

美國國會通過700MHz D區段頻譜之規範

為實施公共安全網路計畫，美國國會在2012年二月通過「2012年中產階級稅收減免及創造就業法案」(Middle Class Tax Relief and Job Creation Act of 2012)，將700MHz頻段中既有存在之公共安全寬帶頻譜(763-769 MHz/793-799 MHz)與相鄰的D block的頻段(758-763MHz與788-793MHz)規劃成「互通公共安全寬頻網路」(interoperable public safety broadband network)，進行頻譜拍賣。

雖FCC經本法案授權執行D Block頻段的拍賣，但也限縮其職權規定FCC不得限制任何特定業者參與競標。針對FCC職權受到限制，業者認為可避免FCC在拍賣期間逕自訂定特別規則之情形。但法案仍保留FCC執行「普遍適用性的規定」(rules of general applicability)之權利，以頻譜聚合(spectrum aggregation)的規定促進市場競爭。對此，主導業者擔心FCC可能藉採取「頻譜上限」(spectrum cap)的管制手段來限制其獲得大量頻譜的機會。

另外，面對全國性公共安全寬頻網路部署之需要，國會將授權行政部門建立「緊急救難管理局」(First Network Authority, FirstNet)來進行整體網路之開發規劃。在FirstNet尚未成立之前，FCC將暫時承擔此一過渡期間管理全國公共安全寬頻網路之責任。但FirstNet在未來是否能依照國會所期待順利掌管整體公共安全寬頻網路之運作，並達成建構一跨機關、部會以及區域的無縫互通寬頻網路平台(a nationwide interoperable public safety broadband network)之期望，FCC認為該局所任命之委員會委員所具備之專業度，以及各聯邦機構是否充分的支持將是成功之關鍵。

相關連結

[Tech Law Journal, House and Senate Pass Spectrum Bill. \(Feb.23, 2012\)](#)

相關附件

[FCC, In the Matter of Implementing Public Safety Broadband Provisions of the Middle Class Tax Relief and Job Creation Act of 2012; Service Rules for the 698-746, 747-762 and 777-792 MHz Bands; Impleme \[pdf \]](#)

[FCC, In the Matter of Service Rules for the 698-746, 747-762 and 777-792 MHz Bands; Implementing a Nationwide, Broadband, Interoperable Public Safety Network in the 700 MHz Band ; Amendment of Part 90 \[pdf \]](#)

曾俐穎 編譯整理

上稿時間：2012年8月

資料來源：

Tech Law Journal, House and Senate Pass Spectrum Bill. (Feb.23, 2012) http://www.silobreaker.com/house-and-senate-pass-spectrum-bill-5_2265882958835482666 (last visited Aug. 15, 2012).

FCC, In the Matter of Service Rules for the 698-746, 747-762 and 777-792 MHz Bands; Implementing a Nationwide, Broadband, Interoperable Public Safety Network in the 700 MHz Band ; Amendment of Part 90 of the Commission's Rules, Third Report and Order and Fourth Further Notice of Proposed Rulemaking, WT Docket 06-150, PS Docket 06-229, WP Docket 07-100, FCC11-6(Released: January 26, 2011).

<http://www.alaskalandmobileradio.org/FCC%20OEC/NPRM%20012511%20FCC-11-6A1.pdf> (last visited Aug. 15, 2012).

FCC, In the Matter of Implementing Public Safety Broadband Provisions of the Middle Class Tax Relief and Job Creation Act of 2012; Service Rules for the 698-746, 747-762 and 777-792 MHz Bands; Implementing a Nationwide, Broadband, Interoperable Public Safety Network in the 700MHz Band, Order, PS Docket 12-94, TW Docket 06-150, PS Docket 06-229, FCC 12-85 (Released: July 31, 2012)

http://transition.fcc.gov/Daily_Releases/Daily_Business/2012/db0802/FCC-12-85A1.pdf (last visited Sep. 3, 2012)

文章標籤



推薦文章



連結稅 (link tax)

連結稅 (link tax) 並非政府稅捐，而是網路業者以連結方式擷取新聞內容提供予他人，應向新聞業者協議取得授權，並支付適當費用的俗稱。針對網路業者擷取使用或彙整他人的新聞 (例如Google News)，導致發布該新聞之新聞業者實際獲得的點擊率與網路流量減少的情形，為了平衡新聞業者與網路業者間的利益，歐盟於2019年通過施行的歐盟數位單一市場著作權指令 (The Directive on Copyright in the Digital Single Market) 中，訂定網路業者應向新聞業者取得著作使用之授權協議，包含網路業者應與新聞業者分享一定比例之收益。 本條文於草案階段即備受爭議，草案條文 (第11條) 甚至包含使用超連...

英國發布「2017年資料保護法」草案，以符合數位時代之需求

數位技術改變人們的生活，為使英國人民、企業及組織接受數位時代的變革，並確保英國做好脫離歐盟 (European Union) 的準備，英國數位文化媒體及運動部 (Department for Digital, Culture Media & Sport) 修正1998年的資料保護法 (Data Protection Act 1998)，於2017年9月14日，提交2017資料保護法草案 (Data Protection Bill 2017) (以下簡稱：本草案) 予上議院審議，以因應數位時代的來臨。 此次本草案修正的方向為：一般資料處理 (§3-26)：一般資料處理係依歐盟的一般資料保護規則 (General Data Protection Regulation, 簡稱GDPR) 為標準，將歐盟GDPR一般資料處理的相關規範之...

美國公布實施零信任架構相關資安實務指引

美國公布實施零信任架構相關資安實務指引 資訊工業策進會科技法律研究所 2022年09月10日 美國國家標準技術研究院 (National Institute of Standards and Technology, NIST) 所管轄的國家網路安全卓越中心 (National Cybersecurity Center of Excellence, NCCoE)，於2022年8月前公布「NIST SP 1800-35實施零信任架構相關資安實務指引」(NIST Cybersecurity Practice Guide SP 1800-35, Implementing a Zero Trust Architecture) 系列文件初稿共四份[1]，並公開徵求意見。壹、發布背景 此系列指引文件主要係回應美國白宮於2021年5月12日發布「改善國家資安行政命令」(Executive Order on Improvin...

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
- › 徵才訊息
- › 網站導覽
- › 聯絡我們
- › 資策會
- › 相關連結

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416