

哪八達通追蹤病毒

▼科技追蹤是最有力的控疫工具，只要市民廣泛使用，就能大大阻遏疫情蔓延

專家：結合檢測可清零



▲iBonus研發的八達通防疫追蹤通知系統，現時已在一些街市、食肆和學校使用

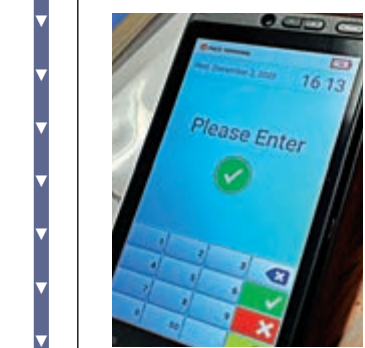


追蹤病毒系統流程

- 1 商店、學校、場館門口安裝八達通「讀卡器」
- 2 市民進入前必須在觸控屏幕的終端機上，申報兩條健康問題，並填上聯絡電話



●用八達通拍一下終端機



●終端機顯示綠色別，代表可以安心進入

- 終端機顯示紅色交叉，代表用者曾與新冠病毒確診者有緊密接觸，不允進入
- 紅色交叉同時警示用者要進行檢測、留意身體狀況、建議留在家中

- 一旦有用者確診，便需要在醫院或檢疫中心拍卡作為紀錄
- 系統會翻查用者在過去14天到過的地方，追蹤與確診者在同一時間地點出現的人，並列他們為緊密接觸者
- 當緊密接觸者使用八達通拍終端機進入場所時，終端機便會出現紅色交叉作警示

「安心出行」少人用 民間信用八達通

香港第四波疫情進入高峰期，如何抗疫，萬眾矚目。內地健康碼無疑是現時最成功的防控工具，能迅速追蹤密切接觸者，切斷傳播鏈。香港在追蹤病毒方面，早前推出了「安心出行」手機應用程式(App)，但使用率較低；本地一間科研公司想到利用八達通追蹤確診者足跡，有市民表示：「用八達通會方便啲。」專家指出，抗疫如打仗，關鍵要有效追蹤病毒，與大規模檢測相結合，實現「清零」目標，利己利人，政府應解放思想，予以重視。

利己利人

郭恩卓(文) 郭恩卓、蕭霖(圖)

舊電話裝唔到App

葉先生：
我的電話太舊，無法安裝「安心出行」。如果八達通拍卡有助防止疫情擴散，我絕對支持！我將行蹤全部打開給大家查看也沒有問題，只希望政府盡快打低啲病毒，令經濟復甦。



「安心出行」易漏打卡

唐先生：
「安心出行」缺點之一是假如中間有地方忘記打卡，追蹤效果便大打折扣。如果改用八達通哪卡，便必須限定用者只使用個人八達通才有效，此舉是較方便記錄行蹤，亦可減低私隱外洩風險，始終有好處及可行。



八達通更便攜易用

邵先生：
個人不懂得使用「安心出行」，進入食肆也「直行直過」，但八達通每個人每天都會攜帶，相信會更容易記得拍卡記錄行蹤，有助防止病毒擴散。疫情嚴重，任何可行的防疫方法都不要視而不見。



(大公報記者胡家俊)

動態清零 應檢盡檢

特首林鄭月娥早前在施政報告中提到要「力爭清零」。何為清零？「清零」一般指的是「連續14天沒有本地確診」。不過，內地所採取的防疫控疫策略其實是「動態清零」，即在某一地區出現新確診個案後，立即對感染者所居住社區、職場、交通工具等範圍內的可能接觸者實施「應檢盡檢」，檢測網甚至擴延到「密切接觸者的接觸者」，盡一切努力搶

先跑到病毒前面，發現潛在的病毒傳播者。大規模檢測(甚至全民強制檢測)與利用科技快速追蹤病毒接觸者，是實現「動態清零」的相輔相成手段。

話你知道



▲全民檢測是達成清零目標的有效手法

設計獲世衛稱許 創科局：有科研含量

【大公報訊】記者郭恩卓報道：iBonus公司本業是做支付系統，團隊曾協助八達通公司研發八達通日日賞系統，又曾為中東阿布拉扎一間銀行開發扣賬卡，甚至還取得美軍及北約部隊的訂單，為阿富汗及伊拉克駐軍提供類似八達通的電子貨幣，供他們在軍事基地飯堂及洗衣房內付款。今年初疫情侵襲全球，iBonus公司便開始研發追蹤防疫系統，而利用八達通哪卡以阻隔傳播的預防系統於3月誕生，5月更拿了2020年聯合國及世衛頒發的COVID-19 Healing Solution for Tourism最佳解決方案獎項；有關研究論文還刊登在新冠病毒醫學雜誌裏。

iBonus董事總經理劉永樂表示，得到海外肯定後，本打算推給香港政府共同抗疫，但卻處處碰壁，有關的建議書寄了給食衛局、創科局、特首辦等，最後等了80日後，創科局回覆指：「這設計沒有科研含量。」劉永樂很錯愕，但沒有氣餒，便立即轉向民間自救的策略。



▲iBonus董事總經理劉永樂希望能為香港抗疫出力

有中學購買使用

於是，劉永樂把產品推給學校、老人院、街市等高危場所，結果大獲好評，屯門官立中學購買21部，安裝在班房、實驗室、音樂室、圖書館、教員室、禮堂等多個地方，分作小區管理；長洲華威酒店亦購入兩部，安裝在接待處和中菜廳；西環幸福老人院購入8部。另外，有牙醫診所、街市、餐廳等均已安裝。「香港大約安裝了200部，同時正進軍海外市場。」他透露，印度廟宇、歐洲足球比賽、演唱會出入人數眾多，他們亟需這類防疫產品，以防疫情大規模爆發。他不禁感慨：唔通香港科技一定要走出去才響香？
創新科技署回覆大公報查詢指，iBonus Limited的「公營機構試用計劃」被拒原因，涉及將市場上現有且已成熟的科技整合成為擬試用的病毒社區警示系統，因此並未展示足夠的研發原創元素，及系統或涉市民私隱等問題。