



## 自由黨就「數碼 21 資訊科技策略」諮詢文件的回應

引言

1. 特區政府「數碼 21 資訊科技策略」諮詢文件，是政府推動香港資訊及通訊科技發展的最新修訂藍圖，列出了政府在 2007 至 2010 年間，將會推動的五個工作範疇，目標是加強建設香港成為國際數碼城市，為香港打下未來 10 年的科技發展基礎。
2. 科技是日新月異的，自由黨歡迎政府就本港資訊及通訊科技發展的路向進行諮詢，讓有關的政策能夠與時並進，以防香港在科技方面的發展滯後於人，影響整體社會發展。事實上，在全球經濟一體化的趨勢下，各地的競爭越來越激烈，而國家「十一·五」亦已訂出促進產業走向「自主創新」為重要方向，香港要迎接對外挑戰、抓緊「十一·五」機遇配合國家發展，都需要重視科技發展。
3. 大體而言，我們認為，政府不但應緊貼國際科技發展的大形勢，訂定本港科技政策的整體路向，更要注重具體落實的情況，並且應該有專門部門統籌散見於多個政府部門的有關政策措施，按年列出工作綱領，不時因應最新情況作出修訂，務求不斷提升整體社會在資訊科技方面的硬件及軟件設備，及更重視創新科技的開發及商業應用；工商業，特別是中小企，可應用方便易用及負擔得來的應用軟件，廣泛地採用電子商貿；電子公共服務得以提升，更切合市民需要和期望。
4. 最重要的是，政府必須確保每一位市民在這個數碼新時代，都有機會可以接觸、使用及分享到先進的資訊科技，獲得平等的發展機會，從而提升社會整體的競爭力，令香港可以真正提升為新世紀的國際數碼城市。

## 一．推動數碼經濟

5. 我們認為政府應該擔起牽頭推動數碼經濟的角色，在內部設立配合科技發展的規管架構，讓資訊科技可以健康發展，同時加強與內地有關當局及有關業界就資訊科技發展建立策略性伙伴關係，建立不同層次、定期的溝通渠道，讓大家能夠就雙方的需要及發展，作有效及時的溝通。
6. 由於科研發展涉及的資金龐大，我們支持政府持續資助資訊及通訊科技，及透過多個研發中心推動科技轉移及科研成果商品化，以助社會整體加速提升科技水平。但是政府在協助科技開發的同時，應該只發揮提供平台的角色，恪守「大市場、小政府」的原則，不要與民爭利。如果是由政府全資開發的科技成品，則應倣效外國的做法，開放給公眾使用，透過市場力量來充份利用。
7. 我們亦支持政府帶頭應用更多資訊科技，以助推動私營公司，以致整個社會普遍使用資訊科技，同時為商界帶來更多商機。

## 二．推廣先進科技及鼓勵創新

8. 要有效推動科技發展、鼓勵創新，人才是不可或缺的。自由黨一向建議，政府應該全面檢討人口政策，以配合本港的長遠發展。同樣地，要香港成為匯聚全球人才的地方，在知識型經濟中佔優勢，香港亦應該有適當的入境政策，致力吸納資訊及通訊科技方面的專才，以吸引更多跨國科技公司來港發展，及在社會上營造成鼓勵及重視創新的氛圍，這樣才可以達致諮詢文件所期望的，以數碼港與科學園為中心，匯聚人才。
9. 我們亦支持政府繼續透過多個研發中心，來協助把研發成果商品化，協助不同行業大幅增強競爭力，包括本港四大經濟支柱之一的航運業。眾所周知，近年面對新加坡、深圳、上海等地物流業蓬勃發展的挑戰，加上內地營運成本更遠比本港低，本港航運業正急需增加競爭力，而發展增值的物流服務，便是未來的出路，其中，香港可以利用資訊科技方面的優勢，發展電子物流，吸引更多跨國公司在香港成立配送中心或採購中心，又或是吸引更多公司在香港完成最後的生產工序，以增加香港的進出口貨量。
10. 我們重申，如與文所述的原則相同，政府推動科研成果商品化的角色應只限於提供平台，不宜與民爭利。

11. 我們並建議，為了鼓勵商界投資創新科技的研究，提升本港的競爭力，政府可以考慮為有關科技創新的研究，提高扣稅優惠，如三倍科研扣稅優惠，以作為誘因。

### 三． 發展香港為科技合作及貿易樞紐

12. 自由黨一向主張香港要抓緊祖國迅速發展的機遇，並希望政府能透過周詳規劃，締造有利環境，令香港能夠如諮詢文件所述，憑藉本身身為國際貿易及金融中心的優勢，背靠祖國，發展成為高科技產品和服務的科技合作及貿易活動樞紐。就此，港府必須與內地的政府、商界、科技界建立不同層次、不同渠道的溝通機制，加強兩地溝通，讓雙方掌握對方最新情況以加強協調及配合，利用大家的人才、科技、專業服務等各項資源，推動跨境科技合作，達致優勢互補、互惠互利的相贏局面。

13. 新科技發展，將會帶來無限新的商機。港府必須配合，締造有利的營商環境，包括保護知識產權、資訊保安、保障私隱、制訂數據標準、訂下合適的規管架構等。例如，政府內部計劃在 2008 年轉用互聯網 IPv6，以帶動社會跟隨，並會鼓勵互聯網服務供應商進行規劃，最終達至全面轉用新版本。可是，文件就未有進一步提及政府對引入 IPv6 這個重要科技發展，有什麼具體規劃。

14. IPv6 已經是不少國家及地區競相研究的戰略性課題，因為它不但會全面更新網絡信息產業的面貌，令網絡需要大規模重新部署，同時將會為許多行業，以至人類的日常生活帶來革命性的變改，例如可以發展智能交通和推動在數碼家居發展等。中國已訂於 2008 年在北京奧運會期間，開始提供 IPv6 的商用服務。香港亦不宜落後於人，應該及早作出具體而周詳籌謀，令業界、商界及市民都可作好準備。

### 四． 促進新一代公共服務

15. 我們認為，各種公共服務，無論是公營及私營機構提供的，都應該善用新科技來提高效率、引入增值服務，更方便和更好地服務市民的。其中有一點應特別注意的是，有關的各項改變都應該先從使用服務者／消費者的角度去設想，例如將來發展全港電子病歷系統時，必須要做好資訊保安及保障私隱的工作，病人本身亦應該有權利隨時參閱自己的電子病歷。

16. 諮詢文件表示，政府擬進一步發展電子政府，提升「香港政府一站通」網站來代替「生活易」，來令服務增值，及加強效率，包括研究整合傳統形式的櫃枱服務。我們認為，政府的原意是好的，但是在規劃及推行有關計劃時，必須注意周詳考慮，以免因為推行過急、宣傳推廣不足、或未切合市民需要及生活模式等原因，反而對市民造成不便。事實上，政府服務的電子入門網站「生活易」的使用率便偏低，去年僅錄得 200 萬宗交易。政府在重整網站服務時，應注重在社會上多作推廣的工作。

#### 五、建立數碼共融的知識型社會

17. 我們認為社會上每一個人都可以使用到、分享到新的數碼通訊科技，是很重要的，政府應該主導全力消除社會上任何數碼隔膜，特別是掃除弱勢社群可能存在的數碼鴻溝。
18. 同時，每一個個人都應該有均等的機會獲得教育及培育，以充實自己，迎接挑戰，這亦可以提升香港的人力質素，加強競爭力。因此，政府應該提供適當協助或資助，令所有學生，無論家庭經濟能力如何，都能夠使用資訊科技來協助學習，裝備自己。
19. 要建立真正數碼共融的社會，互聯網服務必須更方便和普及。但是，香港無線上網的基礎建設，卻並不理想，如果再不急起直追，更會給鄰近的競爭對手新加坡遠遠拋離。
20. 新加坡政府今年發表的最新科技策略展望文件「iN2015」(Intelligent Nation 2015)表示，現時新加坡的無線上網熱點共有逾 830 個，大約每平方公里便有 1 個熱點，計劃到明年 9 月增至 5,000 個，屆時每平方公里便會有高達 6 個熱點。反觀香港，現時只是大約每平方公里 0.7 個熱點，如果毫無規劃，到明年就會遠遠落後於新加坡。就此，我們建議港府應該就擴展無線上網熱點，進行整體規劃，加快增加熱點的數量。
21. 此外，政府應該向中小企給予適當的協助，推動及鼓勵他們廣泛使用資訊及通訊科技和進行電子商貿，以提升營運效率、生產力及競爭力，包括提供諮詢及輔導服務、資助計劃、提供技術支援等。

## 總結

22. 時至今日，資訊科技已經成為國際上競爭優勝劣敗的關鍵因素之一，香港內部是需要與時並進、作出長遠規劃、締造有利科技發展及營商的環境、加強與內地優勢互補，以追上國際最新形勢發展，和不斷鞏固及發展本港整體的科技優勢。