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 1.3.6 儲存庫 | 4 | 原則同意 |
| 1.3.7 終端個體 | 5-6 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 1.3.8 適用範圍 | 6-7 | 原則同意 |
| 1.3.9 以委外方式提供認證服務 | 15 | 原則同意 |
| 2.1.5 金鑰管理中心之職責 | 10 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 2.1.6 用戶之義務 | 11 | 原則同意 |
| 2.1.7 信賴憑證者之義務 | 11-12 | 原則同意 |
| 2.1.8 儲存庫服務之義務 | 12 | 原則同意 |

| 變更後記載內容 | 變更後頁數 | 審查意見 |
|---------------------|-------|--|
| 2.2.4 金鑰管理中心之責任 | 15 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 2.5.5 請求退費之規定 | 16 | 原則同意 |
| 2.5.6 用戶附卡金鑰管理服務之費用 | 16 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 2.7.4 稽核之範圍 | 19 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 2.8.1 機密機敏性之資訊種類 | 20 | 原則同意 |
| 2.8.2 非機密機敏性之資訊種類 | 20 | 原則同意 |
| 2.8.4 應司法機關等要求釋出資訊 | 21 | 原則同意 |
| 2.9 智慧財產權 | 22 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 3.1.7 證明擁有私密金鑰之方式 | 24 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 3.1.9.2 各項線上辦理的憑證管理 | 25-26 | 原則同意、惟雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 3.1.9.3 各憑證管理事項委託代辦 | 26 | 原則同意 |
| 3.2.2 憑證展期 | 27 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 3.5 憑證內容變更 | 28 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |

| 變更後記載內容 | 變更後頁數 | 審查意見 |
|-------------------|-------|------------------------------------|
| | | 討論 |
| 4.1.1 憑證申請 | 29-30 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 4.1.5 憑證屆期線上換發 | 31-32 | 原則同意 |
| 4.2.2 線上申請屆期憑證換發時 | 32-33 | 原則同意 |
| 4.2.3 線上申請附卡憑證時 | 33 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 4.2.4 臨櫃申請憑證內容變更時 | 33-34 | 原則同意 |
| 4.2.5 臨櫃申請展期憑證時 | 34 | 原則同意 |
| 4.2.6 線上申請展期憑證時 | 34-35 | 原則同意 |
| 4.3.3 線上申請屆期憑證換發 | 36 | 原則同意 |
| 4.3.4 線上申請附卡憑證時 | 36 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 4.4.3 憑證廢止之程序 | 38 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 4.4.7 暫時停用憑證之程序 | 39-40 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 4.4.9 恢復使用憑證之程序 | 41-42 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 5.1.7 廢料處理 | 55-56 | 原則同意 |
| 5.3.1 身家背景、資格、經驗及 | 60 | 原則同意 |

| 變更後記載內容 | 變更後頁數 | 審查意見 |
|--------------------|-------|------------------------------------|
| 安全需求 | | |
| 6.1.1 金鑰對之產製 | 63 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.1.2 私密金鑰安全傳送給用戶 | 63 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.1.8 金鑰經軟體或硬體產製 | 65 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.1.9 金鑰之使用目的 | 65 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.2.1 密碼模組標準 | 65 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.2.3 私密金鑰託管 | 66 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.2.6 私密金鑰輸入至密碼模組 | 66-67 | 原則同意 |
| 6.2.7 私密金鑰之啟動方式 | 67 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.2.8 私密金鑰之停用方式 | 67 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.2.9 私密金鑰之銷毀方式 | 67 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.3 用戶金鑰對管理之其他規定 | 68 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行討論 |
| 6.3.2.2 用戶公開金鑰及私密金 | 69 | 雲端化非 IC 卡類憑證開放議題，請再評估，並於下次會議中再進行 |

| 變更後記載內容 | 變更後頁數 | 審查意見 |
|---------|-------|------|
| 鑰之使用期限 | | 討論 |