



萬物聯網的時代 台灣業者準備好了嗎

王琍瑩律師
明日科技法律事務所

July 19, 2019

現職

- 明日科技法律事務所 / 主持律師
- 之初創業投資管理顧問股份有限公司 / 法律及公共政策顧問
- 台北律師公會 / 智財及創新科技委員會 / 副主任委員
- 台北市政府產業發展局 / 創業綜合領域 / 顧問
- 台北美國商會
- 台灣法律科技協會

專業經歷

- 台灣網路暨電子商務產業發展協會 / 副秘書長
- 全球創業家年度峰會 (由美國白宮與印度政府共同舉辦) / 台灣代表
- 宏達國際電子股份有限公司 / 全球營運部 / 資深經理
- 萬國法律事務所 / 科技法律部 / 律師
- 台灣及美國紐約州律師
- 美國西北大學 / 法學碩士

5G

**如果 4G LTE 對一般使用者來說已經夠用
而 5G 又貴又耗電
那麼.....**

政府為什麼要推動 5G ？

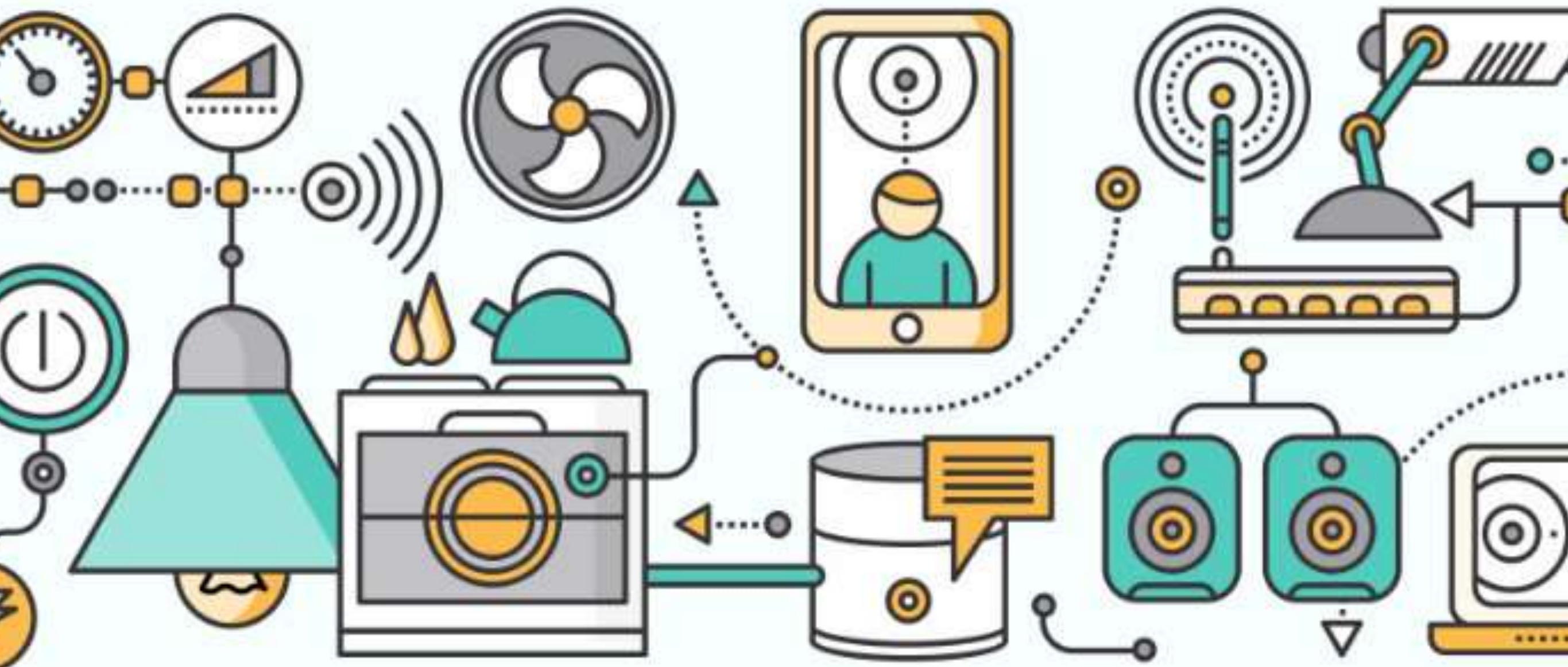
業者為什麼願意投資 5G ？

使用者要的是什麼？

Internet of Things

我們來講一個 Android 的故事。

androidthings



生態系	Android
時空背景	Mobile Internet (2007)
共同策略目標	“Our mission is to organize the world’s information and make it universally accessible and useful.”
領導者	Google
第三方非營利組織	Open Handset Alliance
媒介 (安裝基礎)	Android Device
開源平台 (產業標準)	Android (Operating System)
程式語言	Java
授權方式	Apache 2.0
多樣化成員	App 開發者社群、硬體製造商、晶片供應商、行動通訊運營商、服務及內容供應商、終端使用者

Mobile Internet

2009



EC & Enabler

eg. Chatbot

2015



2012



IoT

eg. Wearable Device
Smart Home / City

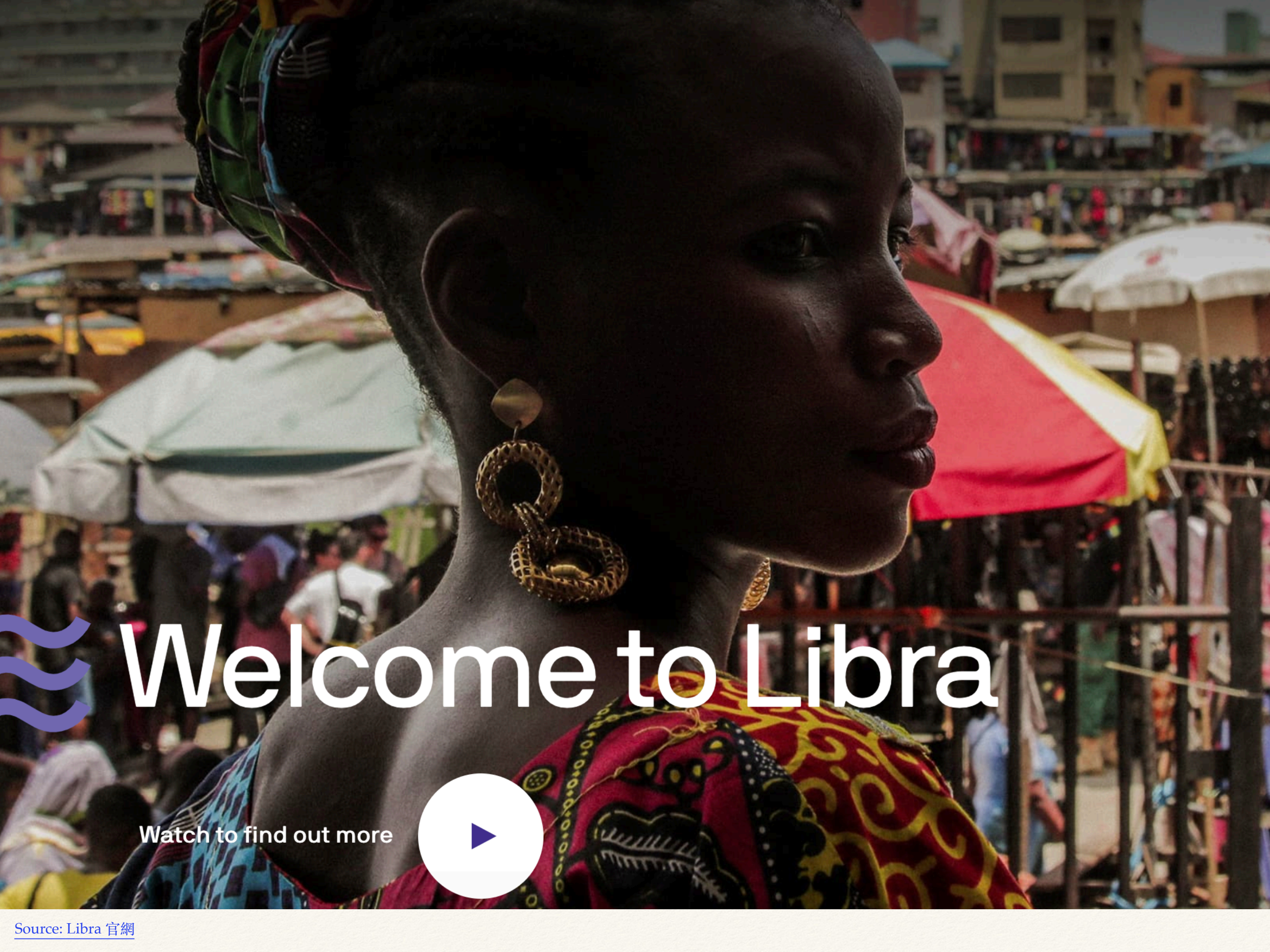
2019



**AI
Blockchain**

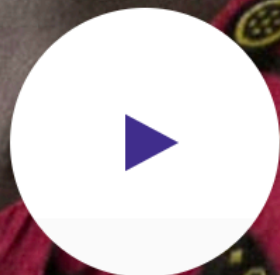
Internet of Money

我們來講一個 **Libra** 的故事。



Welcome to Libra

Watch to find out more





央行楊總裁：不是貨幣，初步將 Libra 定位為代幣

央行陳副總裁：Libra 就是要挑戰主權貨幣

您同意哪種看法？

價格高度波動的問題

應用場景規模化的問題

監督與制衡的問題

生態系	Android	Libra
時空背景	Mobile Internet (2007)	Mobile Internet / Blockchain / Online-Merge-Offline (2019)
共同策略目標	“Our mission is to organize the world’s information and make it universally accessible and useful.”	“Libra’s mission is to enable a simple global currency and financial infrastructure that empowers billions of people.”
領導者	Google	Facebook
第三方非營利組織	Open Handset Alliance	Libra Association
媒介 (安裝基礎)	Android Device	Libra Crypto / Calibra Wallet
開源平台 (產業標準)	Android (Operating System)	Libra Core (Public Chain)
程式語言	Java	Move
授權方式	Apache 2.0	Apache 2.0
多樣化成員	App 開發者社群、硬體製造商、晶片供應商、行動通訊運營商、服務及內容供應商、終端使用者	DApp 開發者社群、國際發卡組織、第三方支付業者、行動通訊運營商、服務及內容供應商、非營利組織、創投、加密貨幣交易所、終端使用者

Are you ready?
Let's Go!