

# 2008年數碼21資訊科技策略

配合科技發展 共創數碼社會

2007年12月



## 何謂“數碼21”資訊科技策略？

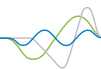
“數碼21”資訊科技策略是香港資訊及通訊科技發展的藍圖。自1998年首次發表《數碼21新紀元》資訊科技策略文件，政府每三年對該策略作出檢討及更新，以配合日新月異的科技進展和不斷轉變的社會需要。

### 2008年“數碼21”資訊科技策略的目標：

鞏固成果，善用機遇，加強建設香港為國際數碼城市。

### 香港有穩健的基礎，有助繼續加強建設：

- 硬件、制度及法律上的基礎設施，有助促進資訊及通訊科技發展
- 自由及科技中立的政策，有助促進競爭，並為使用者提供更多選擇
- 於2007年，市民使用流動電話的普及程度(139.8%)及家庭使用寬頻上網的普及程度(74.8%)在全球前列



為實現加強香港作為國際數碼城市的地位這個目標，我們在策略中確定了五個工作範疇：

## 推動數碼經濟

- 政府會繼續擔當領導角色和作出承擔，透過諮詢結集社會上各持份者的意見，以制定未來資訊及通訊科技發展的藍圖
- 政府會繼續發揮其重要作用，擔當資訊及通訊科技和有關應用方案的使用者、支持者及促進者



## 推廣先進科技及鼓勵創新

- 保持香港在全球於科技應用和創新方面的優勢
  - 以**數碼港**和**科學園**為創新及科技樞紐
  - 利用**研發中心**進行應用研究及推動科技商品化
- 把香港定位為創新科技的區域測試及推動平台
- 擬進一步發展的主要科技範疇包括：

- **通訊技術**（例如流動電視及寬頻無線接達）
- **數碼內容**
- **感應及識別技術**（例如射頻識別）
- **軟件開發**
- **下一代互聯網**



## 發展香港為科技合作及貿易的樞紐

- 把握香港作為內地企業的雙向平台的角色，協助內地企業引進外國投資及參與全球經濟
- 建立蓬勃發展的資訊及通訊科技業界及培育具備多種知識和技能的行業人員
- 加強與資訊及通訊科技業界的定期交流，以聽取業內人士的意見
- 創造有利營商的環境，措施包括：

- 可靠的電訊網絡
- 加強資訊保安
- 保障私隱
- 保護知識產權
- 制訂數據標準
- 改善資訊及通訊科技業的規管架構

## 促進新一代公共服務

- 利用資訊及通訊科技改善業務流程，以提供最佳的公共服務。措施包括：

- 「香港政府一站通」作為獲取政府資訊和服務的一站式入門網站
- 電子採購
- 電子資料管理

GovHK  
香港政府一站通



- 未來路向

- 為市民提供綜合和個人化服務，跨越公、私營機構及志願團體的界限
- 例子包括電子健康紀錄系統及智能運輸系統



## 建立數碼共融的知識型社會

- 我們需要確保資訊及通訊科技惠及社會各階層
- 政府會與資訊及通訊科技業界人士及社會各界合作：

### 數碼共融

- 把香港建設為無線城市
- 所有學生可使用資訊及通訊科技設施輔助學習
- 為中小企業提供更容易負擔的應用軟件解決方案



### 知識型社會

- 在社會上推動資訊管理
- 有效地共用知識和數據
- 建設數碼版權管理的基礎設施及文化

- 由政府、業界和社會各界代表組成數碼共融專責小組，負責制訂有關策略和措施。

“數碼21”資訊科技策略具有靈活性，因應科技環境及社會不斷轉變的需求而作出調整。策略文件列明五個主要工作範疇在未來三年預計取得的進展，我們亦會每年匯報各項措施的最新進展及主要指標數字的變化，以供市民參考。



香港特別行政區政府  
商務及經濟發展局  
政府資訊科技總監辦公室

網址 : [www.digital21.gov.hk](http://www.digital21.gov.hk)  
電郵 : [digital21@ogcio.gov.hk](mailto:digital21@ogcio.gov.hk)