

二零零六年十一月十三日
討論文件

立法會資訊科技及廣播事務委員會
「數碼 21」資訊科技策略公眾諮詢

目的

本文件旨在向委員簡述就「數碼 21」資訊科技策略進行的公眾諮詢。

背景

2. 「數碼 21」資訊科技策略是推動香港資訊及通訊科技發展的藍圖。政府在 1998 年首次發表「數碼 21」資訊科技策略文件，闡明我們的目標，是要香港在全球網絡相連的世界裏，發展成爲領先的數碼城市。這策略旨在扼要說明政府、各行各業、學術界和市民大眾可以如何協力達成這個目標。這是一份與時並進的文件，我們先後在 2001 年和 2004 年修訂資訊科技策略。

3. 政府在推行現行的資訊科技策略(即 2004 年「數碼 21」資訊科技策略)方面，取得良好進展。各項工作計劃的進展於本文附件臚列。

4. 爲配合日新月異的科技和不斷轉變的社會需要，政府資訊科技總監辦公室於二零零六年展開「數碼 21」資訊科技策略最新一輪的檢討。我們在制定所修訂的策略的主要工作範疇和措施的過程中，已徵詢有關各界的意見，包括政府決策局及部門、資訊及通訊科技業界、工商／社區組織、學術界，以及「數碼 21」資訊科技策略諮詢委員會¹。

「數碼 21」資訊科技策略公眾諮詢

5. 根據與有關各方進行的討論，政府製備了 2007 年「數碼 21」資

¹「數碼 21」資訊科技策略諮詢委員會由工商及科技局局長擔任主席，非官守委員包括來自業界、工商界及學術界的代表，負責就爲達致和促進「數碼 21」資訊科技策略所訂定的目標而推行的策略、計劃及措施，向政府提出意見。

訊科技策略草擬本以徵詢公眾的意見，然後為策略定稿。政府在 2006 年 10 月 18 日公布這份諮詢文件，公眾諮詢為期兩個月，至 12 月 18 日結束。2007 年「數碼 21」資訊科技策略的主題是「配合科技發展，共創數碼社會」，目標是要加強建設香港為國際數碼城市。2007 年「數碼 21」資訊科技策略提出下述五個主要範疇的工作，準備在 2007 年至 2010 年期間推行，以期為本港未來十年資訊及通訊科技的發展奠下基礎。

(a) 推動數碼經濟

政府會在支持及促進資訊及通訊科技發展方面，繼續擔當重要角色。

(b) 推廣先進科技及鼓勵創新

香港需要善用科技，才可令經濟走高增值路線和在國際市場維持競爭力。

(c) 發展香港為科技合作及貿易的樞紐

香港應作好準備，以把握內地經濟急速發展及國家“十一五” 規劃強調自主創新所帶來的機遇。

(d) 促進新一代公共服務

政府將繼續深化和擴大電子政府計劃，致力提供更方便和更優良的公共服務，以及鼓勵市民和工商界進行電子交易。

(e) 建立數碼共融的知識型社會

此範疇的工作旨在確保應用資訊及通訊科技的好處，可以令社會各階層，包括弱勢社群受惠，從而推動本港邁向數碼共融的知識型社會。

6. 我們已向約 150 個業界及社區組織發出函件，邀請各方就策略草擬本提出意見和建議。此外，我們還通過不同渠道，包括民政事務總署、康樂及文化事務署、數碼港、香港科學園及各專業團體，派發介紹策略的主要措施的資料小冊子，以推廣公眾諮詢。我們亦已更新「數碼 21」網站，於站內登載公眾諮詢文件。本文件夾附 2007 年「數碼 21」資訊科技策略公眾諮詢文件，包括行政摘要，以供委員參閱。

未來路向

7. 我們的目標是在考慮市民提交的意見後，於 2007 年上半年公布 2007 年「數碼 21」資訊科技策略。
8. 歡迎委員就資訊科技策略草擬本提出意見。

工商及科技局
政府資訊科技總監辦公室
二零零六年十一月

在 2004 年「數碼 21」資訊科技策略下推行的工作計劃的進度摘要

	項目	推行進度
(A) 政府的領導		
1.	展開「數碼 21」資訊科技策略的檢討工作，以期在 2006 年年底就新修訂的策略諮詢公眾，然後在 2007 年公布定稿的策略	為期兩個月的公眾諮詢已於 2006 年 10 月展開。我們的目標是在 2007 年上半年公布 2007 年「數碼 21」資訊科技策略。
2.	完成外判中央電腦中心的運作	於 2006 年 9 月完成。
3.	為政府的資訊科技項目設立新的管理機制	新的管理機制已落實推行，由 2006 年 4 月起生效。
4.	就開放政府資訊科技系統的知識產權，展開為期三年的試驗計劃	政府資訊科技總監辦公室在 2006 年已引入多項措施，以促進開放政府資訊科技系統的知識產權的試驗計劃的推行。這些措施包括提供指引、擬備合約條款及條件的樣本，以及就試驗計劃的推定向各決策局及部門提供意見和協助。各決策局及部門就新資訊科技系統進行招標時，已開始採用開放知識產權的條款及條件。
(B) 持續的電子政府計劃		
5.	在電子政府督導委員會下成立服務改革小組委員會	服務改革小組委員會已於 2006 年 3 月正式成立。
6.	完成有關採用資訊及通訊科技推行服務改革的業務效益研究	研究尚在進行中。我們的目標是在 2006 年年底前完成該項研究。
7.	在電子政府服務新策略下： (a) 初步推出一站式入門網站； (b) 完成把現時由「公共服務電子化」計劃提供的電子	(a) 「香港政府一站通」(新的一站式入門網站)已於 2006 年 9 月 6 日初步推出。 (b) 我們的目標是在 2007 年年底前完成遷移工作。

	項目	推行進度
	政府服務遷移至一站式入門網站	
8.	公布服務途徑管理策略	服務途徑管理策略會參考有關採用資訊及通訊科技推行服務改革的業務效益研究(預計於 2006 年年底完成)提出的建議，以及就引入私營機構參與「香港政府一站通」所收到的意向書(預計於 2007 年年初完成收集意向書的工作)中有關服務途徑的意見。我們的目標是在 2007 年適當時候公布服務途徑管理策略，屆時市民對使用「香港政府一站通」應已較為熟識。
9.	協助差餉物業估價署及土地註冊處推行「物業資訊通」	目標是在 2007 年展開「物業資訊通」的招標工作。
10.	制訂電子採購策略的發展路向	政府資訊科技總監辦公室將與試點部門合作展開試點計劃，推行顧問研究建議的電子採購措施。我們預算於 2009 年年中完成試點計劃，然後進行檢討，以制訂在各部門全面推行電子採購的詳盡計劃。
11.	使用智能身分證 (a) 預訂體育和康樂活動設施；及 (b) 查核駕駛執照的資料	(a) 目標是在 2007 年年底推出。 (b) 目標是在 2008 年推出。
12.	進行研究以探討在智能身分證引入其他增值應用方案	我們將推行一項使用智能身分證提供基建認證服務的試驗計劃，並會在 2007-08 年度展開驗證有關概念的服務。
(C) 基礎設施及營商環境		
13.	亞洲電視有限公司及電視廣播有限公司將 (a) 推出數碼地面電視服務，包括進行高清晰度	項目 (a) 及 (b) 的目標推行日期分別為 2007 年及 2008 年。本地兩家免費電視服務的持牌機

	<u>項目</u>	<u>推行進度</u>
	電視廣播；及(b)達到 75%的數碼地面電視的覆蓋率	構，即亞洲電視有限公司及電視廣播有限公司，正為上述項目展開網絡規劃、設計和建造以及廣播測試等工作。電訊管理局帶領兩個工作小組，聯同該兩家持牌機構，負責處理與網絡建造、數碼地面電視訊號的廣播與接收，以及接收設備等有關的技術事宜。此外，政府已展開宣傳活動，包括推出一個專題網站(www.digitaltv.gov.hk)，以提高市民對數碼地面電視的認知。我們會在有關服務推出前加強宣傳活動。
14.	全面撤銷本地固網電訊服務的第二類互連強制規定	政府的目標是 2008 年 6 月全面撤銷本地固網電訊服務的第二類互連強制規定。在該限期屆滿前，撤銷的安排將按個別樓宇的情況實施，而有關安排適用於已有最少兩個自建客戶接達網絡接駁的樓宇。為確保這項措施能順利推行，電訊管理局已為業界籌組多個論壇和工作小組。
15.	擴大以個別行業為對象的電子商務推廣計劃的服務範圍	政府現正就把更多行業納入 2006-07 年度的電子商務推廣計劃，邀請各界提交意向書，而有關工作將於 2006 年 11 月完成。我們會在 2007 年年初開始推出更多以個別行業為對象的電子商務推廣項目。

	項目	推行進度
16.	邀請私營機構就參與經營香港郵政核證機關的電子證書服務提交建議書	公開招標於 2006 年 6 月展開，以邀請私營機構經營香港郵政核證機關的電子證書服務。當局已選出中標者，並已於 2006 年 11 月批出有關合約。有關承辦商預計在 2007 年 4 月開始提供香港郵政核證機關的服務。
17.	向立法會提交《非應邀電子訊息條例草案》	該草案已於 2006 年 7 月提交立法會，現正由立法會成立的有關法案委員會審議。
(D) 制度檢討		
18.	就合併廣播事務管理局和電訊管理局以成立統一規管機構的建議諮詢公眾	公眾諮詢於 2006 年 3 月至 6 月進行，建議獲得普遍認同。工商及科技局現正按收集所得的意見調整有關建議的細節。我們計劃在 2006-07 立法年度內向立法會提交條例草案，以成立統一規管機構。
19.	檢討互聯網域名管理機制的組織架構	就管理互聯網域名的組織架構及規管機制所進行的顧問研究已完成，並提出多項改善現有體制和安排的建議。我們將在 2007 年年年初諮詢業界，然後逐步落實這些建議。
(E) 科技發展		
20.	設立 5 個研發中心	已於 2006 年 4 月完成
21.	完成「3G 數碼港」計劃	已於 2006 年 9 月完成
(F) 蓬勃發展的資訊科技業		
22.	繼續支持計算機信息系統集成資質認證計劃	持續進行中
23.	籌辦第一屆「香港資訊及通訊科技獎」並公布賽果	籌備工作於 2006 年 4 月展開，而賽果將於 2006 年 11 月公布。

	項目	推行進度
(G) 知識型經濟中的人力資源		
24.	為資訊及通訊科技業訂定首套「能力標準說明」	政府資訊科技總監辦公室現正與資訊及通訊科技業訓練諮詢委員會合作，在資歷架構下為資訊及通訊科技業訂定首套「能力標準說明」。預計在 2006 年年底／2007 年年初，可以就軟件產品及軟件服務界別的「能力標準說明」諮詢公眾。
(H) 消除數碼隔膜		
25.	籌劃和制定一系列新的數碼共融計劃	將於 2006 年年底／2007 年年初制定一系列新的數碼共融計劃。
26.	完成有關本港數碼共融程度的影響分析研究	已於 2006 年 7 月完成。
27.	制作一系列新的宣傳資料和電台節目以推動社會各界應用資訊科技	新一輯介紹數據和電腦保安技巧的電台節目，已於 2006 年 7 月開始廣播，直至 2007 年 3 月為止。此外，當局還製作了一隻光碟，向市民推廣「無障礙」網頁的認知。