

2017年11月13日
討論文件

立法會資訊科技及廣播事務委員會

新行政工作電腦系統項下的電腦化計劃

引言

本文件徵求委員支持擬在2018-19年度新行政工作電腦系統項下推行的電腦化計劃。

背景

2. 電腦化計劃可大致劃分如下：

(a) 行政工作電腦系統及有關研究

這計劃的主要目的是達到「數碼 21」資訊科技策略有關「促進新一代公共服務」工作範疇的策略成果。目前有關開支在基本工程儲備基金總目 710 電腦化計劃下支付所需的費用：

- (i) 每項需費超過 1,000 萬元的電腦化計劃—須獲立法會財務委員會（下稱「財委會」）批准，所需費用由基本工程儲備基金總目 710 項下的個別分目支付。推行這些大規模電腦化計劃的決策局／部門（下稱「局／部門」）須向財委會提交撥款建議，並監察計劃的推行情況；
- (ii) 每項需費 20 萬元以上但不超過 1,000 萬元的電腦化計劃—所需費用由基本工程儲備基金總目 710 分目 A007GX 項下的整體撥款（下稱「整體撥款」）支付。財政司司長已轉授權力予政府資訊科技總監，讓他批准這些計劃和整體撥款項下的開支；以及

(b) 20 萬元或以下的電腦化計劃

由有關局／部門批准，而所需費用由政府一般收入帳目內有關局／部門的運作開支分目項下支付。

建議新電腦化計劃須遵守的原則

3. 在建議下一個財政年度新電腦化計劃時，各局／部門須遵守下列原則：

- (a) 在管理和運用資訊及通訊科技上，支持推行電子政府的策略；
- (b) 把電子政府服務納入局／部門整體業務計劃內，以提高業務效益，並把電子政府作為一種提供服務的主要方式；
- (c) 在提供公共服務時，秉承以民為本的精神，並採納客戶關係管理原則和良好作業模式；
- (d) 在所有組織／業務檢討中引入服務改革和業務程序重組等元素；
- (e) 積極發掘機會以推行跨部門連合服務，並承擔該等計劃，及為計劃的成效／效益負責；
- (f) 整合提供服務的途徑，並鼓勵客戶轉用最具有效率、最方便和最合乎成本效益的途徑；以及
- (g) 配合發展香港成為世界一流的智慧城市。

4. 每年，政府資訊科技總監辦公室（下稱「資科辦」）會就下一個財政年度所需的整體撥款額作預算，考慮的因素包括：整體撥款項下已獲批准的項目所需的現金流量；各局／部門提交的新建議；預期因應各項電子政府措施提交的新項目，以及整體撥款的開支情況。為確保整體撥款得以善用，資科辦會每半年或每季要求各項目有關的局／部門，按照項目的最新進展，檢討推行時間表，以計算實際所需的現金流量。這項安排除了可避免不必要地為個別項目預留撥款外，還可讓資科辦調動有關撥款，以應付其他緊急或優先項目的需要。

5. 資科辦亦會監察和管理核准撥款的使用情況，確保符合現行政府政策和相關法例的規定，並能妥善地達到預期成果。為確保政府的投資能按時和以符合成本效益的方式達致預期目標，各局／部門須在推行系統或完成研究／計劃後的六個月內，就該項目向資科辦遞交一份「項目推行後部門報表」，闡明項目的實際成果，或項目未達到原定的目標、財政預算或時間表的原因。「項目推行後部門報表」的整體成果載於資科辦的管制人員報告，作為政府整體的表現指標。2016 年的 210

份「項目推行後部門報表」所匯報的項目表現撮錄如下：

表現指標	「項目推行後 部門報表」數目		達標率
	達標	未達標	
按財政預算完成	210	0	100.0%
符合協定規格	210	0	100.0%
依期完成	141	69	67.1% ^註
取得預期效益	206	4	98.1%

註：未能依期完成的項目，延誤的主要原因包括進行用戶需求研究、系統設計及採購的時間較預期長，以及承辦商所交付的成品質素未達要求。

2018-19 年度所需的撥款

6. 根據各局／部門提交的建議，以及我們對下一個財政年度開展的其他項目所作的預測，估計基本工程儲備基金總目 710 分目 A007GX 在 2018-19 年度所需的整體撥款額約為 **10 億 6,000 萬元**，較 2017-18 年度的 9 億 9,000 萬元撥款額增加約 7,000 萬元（約 7.1%）。2017-18 及 2018-19 年度的開支項目分項數字載於附件 A。建議的整體撥款能讓政府有效地使用資訊科技提升服務和運作效率，以及加強系統保安。

7. 有關 2017-18 年度或之前開展／將會開展的項目和將會在 2018-19 年度開展的新項目估計所需的現金流量，載於附件 B。這些新項目大致可分為以下類別：

(a) 電子政府服務

政府一直致力透過加快資訊科技的應用步伐和提高應用率，加強公共服務及改革內部運作，以滿足市民對公共服務的期望，為大眾帶來更方便及優質的生活，以及促進智慧城市的發展。近年，政府部門推出了不少網上

服務，其中一些廣為人知的服務包括康樂及文化事務署的公共圖書館網上服務、香港海關的電子報關服務、香港天文台的天氣精靈，以及入境事務處和運輸署的多項網上服務。這些電子服務提升用戶體驗，以及藉着節省資料輸入和核實的工序，提升政府內部運作效率。新項目的例子和相關部門為：

- (i) 改善電子遞交系統的網上文件遞交入門網站（在職家庭及學生資助事務處轄下的學生資助處）；
- (ii) 食物貿易商入門網站及網上遞交食物進口申請（食物環境衛生署轄下的食物安全中心）；以及
- (iii) 網上遞交牌照申請（民政事務總署轄下的牌照事務處）。

(b) 公共資料、大數據及人工智能

隨着資訊及通訊科技的進步，愈來愈多程式開發者運用公共數據及資料，開發創新的應用程式。為方便公眾選取所需資料，「資料一線通」網站在去年年底開始提供不同的應用程式介面，至今已推出超過 1 000 個，以配合不同的應用。我們亦正優化「資料一線通」網站，包括增加地理信息（即在電子地圖上顯示載有地理位置的數據），方便公眾運用公共資料，開發更多應用程式和服務。我們希望透過開放資料推動創新、為企業開拓商機，令市民生活更為方便。此外，政府將會加強應用大數據分析及人工智能技術，優化公共服務、加強網絡安全、簡化決策過程和提高運作效率，以提升城市管理和改善市民生活質素，推動智慧城市的發展。新項目的例子和相關部門為：

- (i) 地圖應用程式互聯網界面（地政總署）；
- (ii) 網絡風險資訊共享平台（資科辦）；以及
- (iii) 更新 1823 網站及推行智能聊天機器人服務（效率促進組）。

(c) 提升政府內部運作效率

除了提供公共服務外，各局／部門亦開發和推出各種電腦系統，以提升政府內部運作效率及生產力、營造更綠化的環境，以及應付業務需求增長。新項目的例子和相關部門為：

- (i) 設計及竣工圖則數據管理系統（地政總署轄下的測繪處）；
- (ii) 香港警察學院電子訓練資料儲存系統（香港警務處）；以及
- (iii) 重新開發長者卡電腦系統（社會福利署）。

(d) 系統技術更新

系統技術更新是持續進行的工作，以解決系統硬件及軟件過時的問題，以及善用先進科技的新特色和功能。至於一些關鍵資訊科技系統，更必須適時更換或升級，以確保可持續提供服務。政府將會通過採用雲端運算技術，加強靈活性和提高效率，應付各局／部門對資訊科技資源不斷增加的需求。新項目的例子和相關部門為：

- (i) 提升空運貨物清關系統（香港海關）；
- (ii) 提升車輛登記號碼系統（運輸署）；以及
- (iii) 提升學童牙科保健服務管理及資訊系統（衛生署）。

(e) 加強資訊科技保安

面對日益增加及愈趨複雜的網絡安全威脅，各局／部門都非常重視其資訊科技系統及資訊的保安及網絡安全風險。各局／部門會加強數據保護，並定期進行資訊科技保安風險評估及審計，以符合資訊科技保安政策，以

及推行有效措施，防禦政府的資訊科技系統受到保安威脅及網絡攻擊。新項目的例子和相關部門為：

- (i) 加強就業服務系統的資訊保安管理（勞工處）；
- (ii) 提升資訊科技保安基建設施及加強網絡攻擊保護（環境保護署轄下的環境保護互動中心）；以及
- (iii) 加強電子貨物艙單通訊閘及後端系統的資訊保安管理（商務及經濟發展局）。

所有將在 2018-19 年度開展的 254 項新項目載列於附件 C。

徵詢意見

8. 請委員支持擬在2018-19年度新行政工作電腦系統項下推行的電腦化計劃。

創新及科技局
政府資訊科技總監辦公室
2017 年 11 月

2017-18 及 2018-19 年度整體撥款的開支項目分項數字

開支類別	2018-19	2017-18	差額 (百萬元)	差額 百分比 (%)
	建議整體撥款 (百萬元)	核准整體撥款 (百萬元)		
1. 硬件	238	202	+36	+17.8
2. 軟件	166	151	+15	+9.9
3. 推行服務	373	363	+10	+2.8
4. 合約員工	166	161	+5	+3.1
5. 應急費用	67	66	+1	+1.5
6. 其他	50	47	+3	+6.4
總計：	1,060	990	+70	+7.1

附件 B

2018-19 年度建議整體撥款項下
獲資助項目暫定所需的現金流量

	項目 數量	2018-19 年度 暫定所需的 現金流量 (百萬元)
在 2017-18 年度或之前開展及 將會在 2017-18 年度開展的項目	541	817
將會在 2018-19 年度開展的新項目	254	243
	<hr/>	
總計：	<u>795</u>	<u>1,060</u>

附件 C

將會在 2018-19 年度開展的新項目

編號	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期 (2018-19 年度)	預計 完成日期
<u>行政署</u>				
1	加強網絡攻擊保護及資訊保安管理	6.6	第一季	2019-20 年度第一季
2	提升網絡基建設施及無線互聯網服務(政府總部)	3.0	第一季	2019-20 年度第一季
3	提升操作系統及辦公室自動化設施	6.1	第一季	2019-20 年度第三季
4	提升應用系統基建設施	7.1	第一季	2019-20 年度第四季
5	更新網站	0.6	第一季	2020-21 年度第一季
6	遷移客戶端伺服器系統至網上平台	1.0	第二季	2019-20 年度第三季
<u>漁農自然護理署</u>				
7	提升電郵系統及軟件資產管理系統	9.1	第一季	2019-20 年度第四季
8	提升化驗室資訊管理系統	4.6	第二季	2020-21 年度第二季
9	提升郊野公園發展監察系統	5.7	第三季	2020-21 年度第二季
10	提升植物標本室數據管理系統	4.9	第三季	2020-21 年度第三季
11	提升紅潮監察系統	4.9	第三季	2020-21 年度第四季
<u>建築署</u>				
12	加強資訊保安管理的技術研究	2.8	第一季	2019-20 年度第一季
13	資訊科技保安風險評估及審計	0.3	第一季	2019-20 年度第二季
14	提升操作系統	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
15	提升知識管理系統	9.9	第一季	2022-23 年度第一季
16	人力資源管理資訊系統技術更新	9.8	第二季	2020-21 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
<u>醫療輔助隊</u>				
17	提升電郵系統、辦公室自動化軟件及資訊科技基建設施	6.7	第一季	2019-20 年度第三季
18	建立志願隊員及少年團團員入門網站	2.0	第一季	2019-20 年度第三季
<u>政府統計處</u>				
19	更新非耗用物品管理系統	2.9	第一季	2018-19 年度第四季
20	提升操作系統及辦公室自動化設施	9.9	第二季	2019-20 年度第二季
<u>行政長官辦公室</u>				
21	提升操作系統及辦公室自動化設施	4.1	第二季	2019-20 年度第三季
<u>政務司司長辦公室</u>				
22	推行數碼儲存庫(政府檔案處)	9.9	第一季	2018-19 年度第四季
23	政府電子檔案及電子歷史檔案保存政策和策略的顧問研究	7.2	第一季	2020-21 年度第一季
<u>民眾安全服務處</u>				
24	提升操作系統及電郵系統	9.9	第一季	2019-20 年度第三季
<u>民航處</u>				
25	提升操作系統及辦公室自動化軟件	6.0	第一季	2019-20 年度第三季
<u>土木工程拓展署</u>				
26	資訊科技保安風險評估及審計	0.7	第一季	2019-20 年度第一季
27	改善地理資訊系統	7.1	第一季	2019-20 年度第四季
28	加強網絡攻擊保護及資訊科技保安基建設施	1.4	第二季	2018-19 年度第四季
29	提升操作系統(總部辦事處)	8.9	第二季	2019-20 年度第三季
30	提升操作系統(外設辦事處)	7.3	第三季	2019-20 年度第三季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

編號	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期 (2018-19 年度)	預計 完成日期
<u>公務員事務局</u>				
31	提升操作系統	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
32	提升網絡設備(政府總部及金鐘道政府合署辦事處)	9.1	第一季	2020-21 年度第三季
33	項目管理 - 推行新的電子假期系統	8.8	第一季	2021-22 年度第一季
34	提升醫療及牙科福利資格核證工作站	0.8	第二季	2019-20 年度第一季
35	開發電子註冊系統	1.0	第二季	2019-20 年度第二季
36	資訊科技保安風險評估及審計	0.5	第二季	2019-20 年度第四季
<u>商務及經濟發展局</u>				
37	推行旅遊業新規管制度特別職務小組的資訊科技設施	0.8	第一季	2018-19 年度第三季
38	提升電郵系統、辦公室自動化及資訊科技基建設施(通訊及創意產業科)	8.5	第一季	2019-20 年度第一季
39	提升香港駐海外經濟貿易辦事處的電子通訊系統	3.5	第一季	2019-20 年度第一季
40	提升辦公室自動化及資訊科技設施(工商及旅遊科和香港駐海外經濟貿易辦事處)	6.5	第一季	2019-20 年度第三季
41	更新網絡設備(創意香港)	1.9	第二季	2018-19 年度第四季
42	提升操作系統及辦公室自動化設施(創意香港)	4.7	第二季	2019-20 年度第二季
43	加強電子貨物艙單通訊閘及後端系統的資訊保安全管理	3.3	第二季	2019-20 年度第四季
44	提升代理設備及防火牆設施(工商及旅遊科和香港駐海外經濟貿易辦事處)	7.1	第三季	2020-21 年度第一季
45	重新開發貿易報關系統	7.0	第四季	2021-22 年度第二季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

編號	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期 (2018-19 年度)	預計 完成日期
<u>政制及內地事務局</u>				
46	提升電郵系統及資訊科技設施 (香港經濟貿易文化辦事處(台灣))	6.9	第一季	2021-22 年度第四季
47	提升辦公室自動化設施及網絡 設備(駐成都經濟貿易辦事處)	5.2	第三季	2020-21 年度第四季
48	提升辦公室自動化設施(駐北京 辦事處)	2.1	第四季	2019-20 年度第二季
49	提升辦公室自動化設施(駐上海 經濟貿易辦事處)	1.7	第四季	2019-20 年度第二季
<u>懲教署</u>				
50	提升電郵系統	9.7	第一季	2018-19 年度第三季
<u>香港海關</u>				
51	加強資訊保安全管理	7.9	第一季	2019-20 年度第二季
52	提升電郵系統	9.7	第一季	2019-20 年度第二季
53	提升程式修補管理系統及軟件 資產管理系統	3.8	第一季	2019-20 年度第三季
54	更新網絡設備	9.7	第一季	2020-21 年度第一季
55	提升空運貨物清關系統	9.9	第一季	2020-21 年度第一季
56	在單一窗口系統下與貨運商交 換貨物清關數據的研究	7.7	第二季	2019-20 年度第三季
57	提升案件處理工作站	8.4	第二季	2019-20 年度第三季
58	提升辦公室自動化設施	9.8	第二季	2019-20 年度第三季
59	提升中央儲存區域網絡	9.7	第二季	2020-21 年度第二季
<u>衛生署</u>				
60	提升兒童體能智力測驗服務資 訊系統及工作站	2.3	第一季	2019-20 年度第一季
61	提升網絡基建設施及加強網絡 保安全管理	6.0	第一季	2019-20 年度第一季
62	提升操作系統及辦公室自動化 設施(牙科服務)	5.8	第一季	2019-20 年度第三季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
63	提升學生健康評估管理系統及更新網絡設備	5.5	第一季	2019-20 年度第三季
64	提升學童牙科保健服務管理及資訊系統	7.1	第一季	2019-20 年度第四季
65	提升資訊科技基建設施(衛生防護中心)	8.4	第一季	2020-21 年度第一季
66	更新美沙酮治療資訊系統	9.7	第一季	2020-21 年度第二季
67	家庭健康服務系統技術更新	6.4	第二季	2019-20 年度第三季
68	胸肺科資訊系統技術更新	6.6	第二季	2019-20 年度第四季
<u>律政司</u>				
69	遷移客戶端伺服器系統至網上平台	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
70	提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.9	第一季	2020-21 年度第二季
<u>發展局</u>				
71	提升電郵系統(規劃地政科)	5.1	第一季	2018-19 年度第三季
72	加強網絡攻擊保護及資訊科技保安基建設施和資訊科技保安風險評估及審計(規劃地政科)	1.4	第一季	2018-19 年度第四季
73	提升電郵系統(工務科)	5.1	第一季	2019-20 年度第一季
74	提升網絡基建設施(工務科)	9.0	第一季	2019-20 年度第三季
75	數碼樹木風險評估應用系統	9.9	第二季	2020-21 年度第一季
76	提升辦公室自動化設施(規劃地政科)	6.3	第三季	2019-20 年度第三季
<u>渠務署</u>				
77	提升操作系統及辦公室自動化設施	9.9	第一季	2019-20 年度第三季
<u>教育局</u>				
78	網上遞交自資專上教育資助計劃申請及數據管理系統	7.1	第一季	2019-20 年度第二季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
79	更新應用學習系統	3.2	第一季	2019-20 年度第三季
80	提升操作系統	8.9	第一季	2019-20 年度第三季
81	重新開發學生選科程式軟件	1.4	第一季	2020-21 年度第一季
82	改善網站及網頁內容管理系統	9.8	第一季	2020-21 年度第三季
<u>效率促進組</u>				
83	更新 1823 網站及推行智能聊天 機器人服務	7.3	第一季	2019-20 年度第一季
84	資訊科技保安風險評估及審計 和更新 1823 系統的資訊科技設 施	4.5	第二季	2018-19 年度第四季
<u>機電工程署</u>				
85	改善升降機及自動梯條例系統	1.8	第一季	2018-19 年度第四季
<u>環境保護署</u>				
86	都市固體廢物收費計劃會計和 登記系統	9.9	第一季	2019-20 年度第一季
87	提升資訊科技保安基建設施及 加強網絡攻擊保護(環境保護互 動中心)	3.6	第一季	2019-20 年度第一季
88	資訊科技保安風險評估及審計	1.4	第一季	2019-20 年度第四季
89	提升操作系統及辦公室自動化 軟件	8.5	第二季	2019-20 年度第三季
<u>財經事務及庫務局</u>				
90	提升操作系統及辦公室自動化 軟件(庫務科)	1.8	第二季	2019-20 年度第一季
<u>食物環境衛生署</u>				
91	食物進口管制系統的可行性研 究和系統分析及設計	9.4	第一季	2018-19 年度第四季
92	食物貿易商入門網站及網上遞 交食物進口申請(食物安全中心)	9.9	第一季	2019-20 年度第三季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算</u> <u>(百萬元)</u>	<u>預計</u> <u>開展日期</u> <u>(2018-19 年度)</u>	<u>預計</u> <u>完成日期</u>
93	提升網絡基建設施	9.4	第二季	2019-20 年度第一季
94	更新辦公室自動化設備	9.5	第二季	2019-20 年度第一季
95	提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.8	第二季	2019-20 年度第三季
<u>食物及衛生局</u>				
96	提升辦公室自動化網絡設備	2.4	第一季	2018-19 年度第四季
97	提升電子健康紀錄互通系統工作站	2.8	第一季	2019-20 年度第四季
98	加強電子健康紀錄互通系統的資訊保安管理	9.3	第一季	2020-21 年度第三季
99	遷移電子健康紀錄互通系統伺服器平台	9.4	第一季	2020-21 年度第四季
100	更新電子健康紀錄互通系統網絡設備	7.1	第一季	2020-21 年度第四季
101	提升電子健康紀錄互通系統數據備份基建設施	6.3	第一季	2020-21 年度第四季
102	提升電子健康紀錄互通系統數據儲存系統	7.8	第一季	2020-21 年度第四季
<u>政府飛行服務隊</u>				
103	資訊科技保安風險評估及審計	0.4	第一季	2018-19 年度第四季
104	提升網絡基建設施及伺服器設備	0.8	第一季	2019-20 年度第三季
105	提升辦公室自動化設施	0.8	第二季	2019-20 年度第一季
<u>政府化驗所</u>				
106	提升辦公室自動化設施	5.9	第一季	2019-20 年度第四季
107	提升食物資料庫系統	1.2	第二季	2019-20 年度第一季
108	提升樣本資訊管理系統	3.0	第二季	2019-20 年度第二季
<u>政府物流服務署</u>				
109	提升電郵系統及辦公室自動化設施	9.6	第一季	2019-20 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
110	更新廢棄物品倉庫系統及宿舍家具管理系統	1.6	第二季	2019-20 年度第二季
111	資訊科技保安風險評估及審計和改善資訊科技保安	4.9	第二季	2019-20 年度第四季
<u>政府產業署</u>				
112	遷置資訊科技設施至西九龍政府合署	7.8	第一季	2019-20 年度第一季
<u>路政署</u>				
113	提升操作系統	8.2	第一季	2019-20 年度第三季
114	提升內聯網地圖系統	8.1	第一季	2020-21 年度第二季
<u>民政事務局</u>				
115	提升中央名冊資料庫和諮詢及法定組織資料庫系統	5.2	第一季	2019-20 年度第二季
116	資訊科技保安風險評估及審計	0.9	第一季	2019-20 年度第四季
<u>民政事務總署</u>				
117	改善嘉賓名單系統	5.3	第一季	2019-20 年度第一季
118	提升操作系統及辦公室自動化軟件(九龍及新界區民政事務處)	9.7	第一季	2019-20 年度第一季
119	改善牌照申請追蹤資訊系統	4.3	第一季	2019-20 年度第四季
120	認可殯葬區管理系統	6.8	第一季	2019-20 年度第四季
121	網上遞交牌照申請(牌照事務處)	5.1	第一季	2020-21 年度第一季
122	提升資訊科技保安基建設施及加強網絡攻擊保護	2.1	第二季	2018-19 年度第四季
123	改善牌照資訊系統(遊戲機中心牌照及有獎娛樂遊戲牌照)	3.6	第二季	2020-21 年度第一季
<u>香港天文台</u>				
124	亞洲航空氣象中心的資訊科技設施	9.7	第一季	2018-19 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
125	提升操作系統及辦公室自動化設施	2.6	第一季	2019-20 年度第二季
126	輻射監測及評估中心的視像顯示牆電腦系統	2.9	第一季	2019-20 年度第二季
127	改善天氣圖像顯示系統	3.2	第一季	2019-20 年度第四季
128	推行辦公室自動化及資訊科技基礎設施的管理系統	9.9	第一季	2020-21 年度第一季
129	設立企業數據架構 - 中央數據儲存庫	9.8	第一季	2020-21 年度第二季
130	更新風切變及湍流預警電腦系統	4.5	第一季	2020-21 年度第四季
<u>香港警務處</u>				
131	蓮塘／香園圍口岸警察行動基地及報案中心的資訊科技設施	1.9	第一季	2018-19 年度第三季
132	開發網絡服務供應商記錄查核資訊管理系統	3.2	第一季	2019-20 年度第一季
133	災難遇害者屍體檢查資訊系統	7.5	第一季	2019-20 年度第二季
134	香港警察學院電子訓練資料儲存系統	2.5	第一季	2019-20 年度第二季
135	更新犯罪取證及專家工具功能的資訊科技設備	9.9	第二季	2019-20 年度第三季
136	提升刑事情報及重大事件管理工作站的操作系統	9.8	第二季	2019-20 年度第三季
<u>入境事務處</u>				
137	提升操作系統及資訊科技保安基礎設施	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
<u>廉政公署</u>				
138	提升人力資源管理資訊系統	1.0	第一季	2018-19 年度第四季
139	執行處資訊系統技術更新	1.1	第一季	2019-20 年度第一季
140	提升電郵系統	8.5	第一季	2019-20 年度第二季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
141	提升操作系統及辦公室自動化設施	9.9	第一季	2019-20 年度第三季
<u>政府新聞處</u>				
142	開發資訊管理基礎	4.6	第一季	2018-19 年度第三季
143	提升資訊科技基礎設施	9.0	第一季	2019-20 年度第三季
144	建立中央儲存庫系統及內部入門網站	9.4	第三季	2019-20 年度第三季
<u>稅務局</u>				
145	改善稅務管理應用系統	9.8	第一季	2019-20 年度第一季
146	更新辦公室自動化設備	9.8	第一季	2019-20 年度第四季
147	提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.8	第一季	2019-20 年度第四季
148	起訴個案管理系統	9.6	第一季	2020-21 年度第一季
149	「稅務易」技術更新	9.9	第一季	2020-21 年度第二季
150	加強中型系統和局域網絡系統的資訊保安管理	6.2	第二季	2019-20 年度第三季
151	提升數據輸入系統	4.8	第二季	2019-20 年度第三季
152	提升政府現金收款系統	9.1	第二季	2019-20 年度第四季
153	改善工作流程管理系統	9.5	第二季	2020-21 年度第一季
154	資訊科技保安風險評估及審計	0.6	第三季	2019-20 年度第三季
<u>創新及科技局</u>				
155	提升電郵系統和資訊科技保安風險評估及審計	1.5	第一季	2018-19 年度第二季
<u>創新科技署</u>				
156	加強資訊保安管理	9.9	第一季	2018-19 年度第三季
157	改善創新科技署基金管理系統	6.9	第二季	2019-20 年度第四季
158	提升操作系統及辦公室自動化軟件	7.3	第四季	2019-20 年度第三季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

編號	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期 (2018-19 年度)	預計 完成日期
<u>知識產權署</u>				
159	提升電郵系統	3.2	第三季	2019-20 年度第二季
160	部門資訊科技計劃研究	5.5	第三季	2019-20 年度第三季
<u>投資推廣署</u>				
161	加強資訊保安管理	7.1	第二季	2019-20 年度第二季
162	提升網絡基建設施	7.0	第二季	2019-20 年度第三季
<u>公務及司法人員薪俸及服務 條件諮詢委員會聯合秘書處</u>				
163	資訊科技保安風險評估及審計	0.2	第二季	2018-19 年度第四季
<u>勞工處</u>				
164	僱員補償電腦系統技術更新及 提升資訊科技設施(僱員補償科)	9.0	第一季	2019-20 年度第二季
165	加強就業服務系統的資訊保安 管理	8.3	第一季	2019-20 年度第四季
166	職業安全及健康管理資訊系統 技術更新	9.9	第一季	2020-21 年度第一季
167	改善壓力器具資訊系統	3.0	第二季	2019-20 年度第三季
<u>地政總署</u>				
168	提升航空照片識別系統	3.8	第一季	2018-19 年度第四季
169	提升攝影測量工作站及伺服器	4.1	第一季	2018-19 年度第四季
170	提升電郵系統	6.3	第一季	2019-20 年度第一季
171	提升辦公室自動化系統及設施 (測繪處)	7.8	第一季	2019-20 年度第一季
172	提升操作系統(測繪處)	9.9	第一季	2019-20 年度第一季
173	無人駕駛飛機及訓練工作站(測 繪處)	5.8	第一季	2019-20 年度第四季
174	三維地圖納入土地信息系統的 可行性研究	5.6	第二季	2019-20 年度第四季
175	提升操作系統(地政處、部門行政 處和法律諮詢及田土轉易處)(第	8.8	第二季	2019-20 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

編號	項目名稱	項目預算 (百萬元)	預計 開展日期 (2018-19 年度)	預計 完成日期
	3 期)			
176	地圖應用程式互聯網界面	9.9	第二季	2020-21 年度第一季
177	繪圖系統技術更新	8.5	第三季	2020-21 年度第一季
178	設計及竣工圖則數據管理系統 (測繪處)	8.6	第三季	2020-21 年度第三季
	<u>法律援助署</u>			
179	提升電郵系統	5.7	第一季	2018-19 年度第四季
180	提升操作系統	7.5	第一季	2019-20 年度第三季
181	部門資訊科技計劃研究和個案 管理及會計系統更新的可行性 研究	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
182	資訊科技保安風險評估及審計	0.5	第三季	2019-20 年度第三季
	<u>康樂及文化事務署</u>			
183	提升游泳池月票系統	2.5	第一季	2019-20 年度第一季
184	提升康體通系統的資訊科技基 建設施及工作站	9.8	第一季	2019-20 年度第二季
185	提升香港公共圖書館自助服務 附屬系統	9.1	第一季	2019-20 年度第二季
186	改善年度體育活動系統	8.9	第一季	2019-20 年度第三季
187	提升電郵系統及辦公室自動化 設施	9.4	第一季	2019-20 年度第四季
188	提升機密電郵系統的操作系統	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
189	資訊科技保安風險評估及審計	2.3	第一季	2020-21 年度第一季
190	提升博物館服務電子推廣系統	8.7	第一季	2020-21 年度第一季
191	提升收費處理系統	4.9	第一季	2020-21 年度第一季
192	提升直接採購權管理系統的報 表服務	2.5	第一季	2020-21 年度第二季
	<u>海事處</u>			
193	提升部門網絡基建設施	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
194	提升網上互動評估系統	4.8	第二季	2019-20 年度第三季
195	推行人力資源管理系統	3.0	第二季	2019-20 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
	<u>電影、報刊及物品管理辦事處</u>			
196	提升電郵系統及辦公室自動化設施	2.2	第一季	2018-19 年度第四季
	<u>政府資訊科技總監辦公室</u>			
197	全政府防範仿冒詐騙運動	2.5	第一季	2018-19 年度第四季
198	更新域名寄存服務設備	1.5	第一季	2018-19 年度第四季
199	提升政府財政預算答問審議共用系統及開發網上建立電子文件附屬系統	8.8	第一季	2018-19 年度第四季
200	數碼共融學習一站通	9.8	第一季	2019-20 年度第一季
201	改善資訊安全網站	2.2	第一季	2019-20 年度第一季
202	改善中央管理電郵服務的網絡基建設施	9.9	第一季	2019-20 年度第一季
203	統一登記服務及地址更改服務技術更新	4.2	第一季	2019-20 年度第一季
204	網絡風險資訊共享平台	5.5	第二季	2019-20 年度第三季
205	檢視政府資訊科技保安的相關規例、政策及指引	3.6	第二季	2019-20 年度第三季
206	提升數碼政府合署主網絡	6.8	第三季	2020-21 年度第一季
	<u>破產管理署</u>			
207	部門資訊科技計劃研究	4.9	第一季	2019-20 年度第三季
208	提升電子服務系統	9.9	第四季	2020-21 年度第二季
	<u>規劃署</u>			
209	提升網絡設備及資訊科技保安	9.2	第一季	2019-20 年度第四季
210	提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
	<u>公務員敍用委員會</u>			
211	資訊科技保安風險評估及審計	0.2	第一季	2018-19 年度第三季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
<u>香港電台</u>				
212	提升操作系統及辦公室自動化軟件	8.2	第三季	2019-20 年度第三季
<u>差餉物業估價署</u>				
213	加強資訊保安全管理	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
214	推行中央存取及搜尋設施	2.7	第二季	2019-20 年度第二季
215	推行一站式登入方案	7.0	第二季	2019-20 年度第四季
216	提升綜合物業資料庫	9.9	第二季	2020-21 年度第一季
<u>選舉事務處</u>				
217	提升操作系統、辦公室自動化軟件及軟件資產管理系統	8.6	第一季	2019-20 年度第一季
<u>保安局</u>				
218	提升電郵系統	8.0	第一季	2019-20 年度第一季
219	資訊科技保安風險評估及審計	0.6	第二季	2019-20 年度第三季
220	提升操作系統及辦公室自動化設施	9.6	第三季	2019-20 年度第三季
<u>社會福利署</u>				
221	服務使用者資訊系統技術更新	1.0	第一季	2018-19 年度第四季
222	重新開發長者卡電腦系統	5.4	第一季	2019-20 年度第四季
223	機構管理資訊系統的可行性研究	7.4	第二季	2019-20 年度第三季
224	提升操作系統及辦公室自動化軟件	9.8	第二季	2019-20 年度第三季
225	重新開發會計及管理資料系統	5.0	第三季	2020-21 年度第二季
226	更新義工運動網站	5.7	第三季	2020-21 年度第三季
227	提升部門內聯網	9.9	第四季	2020-21 年度第三季
<u>工業貿易署</u>				
228	提升部門入門網站	0.7	第一季	2018-19 年度第四季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
<u>運輸及房屋局</u>				
229	資訊科技保安風險評估及審計 (運輸科)	0.4	第二季	2019-20 年度第一季
230	提升辦公室自動化設施(運輸科)	0.8	第二季	2019-20 年度第一季
231	更新網站	2.0	第二季	2019-20 年度第三季
<u>運輸署</u>				
232	推行身份管理系統	0.9	第一季	2018-19 年度第四季
233	加強車輛牌照及駕駛執照綜合 資料系統的資訊保安管理和提 升工作站	2.2	第一季	2019-20 年度第三季
234	提升操作系統及個人電腦	8.9	第一季	2019-20 年度第四季
235	提升車輛登記號碼系統	3.6	第三季	2019-20 年度第四季
236	提升道路駕駛考試監控系統	4.8	第四季	2020-21 年度第一季
<u>庫務署</u>				
237	推行應用程式白名單方案	2.2	第一季	2019-20 年度第一季
238	提升教育津貼及旅費系統、政府 公務員薪金預支系統、薪俸附帶 福利及員工成本計算系統及尚 餘假期負債系統	9.9	第一季	2019-20 年度第一季
239	提升電子文件管理系統	3.8	第一季	2019-20 年度第一季
240	加強資訊保安管理	9.7	第一季	2019-20 年度第三季
241	提升中央文件傳輸通訊閘	8.7	第二季	2020-21 年度第三季
242	提升操作系統及辦公室自動化 設施	9.9	第三季	2020-21 年度第一季
243	資訊科技保安風險評估及審計	2.8	第四季	2020-21 年度第四季
<u>大學教育資助委員會秘書處</u>				
244	提升電郵系統	1.0	第一季	2018-19 年度第二季
<u>水務署</u>				
245	建立「惜水學堂」節約用水教育 計劃網上平台	1.4	第一季	2019-20 年度第二季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。

<u>編號</u>	<u>項目名稱</u>	<u>項目預算 (百萬元)</u>	<u>預計 開展日期 (2018-19 年度)</u>	<u>預計 完成日期</u>
246	提升資訊科技保安基礎設施及加強網絡攻擊保護	9.7	第一季	2019-20 年度第三季
247	提升客戶服務及發單系統的人力管理附屬系統	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
<u>在職家庭及學生資助事務處</u>				
248	加強資訊保安管理(學生資助處)	2.9	第一季	2018-19 年度第三季
249	改善在職家庭津貼管理系統	7.3	第一季	2018-19 年度第四季
250	資訊科技保安風險評估及審計 (在職家庭津貼辦事處)	0.5	第一季	2018-19 年度第四季
251	提升電郵系統、操作系統及辦公室自動化軟件(在職家庭津貼辦事處)	6.2	第一季	2018-19 年度第四季
252	提升電郵系統及辦公室自動化設施(學生資助處)	9.9	第一季	2019-20 年度第四季
253	改善電子遞交系統的網上文件遞交入門網站(學生資助處)	2.0	第一季	2020-21 年度第一季
254	資訊科技保安風險評估及審計 (學生資助處)	0.9	第二季	2019-20 年度第二季

註： 第一季、第二季、第三季及第四季指某一財政年度內的四個季度，分別為 4 至 6 月、7 至 9 月、10 至 12 月，以及 1 至 3 月。