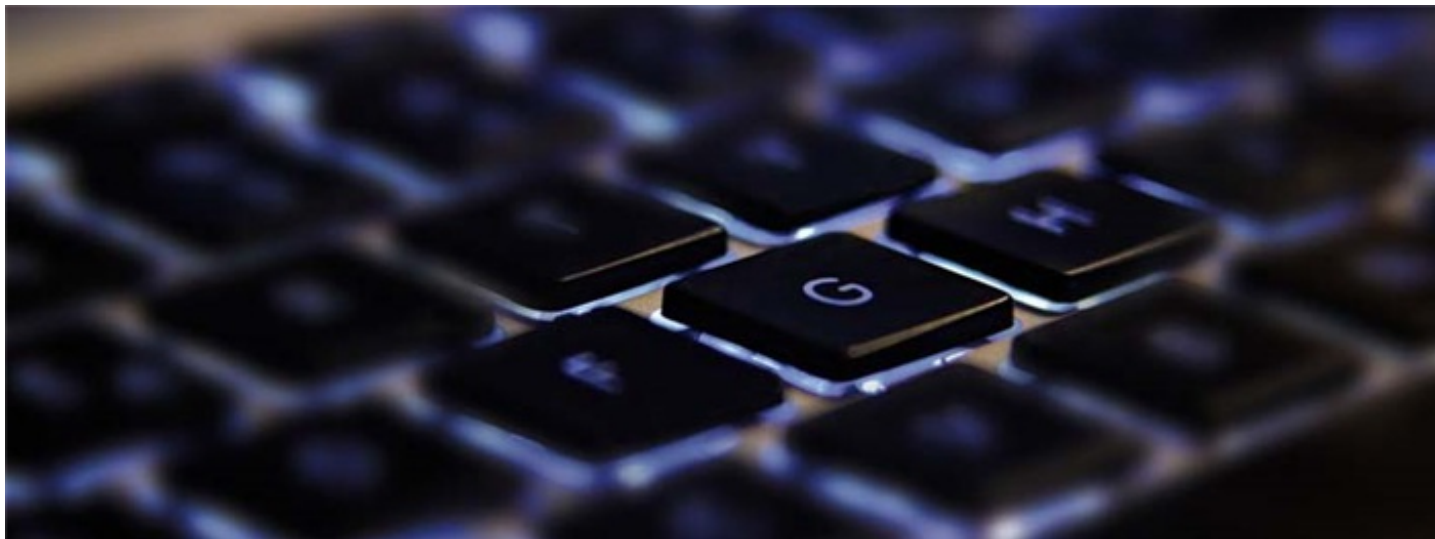


## 歐洲網路暨資訊安全局發布「重要資訊基礎設施下智慧聯網之安全基準建議」



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

余和謙

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2018年03月

文章標籤

推薦文章