

科大推 App 助「疫地而處」

靠實時熱力圖劃路線避疫廈 3色標示高中低風險

本港疫情持續，不少人出門上班上學時都希望能盡量避開疫情感染地區。香港科技大學推出全港首個由大學自主開發、幫助市民了解各地點感染情況的手機應用程式「疫地而處」，可以熱力圖（Heat Map）的視像形式顯示個案大廈分布，進而安排及規劃安全路線。該防疫應用程式近日已經上架供免費下載，團隊強調，程式不會索取及儲存個人資料，用戶的GPS位置於使用後亦會立刻被刪除，以保障個人私隱。



陳雙幸教授(中)領導的研究團隊，利用大數據研發程式。科大圖片

「疫地而處」App由科大計算機科學及工程學系教授陳雙幸領導的團隊，利用大數據探勘（Data Mining）及機器學習（Machine Learning）技術研發。團隊根據衛生署的公開資料整合了染疫個案相關大廈的所在地，以視像形式顯示個案大廈分布地圖。有別於其他類似平台以手動方式搜尋資料，該程式可以透過用戶的實時GPS全球定位功能，自動顯示附近的個案大廈，並透過程式內附的實時熱力圖，令有感染個案大廈一目了然。

科大表示，熱力圖會因應政府發布的資訊而更新。用戶可隨意放大或拉遠畫面，全面掌握個案大廈位置及不同色溫標示的區域情況，以便他們安排及規劃安全路線。如用戶開啟GPS，亦可以圖表方式了解自己過去數天鄰近有多少個案大廈。

使用無須登記 不儲存個人資料

程式會按照用戶與大廈的距離、逗留時間、大廈數目，顯示個別用戶的感染風險，並以紅黃綠色的雷達圖分別標示高中

低風險。為保障個人私隱，用戶使用「疫地而處」應用程式無須登記。程式亦不會索取及儲存個人資料，用戶的GPS位置於使用後便會立刻被刪除，所有運算及結果也只會用戶的手機上進行和暫錄。

陳雙幸感謝特區政府開放數據，讓公眾可瀏覽及使用，同心抗疫。有關程式現可於Google Play及App Store下載，用戶亦可前往網站<https://proximity-risk-hk.github.io/>安裝使用。



護師示範視像遙距覆診服務。醫管局圖片

新冠疫情肆虐下，視像診症服務讓病人足不出戶也能求醫。醫管局「HA Go」手機應用程式於去年1月啟用「遙距醫

「HA Go」視像診症 逾4千人次使用

療」視像診症服務，累積服務人次超過4,000，至今已有15間醫院試行，涉及13個專科、專職醫療及藥物補充診所服務，共錄得1,200使用人次，新冠患者則逾3,000人次。新界西醫院聯網糖尿病中心顧問醫生陳玉潔日前接受訪問時表示，約一成患者一度受疫情影響取消了預約覆診，但沒有病人因疫情而缺席視像覆診。

家住元朗、並在九龍灣從事文職工作的曾小姐年約50歲，患有糖尿病需定期覆診。由於看診時間通常安排在下午，每

次都需請假，更曾花約兩小時車程由辦公室前往博愛醫院應診，「每次都浪費大半日」。其後她獲轉介至天水圍醫院，在糖尿病專科護士介紹後使用了「HA Go」的「遙距醫療」視像診症服務。曾小姐嘗試後滿意服務，覺得與親身應診沒分別，接連使用了5次服務，並指即使疫情過後仍會繼續使用。天水圍醫院糖尿病專科護士診所去年7月起試行視像診症服務，診所並對病人進行問卷調查，病人對服務的平

10歲以上違法須負刑責

日前警方接獲報案，一名女子在室內地方懷疑被一名少年以手機偷拍。警員經過初步調查，當場以涉嫌窺淫罪拘捕一名15歲少年。

2021年10月，《刑事罪行條例》新增了主要4項與偷窺、偷拍、未經同意發布私密影像有關的刑事罪行，最高刑罰為監禁5年。設立窺淫罪是為保障個人免被偷窺或偷拍。需留意的是，用肉眼或借助設備觀察或拍攝，以及為使自己或他人能夠犯窺淫罪而安裝或操作設備，亦屬犯罪。

前述案中，疑犯是個未成年少年，會否入罪？聯合國《兒童權利公約》第1條將18歲以下人士定義為兒童；第37條規定，對兒童的逮捕、拘捕或監禁「僅應作為最後手段，期限應為最短的適當時間」。因未成年人意識薄弱，身心尚未成熟，為保護兒童免受刑責，許多司法管轄區均有「刑事責任年齡」。

香港的刑事責任年齡為10歲，即10歲以下無須負上任何刑事責任。根據《少年犯條例》第11條，任何10至13歲的兒童都不得被判處監禁，而14

黃江天 資深法律人

至15歲的少年人，如有任何其他適當的處理或懲罰方法，亦不得被判處監禁。《刑事訴訟條例》第109A(1)條更訂明，除非法庭認為沒有其他更適合的判刑方法，否則便不應對16至20歲的少年犯判處監禁。但不適用於某些「例外罪行」，包括誤殺、行劫、猥褻侵犯及其他嚴重罪行。代替監禁的刑罰，有判入勞教中心、教導所、更生中心、感化院、羈留院等。另有《警司警誡計劃》，向10至17歲的青少年發出警告，無須上法庭及面對刑事定罪。



擬遊未盡 - 李小龍故居復現企劃



地點：銅鑼灣金朝陽中心地下Shop D

展覽由即日起至8月14日舉行，以VR科技重現李小龍故居「樓鶴小築」，使李小龍故居永久保留於元宇宙之中，讓全球影迷一覽巨星居所舊貌及讓更多新生代認識這位國際巨星，並通過NFT及元宇宙傳承其不滅的精神。同時展出多項與李小龍相關的收藏，包括李小龍手書真跡「似水無形」的哲學理念、李小龍為紀念電影《龍爭虎鬥》而親自設計的珠寶、以及李小龍舊居外牆磚塊等展品；現場更有參照電影《龍爭虎鬥》著名場景所設的裝置供參觀者「打卡」留念。

Samsung x SHOUT Gallery



地點：中環IFC2033號舖

Samsung與本地潮流藝術畫廊SHOUT Art Hub & Gallery聯乘韓國流行藝術家Jibin Im，即日起至9月1日為一眾藝術迷呈獻一系列香港限定的作品。Jibin Im這次合作，首次將其著名抱抱熊藝術作品《You Are Not Alone》，同步以數碼及實體形式創作限量藝術收藏《Frame Your Love》系列。更特別將抱抱熊造型公仔藝術品添加5款香港限定新色系列。場內另有高2.5米的《Everywhere》小熊氣球藝術裝置。現正式進駐位於中環IFC商場的SHOUT Gallery，並會在香港不同的SHOUT Gallery巡迴展出。

環保「家」市集 Green Market

地點：香港紅十字會總部5/F 義工發展及活動中心

今次環保「家」市集於8月14日至16日舉行，由「家」出發，物盡「奇」用。一班手藝精湛義工幫回收物品進行改造，令佢哋有「二次生命」，實踐環保生活從「家」開始。市集設有二手買賣區，等你發掘心頭好；同場仲有綠色工作坊，幫你舊物改造，「舊物有新Look」！內容精彩豐富，記得嚟慢慢尋寶啦！

