

# 3 香港推出「3 智城」計劃 支援初創公司、業界翹楚及科研人才 共建物聯網生態圈 推動香港智慧城市的發展

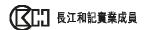
- 3 香港繼去年九月啓動窄頻物聯網(NB-IOT)網絡後,宣佈有關網絡已於 2017 年底覆蓋全港,為市場推出商用 NB-IOT 方案準備就緒。
- 推出「3智城」計劃,支持初創、業界翹楚及科研專才,網羅最新應用方案,糅合窄頻物聯網(NB-IoT)技術,加快共建物聯網生態圈。
- 3 香港於計劃推出後,精選十多項具市場潛力的 NB-IoT 應用方案,為研發公司提供全方位支援,以加快將方案推出市場的進度。
- 宣佈夥拍安富利科技香港公司(安富利),為參與「3智城」計劃 的成員提供 NB-IoT 技術的系統整合支援,加快將方案產品化,以便 推出市場。

香港,2018年1月25日-和記電訊香港控股有限公司(股份代號:215)旗下3香港今天宣佈,早前推出的「3智城」計劃(3InnoCity)成功吸引多家初創公司參加,並已精選十多項具商業價值的窄頻物聯網(Narrowband - Internet of Things, NB-IoT)應用方案,全力協助有關公司加速研發,以及部署於未來將產品推出市場,積極開拓 NB-IoT 的市場潛力和商機。

#### 3 香港 NB-IoT網絡擴展至全港

物聯網在整個智慧城市發展中舉足輕重,其中 NB-IoT 技術具備超強訊號滲透、支援大量連接及低耗電量等多項優點,流動通訊營辦商只需於原有網絡基建進行升級即可使用。此外,第三代合作夥伴計劃(3GPP)已制訂有關技術標準,故 NB-IoT 對日後物聯網發展極為重要。去年底更有市場研究報告\*指出,由 2017 年至 2021 年間,NB-IoT 晶片市場將有近 61%的年均複合增長,預期 NB-IoT 技術將廣受方案開發商歡迎。

3 香港去年第三季已完成端對端 NB-IoT 的網絡建設及實地測試,並率先於科學園啟動有關網絡。去年底,3 香港已將 NB-IoT 網絡覆蓋擴展至全港,為科研及初創公司提供開發及推出 NB-IoT 相關應用的理想平台。



和記電訊香港控股有限公司執行董事兼行政總裁胡超文表示:「3香港藉推出『3智城』計劃,發掘具市場潛力的 NB-IoT 應用方案,與初創、業界翹楚及科研專才共建物聯網生態圈,期望能提升本港作為創新城市的競爭力、不同行業的工作效率,以及大眾的生活質素。我們非常高興與全球最大的電子元件及嵌入技術分銷商之一安富利合作,以加快落實各種應用方案,及將商用方案陸續推出市場。」

## 「3智城」計劃精選十多項創新方案

- 3 香港於全面啟動 NB-IoT 網絡後,隨即推出「3 智城」計劃,透過匯聚創新科研及初創公司,配合港府「香港智慧城市藍圖」,致力培育科研人才及推動應用科技發展。評選項目的準則包括應用方案之可應用程度、公眾認受性、技術簡易程度、行業可複製程度及市場範圍。
- 3 香港現已初步挑選多項具市場潛力、涵蓋日常生活及商業應用的項目,為參與計劃 的公司提供網絡、技術及市場推廣上等支援,務求讓初創公司能持續發展,以及於日 後繼續發掘更多不同類型的方案。其中六個嶄新項目的詳情如下:

公司	項目	預計推出市場時間
oneCHARGE Solutions	智能汽車充電平台	本年第二季
Achiever Big Data	智慧城市定位分析系統	本年第三季
BNet-Tech	智能拐杖 STICKu	明年首季
Quicker	網上落單系統	明年首季
Prodigy	汽車泊位感應器	容後公佈
Hong Kong RFID	移動環境感應器	容後公佈

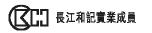
# 夥拍 Avnet 壯大「3智城」計劃

安富利亞太區總裁傅錦祥表示:「安富利致力培育初創企業成為下一隻『獨角獸』。 我們很高興能與3香港合作,成為「3智城」計劃的科技合作夥伴,促進香港成為領先 的智慧城市。我們的物聯網生態系統內的供應商、合作夥伴及客戶,能協助初創企業 把概念轉化成產品的整個生產週期。」

是次與 3 香港合作,安富利提供開發工具、模型測試及軟件定制,在產品正式生產及推出市場前加快及加強其設計進度與功能。安富利與 3 香港攜手,透過把物聯網的優勢,與全球主要的流動電訊營辦商及領先的雲端供應商連繫,為初創企業的物聯網構思及新創意提供一站式的支援,以加快物聯網的發展。

## 立即加入「3智城」計劃 共推科研成果

- 3 香港將全力支援「3 智城」的發展項目,讓參與計劃的公司及科研人材盡享 NB-IoT 網絡的各種裨益,包括:
- 1. 免費參與由 3 香港於 3LIVE 旗艦店開辦之 NB-IoT 專才認證課程,並由專項導師主講,內容涵蓋 NB-IoT 網絡技術簡介、硬件及軟件設計、雲端平台概覽。課程並為達到指定要求的參加者頒授認證,以肯定其專業水平。
- 2. 提供接入 NB-IoT網絡的 SIM 卡,助「3智城」計劃成員測試及研發 NB-IoT 方案。
- 3. 舉辦各類講座,介紹物聯網技術的最新發展,與成員交流開發及應用心得。
- 4. 為「3智城」計劃機構成員及香港科學園內的中小企及初創提供 4.5G 上台優惠。
- 5. 租借 3LIVE 旗艦店予機構成員,舉行活動發佈會或會議。



6. 當有關 NB-IoT 的網絡產品及方案成功面世後,3 香港的市務及銷售團隊,將全力協助機構成員推廣和宣傳,並於 3LIVE 旗艦店展示其科研成果。

有關「3智城」計劃的詳情,請瀏覽 web.three.com.hk/3innocity。有意加入「3智城」計劃的公司,可於網站下載申請表,填妥後電郵至 3innocity@three.com.hk。

\* 市場研究公司 Technavio 的《Global Narrowband IoT Chipset Market 2017-2021》研究報告。

## 【完】

#### 有關3香港

3 香港是領先的流動通訊服務營辦商,是目前本港唯一擁有橫跨 900 兆赫、1800 兆赫、2100 兆赫、2300 兆赫及 2600 兆赫五個頻譜制式頻段的網絡商。3 香港透過覆蓋廣泛及先進的 4G LTE、3G 及 2G 網絡,以「3」品牌為客戶提供尖端的數據、話音及漫遊流動通訊服務,並與全球各地著名的供應商合作,引入嶄新的流動裝置和增值服務;配合遍佈全港各主要地區的 3 香港 Wi-Fi 熱點,提供高速的無線上網服務。3 香港是和記電訊香港控股有限公司(股份代號:215)的流動通訊業務,和記電訊香港控股為長江和記實業(股份代號:1)集團成員。

有關 3 香港的詳情,請瀏覽 www.three.com.hk。 有關和記電訊香港控股的詳情,請瀏覽 www.hthkh.com。

#### 傳媒聯絡:

## 3香港

公司事務部 2128 3108 pr@hthk.com