

討論文件

數碼 21 資訊科技策略諮詢委員會

各專責小組的最新工作進展

目的

本文件扼要載述(a)數碼共融專責小組；(b)行業促進專責小組；(c)電子政府服務專責小組；以及(d)資訊及通訊科技專業發展及認可專責小組在各自會議上的主要討論事項。

數碼共融專責小組(二零一二年九月十三日會議)

推動長者應用資訊及通訊科技的項目

2. 我們向專責小組成員簡報了三個有關推動長者應用資訊及通訊科技的資助項目。專責小組成員察悉，該三個項目已順利完成並取得成果。他們認為，政府資訊科技總監辦公室(下稱「辦公室」)應繼續鼓勵和推動長者應用資訊及通訊科技，並善用該等項目所開發的資源。我們告知專責小組成員，辦公室將舉辦一項嘉許計劃，以鼓勵長者更廣泛應用資訊及通訊科技，並會推出一次性的資助計劃，以資助開發流動應用程式，

供包括長者在內的弱勢社羣使用。專責小組成員支持推行這些措施。

長者專門網站－長青網

3. 我們向專責小組成員簡報了長者專門網站的最新進展和開發計劃。香港耆康老人福利會(下稱「耆康會」)承諾會在政府停止資助後，繼續以自負盈虧方式營運該長者專門網站。他們會透過贊助、網上廣告收入、捐贈和內部資源，務求令網站得以持續運作。專責小組成員指出，須採取足夠的保障私隱措施，以保護經該網站收集的個人資料，並建議耆康會審核廣告客戶的資料，確保他們信譽良好。

無障礙輔助科技研發項目

4. 專責小組成員察悉，九個資助項目已開發實用的資訊及通訊科技輔助工具和應用程式，供不同的殘疾人士使用。他們建議，項目倡議機構應加強宣傳推廣，以鼓勵應用該等工具和應用程式，並應設立有關項目成品和資訊的資料庫。辦公室會跟進這些建議。

行業促進專責小組(二零一二年九月二十日會議)

促進資訊及通訊科技業發展的雲端平台

5. 我們向專責小組成員簡介了商用雲端運算平台如何運作，其後討論雲端運算平台可如何促進本地資訊及通訊科技業

(特別是獨立軟件產銷商)的發展。專責小組成員認為，資料保安和資料保護是本地企業採用雲端運算服務時的主要關注問題，並就此討論如何處理這些問題。

中小型企業(下稱「中小企」)雲端運算平台措施

6. 我們向專責小組成員簡介了政府的初步構想，即協助構建中小企雲端運算平台，以鼓勵中小企用戶更廣泛應用資訊及通訊科技，並更廣泛推廣獨立軟件產銷商和服務供應商所提供的資訊及通訊科技解決方案。有專責小組成員認為，向中小企提供適當的培訓和指引，以便他們選用雲端運算平台上的解決方案，可有助促進中小企應用雲端運算解決方案。

在資訊及通訊科技行業推廣檢測和認證服務

7. 創新科技署向專責小組成員簡介了本港檢測和認證業的發展情況，以及香港檢測和認證局為資訊及通訊科技行業推出的措施。專責小組成員同意，我們應研究是否可制訂新的雲端運算認證計劃；推廣資訊保安認證；以及為軟件產品進行第三方檢測。有專責小組成員認為，業界亦可推廣綠色運算標準和認證服務，例如採用有關標準和服務來量度數據中心的能源效益。

政府為促進資訊及通訊科技業發展所採取的措施的最新進展

8. 我們向專責小組成員簡介了雲端運算服務和標準專家小組的工作情況、供政府各局／部門使用的公共雲端服務、兩

項於二零一二年七月舉行的大型資訊及通訊科技活動、將於二零一三年四月舉行的國際 IT 匯，以及最近成立的資訊及通訊科技業協調工作小組。此外，辦公室推出了贊助計劃，以鼓勵中學生在接受高中及專上教育時選修資訊及通訊科技課程。專責小組成員亦察悉這項贊助計劃的進展。

電子政府服務專責小組(二零一二年九月二十八日會議)

智能委任證系統

9. 我們向專責小組成員簡介了香港警務處智能委任證系統的技術、功能、特點和推行時間表。該系統採用公開密碼匙基礎建設技術，以數碼證書和智能卡進行數碼簽署、認證和加密。我們亦告知專責小組成員現有系統的保安措施，以及日後或會擴大系統應用範圍的計劃。

「註冊易」

10. 我們亦向專責小組成員簡介了公司註冊處就成立公司和登記文件而開發的綜合和個人化網站。專責小組成員察悉，公司註冊處旨在設立一個全面電腦化的登記系統，以提高登記服務的回應速度、透明度和效率。

發放公共資料

11. 我們向專責小組成員簡報了公眾對公共資料政策和相關推廣活動的最新反應、政府把發放公共資料定為一項長期措

施的決定，以及最近有關推出更多公共資料集的措施。專責小組成員建議在「資料一線通」網站發放博物館的結構化地址和圖片等資料。

資訊及通訊科技專業發展及認可專責小組

二零一二年十一月五日舉行首次會議，初步議定重點工作範疇

12. 成立資訊及通訊科技專業發展及認可專責小組的目的，是要設立資訊及通訊科技專業認可架構，並研究是否可為本港資訊及通訊科技專業人員設立法定的註冊制度。

13. 我們向專責小組成員簡介了英國、澳洲、加拿大、美國、歐盟、馬來西亞、內地和香港等不同地方的資訊及通訊科技專業發展現況和現行認可作業模式。專責小組成員亦察悉國際認可的主要資訊及通訊科技應用能力架構，包括信息時代技能框架(暫譯，Skills Framework for the Information Age, SFIA)和歐洲資訊科技應用能力架構(暫譯，European e-Competence Framework, e-CF)。

14. 專責小組成員在討論時表示，須從不同持份者的角度，詳細說明設立資訊及通訊科技專業認可和註冊架構的效益、可見的障礙及期望可達致的成果，並具體列出可受惠於專業認可和註冊方案的關鍵資訊科技工作，以便於下年年初舉行的第二次會議上討論。

商務及經濟發展局

政府資訊科技總監辦公室

二零一二年十一月