立法會
資訊科技及廣播事務委員會

就資訊及通訊科技合作事宜簽訂諒解備忘錄

目的

本文件旨在向委員簡述香港與其他資訊及通訊科技發達的國家就資訊及通訊科技合作事宜簽訂諒解備忘錄的情況。

背景

2. 隨着資訊及通訊科技急速發展，現今世界已經發展成為一個全球性的知識型經濟體系。使用資訊及通訊科技已打破地域和時空的界限，令世界各地的人可以「隨時隨地」一起攜手緊密合作，甚或互相競爭。在這個全球網絡相連的世界裏，建立國際合作關係是我們賴以成功的要素，以確保香港能夠成為區內一個先進的數碼城市。這亦是我們「數碼 21」資訊科技策略的其中一個工作重點。

3. 一直以來，香港都有與資訊及通訊科技發達的國家，就資訊及通訊科技事宜建立合作關係，目的在於與這些國家發揮協同作用並建立互惠互利的關係，以加強雙方在資訊及通訊科技方面的發展。與這些國家建立合作關係，有助我們在全球知識型經濟體系中加強競爭力和鞏固香港的地位，並提升我們在合作伙伴國家中的形象。

4. 自一九九八年五月起，我們已與十一個國家就資訊及通訊科技範疇簽訂合作協議，這些國家包括加拿大、澳洲、英國、芬蘭、印度、以色列、南韓、德國、法國、荷蘭和意大利。我們亦計劃在短期內與愛爾蘭達成類似的協議。這些國家與香港簽訂上述的合作協議，足以反映我們在國際資訊及通訊科技領域上的地位。

5. 這些合作協議中，優先進行合作的範疇包括電子商貿、電子政府、互聯網的應用、資訊及通訊科技研究和發展等。這些合作協議的範圍亦涵蓋了協議雙方的公私營機構和學術機構所舉辦的活動。

6. 這些協議下的合作活動可以多種不同形式進行，包括組成代表團進行互訪，互相交流心得和開拓商機，鼓勵投資和進行科技合作，促進工商業交流，推動企業建立合作伙伴關係，協助發展科技，推廣聯合研究計劃和學術交流，以及交換政策/規管制度的資料。

合作活動

7. 在上述安排的範圍內，香港與其合作伙伴國家的公私營機構共同進行了多項合作活動，與這些活動有關的合作例子包括以下各項：

(a) 和記電訊與加拿大的 Research in Motion （滑鐵盧市內主要的科技公司）共同在香港推出亞洲首部黑莓無線掌中寶（BlackBerry Wireless Handheld），為企業提供無線電子郵件的解決方案；

(b) 香港郵政與加拿大的 Diversinet Corp（多倫多市內主要的資訊科技保安公司）合作，在香港推出全球首個流動電子證書系統，推動在安全穩妥的情況下進行流動商貿；

(c) Teranet（加拿大國內主要的資訊科技公司，專門提供土地業權註冊系統的解決方案）與本港一家資訊科技公司合作，成功投得一份重要合約，為土地註冊處開發及保養綜合註冊資訊系統；

(d) 「公共服務電子化」計劃的承辦商與澳洲墨爾本的 Neo-products 合作，採用在澳洲製造並安全穩妥的智能式資訊服務站，在香港提供電子公共服務；

(e) 印度的國立資訊科技學院（National Institute of Information Technology）與香港大學專業進修學院合作，於本年度在香港開辦資訊科技課程；

(f) 在香港舉辦高科技發展研討會暨貿易配對活動，以協助香港和以色列兩地的資訊及通訊科技公司發展伙伴合作關係和進行貿易配對活動；

(g) 加拿大的 Ontario Exports Inc.與香港貿易發展局合辦視像會議，提供方便的平台進行貿易配對活動，協助香港和加拿大兩地的資訊及通訊科技公司開拓業務合作機會。此外，香港無線科技商會亦與加拿大的 Wireless Innovation Network of British Columbia 合辦類似的視像會議，協助香港和英屬哥倫比亞省兩地的無線科技公司進行貿易配對活動；

(h) 由二零零一年十一月起在中環添馬艦設立「IN 的家」香港展覽館。這是一項由香港和英國公私營機構共同策劃的項目，展覽館內展示高科技智能和環保的居所；

(i) 芬蘭一個高層次科技代表團於二零零一年十一月參與一個有關芬蘭和香港進行科技合作的研討會。香港一個科技代表團於二零零二年五月訪問芬蘭，開拓兩地在科技方面各個範疇的合作機會。在這次訪問中，香港與芬蘭的公司簽訂了有關工程服務的協議；

(j) 香港無線科技商會與 Wireless Innovation Network of British Columbia 及加拿大無線通訊協會（Canadian Wireless Telecommunications Association）建立伙伴聯盟關係，以推廣香港和加拿大兩地的無線科技發展，以及為兩地無線科技業建立合作關係。加拿大無線通訊協會的會員參與出席香港資訊基建博覽會 2002，而香港無線科技商會將於本年十一月參與出席在加拿大舉行的 Communications 2002。

(k) 香港資訊科技商會與加拿大 Information Technology Association 在 Softworld 2002 中簽訂了伙伴合作協議，共同促進香港和加拿大兩地資訊科技公司的發展，並建立合作關係；以及

(l) 法國的 National Institute for Research in Computer Science and Control 與香港大學合作，發展聯合研究中心和合作計劃，就資訊及通訊科技研究和發展工作發揮協同效應，並已合辦一個有關多媒體的工作坊。

8. 除上述合作活動外，我們亦與這些合作伙伴國家合辦多項交流和互訪活動，大大增加了進行不同類型合作的機會，例如：由工商及科技局/資訊科技及廣播科率領的香港貿易代表團曾參與在德國舉行的 CeBIT 展覽會、在加拿大舉行的 Softworld 和在以色列舉行的 Telecom Israel。同時，這些合作伙伴國家亦派出高層官員率領貿易代表團出席在香港舉行的國際電訊聯盟亞洲電信展和資訊基建博覽會。

9. 我們亦與香港貿易發展局合作，將於二零零三年年初推出一個資訊及通訊科技的網站。透過在上述合作安排下的資訊交流，這個網站將會提供這些合作伙伴國家的政府所推出的資訊科技工程項目及其資訊科技市場的資料，利便香港的資訊及通訊科技業研究參與這些項目的工作。

10. 我們亦與這些合作伙伴國家緊密合作，舉辦研討會、工作坊和論壇，令雙方業界受惠，例如：我們於本年六月與法國商務專員公署合辦有關智能卡技術和電子繳費解決方案的聯合研討會，多家在智能卡和電子繳費方面具有專業知識的法國公司出席參與這個研討會，為香港業界介紹其服務和產品。

11. 我們亦借助在上述合作安排下所舉辦的合作活動，吸引這些合作伙伴國家內的資訊及通訊科技公司來港投資或經營。例如：加拿大的 Diversinet Corp 在香港開設業務，芬蘭的 Sonera 成為數碼港的租戶，荷蘭的 Philips 和以色列的 Checkpoint（現今世界防火牆技術的權威）在香港設立亞太區總部等。我們亦向這些公司進行推廣活動，介紹在中國加入世貿後，香港在協助他們開拓中國內地市場方面所扮演的重要角色。

合作安排的效益

12. 我們認為，要令香港發展成為一個先進的數碼城市，建立上述合作安排至為重要，一方面可提升本港在這些合作伙伴國家中和國際上的形象，另一方面亦可為香港和這些國家的政府提供合作基礎，並設立一套機制，讓彼此能夠攜手合作，促進雙方的資訊及通訊科技業的發展。這些合作安排並提供一股動力，推動雙方舉辦各項合作活動。香港的資訊及通訊科技業認為這些合作安排很有價值，因為在這些安排下所籌辦的合作活動往往有雙

方政府的參與，或得到它們的支持，令本港的資訊及通訊科技業能夠藉着這些合作活動(而非單靠本身的力量)，更快捷有效地開拓這些國家的市場。

資源調配

13. 工商及科技局資訊科技及廣播科內由一位副秘書長、一位首席助理秘書長和一位助理秘書長負責處理有關這些合作安排的日常事宜，而這是他們整體工作的其中一項職責。我們亦會在有需要時，內部調配其他現有資源協助進行在這些合作安排下所舉辦的合作活動。

未來路向

14. 我們認為在現有資源下，我們已經在資訊及通訊科技領域上建立廣泛的合作網絡，足以推動香港發展成為區內一個先進的數碼城市。我們會在日後致力加強和鞏固與現有合作伙伴國家的合作關係。

15. 我們會在今年十二月與加拿大續訂雙方已簽訂的合作諒解備忘錄（在一九九八年五月簽訂並在二零零三年五月屆滿）。屆時，加拿大政府工業部部長將會率領加拿大政府和業界代表團前來香港參加「國際電信聯盟 2002 年亞洲電訊展」，而我們會藉此機會與加拿大續訂諒解備忘錄。

工商及科技局
資訊科技及廣播科
二零零二年十月