

[← 返回列表](#)[← 上一篇](#)[下一篇 →](#)

## 歐洲網路暨資訊安全局發布「重要資訊基礎設施下智慧聯網之安全基準建議」

歐洲網路暨資訊安全局(European Union Agency for Network and Information Security, ENISA)於2017年11月20號發布了「重要資訊基礎設施下智慧聯網之安全基準建議」。該建議之主要目的乃為歐洲奠定物聯網安全基礎，並作為後續發展相關方案與措施之基準點。

由於廣泛應用於各個領域，智慧聯網設備所可能造成之威脅非常的廣泛且複雜。因此，了解該採取與落實何種措施以防範IoT系統所面臨之網路風險非常重要。ENISA運用其於各領域之研究成果，以橫向之方式確立不同垂直智慧聯網運用領域之特點與共通背景，並提出以下可以廣泛運用之智慧聯網安全措施與實作：

### (一) 資訊系統安全治理與風險管理

包含了與資訊系統風險分析、相關政策、認證、指標與稽核以及人力資源相關之安全措施。

### (二) 生態系管理

包含生態系繪製以及各生態系的關聯。

### (三) IT安全建築

包含系統配置、資產管理、系統隔離、流量過濾與密碼學等資安措施。

### (四) IT安全管理

帳戶管理與資訊系統管理之相關安全措施。

### (五) 身分與存取管理

有關身分確認、授權以及存取權限之安全措施。

### (六) IT安全維護

有關IT安全維護程序以及遠端存取之安全措施。

### (七) 偵測

包含探測、紀錄日誌以及其間之關聯與分析之安全措施。

### (八) 電腦安全事件管理

資訊系統安全事件分析與回應、報告之資安措施。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

### 你可能會想參加

- 製造業及技術服務業個資保護及資安落實－經濟部工業局112年企業個人資料保護暨資訊安全宣導說明會
- 【已額滿】2023科技研發法制推廣活動－科專個資及反詐騙實務講座
- 供應鏈資安國際法制與政策趨勢分享會
- 112年度「領航臺灣數位轉型」國際研討會-實體場
- 112年度「領航臺灣數位轉型」國際研討會-直播場
- 新創採購-政府新創應用分享會
- 【實體】數位發展部數位經濟相關產業個資安維辦法說明會（南部場）
- 【線上】數位發展部數位經濟相關產業個資安維辦法說明會（南部場）
- 商業服務業個資保護宣導說明會
- 【實體】2024科技研發法制推廣活動－科專個資及反詐騙實務講座
- 【直播】2024科技研發法制推廣活動－科專個資及反詐騙實務講座
- 數位發展部數位產業署113年資訊服務業者個資安維辦法宣導說明會

### 余和謙

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2018年03月

[文章標籤](#)



## 👁 你 可 能 還 會 想 看

### 蘋果電腦(Apple)被判專利侵權須賠償美金1900萬元

蘋果電腦(Apple)於2009年4月23日被美國德州東區地方法院判定侵害OPTi公司之專利並且必須賠償美金\$1900萬元。此項專利涉及記憶體之“predictive snooping”技術。陪審團並認為蘋果電腦之行為構成故意侵權。蘋果電腦雖主張OPTi公司之專利為無效，但此抗辯不為法院所採納。OPTi公司自2003年開始即放棄其原有的製造與販賣產品的生意，改經藉由提起侵權訴訟來獲取利益。除了控告蘋果電腦外，OPTi公司也針對其“predictive snooping”專利技術於同一法院對AMD公司提出類似的專利侵權訴訟。由蘋果電腦此次被判敗訴來看，OPTi公司似乎已準備好擴大藉由它所擁有的“predictive snooping”技術...

### Google新搜尋服務引發著作權侵權爭議

網路搜尋引擎的巨人 Google，近來有一項計畫，即對圖書館中的書籍做掃描，然後讓使用者透過網際網路搜尋書籍的內容。由於 Google 計畫掃描供搜尋的書籍中，包括許多目前仍受到著作權保護的著作，因此 Google 此舉，是否造成對書籍著作權的侵害，便引發了相當的爭議。在近日的一個討論會中，學者、作者與出版商群聚一堂，就 Google 此一計畫的合法性進行討論，並就對 Google 進一步提出訴訟做討論。Google 宣稱，此一計畫是人類知識發展的一大進步，把人類觀念與想法，做有系統的歸類整理，並讓大眾更容易接近與使用，對於人類知識的傳播與進步，有重大貢獻。然而，作者...

### 美國參議院通過「寬頻資料促進法」

2008年10月，美國參議院通過「寬頻資料促進法」(Broadband Data Improvement Act)，由總統簽署後施行。此新法賦予機關提升寬頻有關資料正確性的義務，以精確的資料作為相關政策制定時之衡量基準。美國政府認知，必須架構最完善的寬頻網路基礎，方能保持美國在科技領域的世界領先地位，因此聯邦政府有責任持續拓展寬頻接取網絡，並著手佈建次世代寬頻技術。而此前提，在於取得精確資料供後續施政依循。以往美國聯邦通訊委員會(FCC)蒐集寬頻相關資料的方式，常被批評不合時宜，2008年3月FCC主動改善其蒐集資料的方式，要求寬頻業者必須透過地域性人口調查方式，提供使用

### 台灣政府放棄等待流感藥物專利

台灣官方已經向製造商申請取得複製抗病毒藥物—Tamiflu的權利。然而，在製造商同意之前，由於民眾對禽流感的恐懼日增，台灣官方在未經製造商的授權情況下，已經開始製造該藥物。Tamiflu是由瑞士藥商Roche所生產製造的一種抗病毒藥物，其被製造來對抗人類流感病毒。雖然該藥物對於禽流感的治療能力仍有待評估，一般仍認為，該藥物是目前能對抗禽流感的最佳選擇。自2003年12月起，禽流感已經在亞洲造成至少60起死亡案例，並且迅速於東南亞各國蔓延。雖然台灣尚未有民眾受到感染的病例傳出，政府仍決定未雨綢繆，先行研製Tamiflu的非專利藥。台灣官方宣稱將製造6公斤的Tamiflu非...

## ☆ 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？

