

立法會
資訊科技及廣播事務委員會

2001 年「數碼 21」資訊科技策略

目的

本文件向各委員簡述 2001 年「數碼 21」資訊科技策略。

背景

2. 行政長官在一九九七及一九九八年發表施政報告時，闡述了他的理想是要使香港在資訊科技新紀元着着領先，及應用資訊科技以協助香港保持競爭優勢和推動整體經濟發展。為實現這些理想，政府於一九九八年四月成立資訊科技及廣播局，並於同年十一月發表香港首套資訊科技策略，名為「數碼 21 新紀元」。該策略的重點在於加強我們的資訊基礎設施和服務，令香港在全球網絡相連的二十一世紀成爲一個着着領先的數碼城市。

3. 實施上述策略至今已有一年多，而我們已建立必須的資訊基礎設施和具備有關的元素，令香港發展成爲一個先進的數碼城市。我們取得主要的成果包括開放電訊市場、為發展電子商務制訂法律架構、建立本地公開密碼匙基礎設施以支援進行穩妥可靠的電子交易、興建數碼港，及推出「公共服務電子化」計劃以電子方式提供政府服務等。而本地資訊科技業已興起，社會的電子文化亦日趨成熟。這些進展令香港得以廣泛運用、採納及應用科技，尤其是在流動通訊、智能卡技術和電腦

應用方面。

4. 但過去兩年科技的發展已令資訊世界出現了重大轉變，並帶來新的機遇和挑戰，促使政府及私營機構均需訂定新的政策和措施，以保持資訊年代的競爭力。有鑑於此，我們對「數碼 21 新紀元」資訊科技策略已作出檢討，以評估推行該套策略的進展，並訂定須專注的新範疇，及釐定我們賴以取得日後成功的新政策和措施。

5. 在進行檢討時，我們已考慮落實「數碼 21 新紀元」策略的進度、香港與區內其他地方以至世界各地比較之下的優勢，以及全球的資訊科技發展趨勢。我們亦已諮詢資訊基建諮詢委員會(成員包括資訊科技界、學術界、專業團體和有關政府決策局/部門的代表)的意見。

2001 年「數碼 21」資訊科技策略的重點

6. 我們已於今年五月四日發出 2001 年「數碼 21」資訊科技策略：數碼香港 連結全球。這份策略文件亦已送交各議員參閱。這套新策略的主要政策目標是「本着香港早已為應用資訊科技所建立的鞏固基礎，致力把香港發展成爲一個在網絡相連世界着着領先的電子商務社會和數碼城市」。

7. 2001 年「數碼 21」資訊科技策略下有五個主要工作範疇，我們必須致力落實執行，以推動香港發展成爲一個先進的數碼城市。該五個主要工作範疇是 -

- **增強發展香港優良的電子商務環境**：增強香港的電訊、資訊科技、廣播及多媒體內容製作的實力，並積極發展數碼港作爲香港的資訊科技旗艦計劃等；

- **確保香港政府以身作則，率先發展電子商務：**推動建立電子政府，以電子方式提供更多公共服務，及積極推行政府採購工作電子化，並繼續以外發形式批出政府的資訊科技項目；
- **培育人才，配合香港資訊經濟發展：**提高本地資訊科技人才的質素和增加供應，培育年青一代及引進內地及海外的資訊科技專才；
- **加強香港社群掌握數碼科技的能力：**令市民有更多機會使用各種資訊科技設施（尤其是那些在日常生活中較少有機會應用資訊科技的市民），培養一個能充分掌握資訊經濟機遇的社會；
- **充分發揮香港本身在應用促進資訊科技發展技術所具備的優勢：**例如發展新一代無線通訊技術、智能卡技術、數碼廣播及第二代互聯網等。

8. 我們已就上述每個主要工作範疇制訂推行措施及訂立明確目標。資訊科技及廣播局會繼續與業界、學術界、專業團體、有關政府決策局和部門、及其他社會團體緊密合作，落實2001年「數碼21」資訊科技策略的各項措施。眾志成城，香港當能成爲一個先進的數碼城市，連結全球。

