

## 英國固網寬頻議題觀察



Ofcom致力落實歐盟推動的「高速寬頻」(Superfast Broadband)發展,讓英國在2015年成為全歐洲寬頻發展最為優秀的國家,故於近期重新檢視固網市場的管制架構,促使資通訊市場健全發展。其中,今年7月Ofcom針對「加速超高速寬頻競爭」與「銅絞線網路批發價」(copper network)提出新的諮詢(Consultation),以加速基礎建設投資與提高市場競爭,讓消費者取得合理資、通訊服務。

在加速超高速寬頻市場競爭上,Ofcom除了要求Openreach面對其他競爭者要求協助安裝、維修BT的網路時,必須加快速度與品質外,BT與其他網路業者所簽訂的「批發契約」(Wholesale Contract),時限亦從現行1年縮短至1個月,以增加公平性。除此之外,消費者目前在更換高速寬頻業者時,新業者皆須付Openreach 50歐元轉換費,但這筆費用卻通常轉嫁至消費者,故Ofcom未來將降其至10~15歐元,降低民眾負擔。Ofcom這次要求BT合理化服務品質與費用,摒棄對光纖租用進行價格管制,其原因在於BT確實受到Virgin Media與其他業者的競爭、以及防範管制後BT不願再進行鋪設光纖之可能。這種透過降低消費者轉換網路服務業者之門檻,促進高速寬頻普及的方式是否可行,則須待進一步的觀察。

另一方面,在銅絞線的批發價上,Ofcom依據固網接取市場諮詢(Fixed Access Market Review Consultation)之結果,證明BT在寬頻市場仍具有顯著市場力量(Significant market power),故將對銅絞線批發價重新審議。目前,Ofcom在批發服務之價格上限,將透過消費者物價指數(Consumer price Index,CPI)取代過去的零售物價指數(Retail Price Index,RPI),讓全迴路(Fully unbundled line)、分享式迴路(Shared unbundled line),或是批發線路出租(wholesale line rental)之接取費用皆可降低,讓消費者可獲得更為合理的價格。

Ofcom於今年10月提出年度「基礎設施報告」(Infrastructure Report update)。其中,在固網建設的發展上,無論是高速寬頻使用度、或是網路總流量,皆較2012年成長。因此,Ofcom是否可透過降低銅絞線的批發價、以及降低消費者轉換服務業者門檻的方式,提升高速寬頻涵蓋率與網路品質,讓消費者的需求得以滿足,將是英國資通訊環境未來發展的關鍵。

### 相關連結

- [Ofcom, Ofcom proposes new prices for landline and broadband services \(Jul. 11, 2013\)](#)
- [Ofcom, New measures to boost superfast broadband competition \(Jul. 3, 2013\)](#)

### 相關附件

- [Ofcom, Infrastructure Report: 2013 Update \(Oct. 13, 2013\) \[pdf\]](#)

黃志雯 編譯整理

上稿時間：2014年01月

資料來源：

Ofcom, New measures to boost superfast broadband competition (Jul. 3, 2013), <http://media.ofcom.org.uk/2013/07/03/new-measures-to-boost-superfast-broadband-competition/> (last visited Oct.23, 2013).

Ofcom, Ofcom proposes new prices for landline and broadband services (Jul. 11, 2013), <http://consumers.ofcom.org.uk/2013/07/ofcom-proposes-new-prices-for-landline-broadband-services/> (last visited Oct 25, 2013)

Ofcom, Infrastructure Report: 2013 Update (Oct. 13, 2013), [http://stakeholders.ofcom.org.uk/binaries/research/telecoms-research/infrastructure-report/IRU\\_2013.pdf](http://stakeholders.ofcom.org.uk/binaries/research/telecoms-research/infrastructure-report/IRU_2013.pdf) (last visited Jun. 26,2013)

文章標籤



## 推薦文章

### 你 可 能 還 會 想 看

#### FCC指定九家業者負責管理閒置頻譜資料庫

美國聯邦通訊委員會 (Federal Communications Commission, FCC) 於2008年11月公布法規命令, 開放閒置無線頻譜之使用。閒置頻譜緣起於美國無線電視訊號, 對於鄉村或偏遠人口較少之地區並無覆蓋, 這些地區之無線電視頻譜處於閒置未用狀態。FCC因應無線通訊對頻譜之需求, 在以拍賣釋出新頻譜的同時, 也由增進既有頻譜的效率著手。FCC於此法規命令中公布初步的技術規範, 包含使用地理資料庫以及感知無線電技術作為利用閒置頻譜之要件。之後, FCC於2009年11月公告接受業者遞交計畫書, 審查是否能成為資料庫管理者之資格。2010年9月FCC再度公布新的法規命令, 取消感知無線...

#### LPL與華映在美侵權訴訟-加州法院駁回部份主張

韓國樂金飛利浦 (LPL) 在美國加州控告華映 (CPT) 專利侵害案, 自2002年8月起, 至今已纏訟五年之久。LPL控告CPT侵害其4件Side-mount專利 (US6,002,457、US5,926,237、US6,373,537、US6,020,942), 與2件Process專利 (US4,624,737、US5,825,449)。華映表示, 前4件被加州法院以欠缺依據駁回。對此判決, 華映表示欣慰。LPL與華映之間的專利侵權訴訟爭議不休。華映強調, 其在尊重智慧財產權的理念下蒐集證據進行因應, 加州法院雖以LPL所提Side Mount訴訟欠缺依據 (Lack of Standing) 下令駁回LPL訴訟, 但就另二件Process專利部份, 目前法院對於雙方所提交之post trial...

#### FCC建議調整普及服務基金以推動寬頻建設

美國聯邦通訊委員會 (The Federal Communications Commission, FCC) 擬於3月17日向國會提出未來的國家寬頻計畫, 並預計於2012年開始, 調整目前用來補助電話服務的普及服務基金 (Universal Service Fund), 以推動高速網際網路。美國普及服務基金的建立, 原本是用以確保所有美國居民接取基本的電話網路。依目前的普及服務基金計畫, 除了補助低收入居民電話服務、學校與圖書館的網際網路接取, 與鄉間醫療單位的高速網路連結之外, 最主要部份是對於由民營事業建設網路不符經濟效益的偏遠鄉區提供電話服務; 此部份基金的預算是來自電信業者跨州與國際長途電話收益之稅收, 於2010年達...

#### 歐盟2020年人工智慧白皮書

歐盟執委會於2020年2月19日發布「人工智慧白皮書」(White Paper on Artificial Intelligence: a European approach to excellence and trust), 以打造卓越且可信賴的人工智慧為目標。歐盟認為在推動數位轉型過程中的一切努力, 均不應脫離歐盟以人為本的最高價值, 包含: 開放 (open)、公平 (fair)、多元 (diverse)、民主 (democratic) 與信任 (confident), 因此在人工智慧的發展上, 除了追求技術的持續精進與卓越外, 打造可信賴的人工智慧亦是歐盟所重視的價值。歐盟執委會於人工智慧白皮書中分別就如何追求「卓越」與「可信賴」兩大目標, 提出具體的措施與建議。在促進人工智慧卓越方...

### ☆ 最 多 人 閱 讀

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」?

■ 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

> 隱私權聲明

> 聯絡我們

> 相關連結

> 徵才訊息

> 資策會

> 網站導覽

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416



Copyright © 2016 STLI, III. All Rights Reserved.