

2014 數碼 21 資訊科技策略

公眾諮詢

智慧香港 智優生活

商務及經濟發展局

2013 年 9 月

「數碼 21」資訊科技策略

「數碼 21」資訊科技策略是香港資訊及通訊科技的整體發展藍圖。

我們在一九九八年公布首份「數碼 21」資訊科技策略，並分別在二零零一年、二零零四年及二零零八年三度修訂該策略，與時並進，配合日新月異的科技發展和不斷轉變的社會需要。

我們的願景：智慧香港，智優生活

新的「數碼 21」資訊科技策略以「智慧香港，智優生活」為題，勾劃出宏觀綱領，讓香港透過善用嶄新科技，推動經濟和社會在多方面持續發展。

新策略涵蓋了四個策略重點，並在每個策略重點下提出一系列措施，當中部分措施的內容簡介如下。

善用科技，提升潛能

我們致力建立平台，讓市民及工商界實踐抱負、實現訴求。

免費易用的數碼身分

促進提供免費數碼證書予全港市民，並研究如何使數碼證書更方便易用，讓市民享用安全及須核實身分的電子服務及電子交易。

Wi-Fi 都會

擴展免費的「香港政府 WiFi 通」服務至更多康樂場地及人流暢旺的地點（例如旅遊景點、海濱長廊），並以一個通用的 Wi-Fi 品牌，推廣本港由公共及私營機構提供的 Wi-Fi 服務，方便公眾及訪客隨時隨地上網通訊和閱覽資訊。

為學校提供寬頻 Wi-Fi 無線上網服務以推動電子學習

為每所學校提供 Wi-Fi 無線上網服務，讓學生透過互動和多媒體應用程式，有效地進行電子學習。

程式編製納入基礎教育

研究如何透過讓學生學習基本程式編製技巧，培育有條不紊的思考方法和邏輯思維，並激發創意思維，令他們慣於利用資訊及通訊科技處理生活上的事務。

激勵創新，成就未來

我們致力加強研發工作，並促進提供公開資料。

建立創新平台

鼓勵將技術創新成果應用於工商用途，以帶來經濟效益。

廣泛提供公共資料

以數碼格式編製各類開放予公眾免費使用的政府資料，從而促進資料再用，以

開發創新及增值應用程式。

發揮優勢，拓展產業

我們致力表揚卓越成就，並協助本地資訊及通訊科技企業在內地及海外市場發展。

支援初創企業

為推動科技發展，我們會落實支援初創企業的措施，包括：開發入門網站，向科技初創企業提供資訊及錦囊，並作為平台，讓初創企業接觸準投資者，舉辦初創企業產品展銷會，提供更多的市場推廣機會，讓初創企業擴大人脈和接觸面。

與內地更緊密合作

在便利跨境電子商務、聯合項目及技術轉移及交流等方面，加強與內地的資訊及通訊科技合作。作為智慧城市，香港會與廣東攜手，促進在大珠江三角洲地區建設智慧城市羣，並應用物聯網技術以促進跨境貿易和商務，以及探討南沙發展機遇。

貫通資訊，利便市民

我們致力開發簡便易用、個人化和跨平台的電子服務。

跨平台政府服務

在設計和發展電子服務時，以多種平台（包括桌上電腦、流動裝置和智能電視）提供服務為出發點，方便市民隨時隨地透過不同的平台使用。

無紙化解決方案及協作平台

在不同的政策範疇逐步推出更多無紙化解決方案及作業流程平台。

智慧城市基礎設施

在城市管理方面，更廣泛採用感應器。鼓勵政府部門之間在可行情況下加強資料共享，讓公眾和政府均能掌握準確數據，作出適時及明智的決定。

公眾諮詢

本小冊子列載部分有關帶領香港邁進資訊及通訊科技下一發展階段的建議。詳情請登入 www.digital21.gov.hk，以閱覽整份「智慧香港，智優生活」公眾諮詢文件。

你的寶貴意見非常重要，可有助我們定出未來路向。請於 2013 年 11 月 30 日或之前以下列方式提交意見：

電郵：digital21@ogcio.gov.hk

郵遞：香港添馬添美道 2 號

政府總部西翼 20 樓。

政府資訊科技總監辦公室

傳真：3153 2666