

歐盟執委會提出《歐盟數位十年網路安全戰略》

歐盟執委會於2020年12月16日針對未來十年歐盟數位發展，提出《歐盟數位十年網路安全戰略》（The EU's Cybersecurity Strategy for the Digital Decade），以支持塑造歐盟的數位未來（Shaping Europe's Digital Future）、歐洲復甦計畫（Recovery Plan for Europe）和歐洲安全聯盟（EU Security Union Strategy）。該戰略說明應如何加強歐盟共同抵禦面對網路攻擊的應變能力，並確保民眾及企業都能在可信賴的數位服務中受益。

由於COVID-19大流行，加速工作模式的變化，2020年歐盟約有40%的民眾遠距辦公，而同年網路犯罪對全球經濟造成的影響估計達到5.5億歐元。因此，為維護全球開放網路的穩定運作，在保護網路安全的同時，亦應保護歐盟的共同價值觀與人民的基本權利，在監管、投資與政策上提出三點建議：

1. 韌性、技術主權和領導（Resilience, Technological Sovereignty and Leadership）：根據網路與資訊系統安全指令（Directive on Security of Network and Information Systems, NIS Directive）修訂更嚴格的監管措施，改善網路和資訊系統的安全。並建立由AI推動的資安監控中心（AI-enabled Security Operation Centres），及時避免網路攻擊。
2. 建立防禦、嚇阻和應變能力（Building Operational Capacity to Prevent, Deter and Respond）：逐步建立歐盟聯合網路安全部門，加強歐盟各成員國之間的合作，以提高面對跨境網路攻擊時的應變能力。
3. 透過加強合作促進全球開放網路空間（Advancing a Global and Open Cyberspace）：希望與聯合國等國際組織合作，透過外部力量共同建立全球網路安全政策，以維護全球網路空間的穩定及安全。

相關連結

[New EU Cybersecurity Strategy and new rules to make physical and digital critical entities more resilient](#)

[The EU's Cybersecurity Strategy in the Digital Decade](#)

[美國總統簽署《安全可信通訊網路法》](#)

[日本發布網路安全相關法令問答集](#)

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
- 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）
- 商業服務業個資行政檢查宣導說明會

許嘉芳

副法律研究員 編譯整理

上稿時間：2021年01月

資料來源：

EUROPEAN COMMISSION, *New EU Cybersecurity Strategy and new rules to make physical and digital critical entities more resilient* (Dec. 16, 2020), https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_20_2391 (last visited Dec. 28, 2020).

EUROPEAN COMMISSION, *The EU's Cybersecurity Strategy in the Digital Decade* (Dec. 16, 2020), <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/eus-cybersecurity-strategy-digital-decade-0> (last visited Dec. 28, 2020).

延伸閱讀：

何穎欣，〈美國總統簽署《安全可信通訊網路法》〉，2020年9月，<https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=5&i=180&d=8523&no=67>（最後瀏覽日：2021/01/04）。

江啟菲，〈日本發布網路安全相關法令問答集〉，2020年7月，<https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&i=180&d=8481&no=64>（最後瀏覽日：2021/01/04）。



推薦文章

你 可 能 還 會 想 看

FDA公布修訂行動醫療APP指導原則

美國於2015年2月5日公布修訂之行動醫療應用程式指導原則(Mobile Medical Applications, Guidance for Industry and Food and Drug Administration Staff)，取代原先在2013年9月公布之版本。本次的修訂主要是將美國2015年2月9日公布之醫療設備資訊系統、醫療影像儲存設備、及醫療影像傳輸設備指導原則(Medical Device Data Systems, Medical Image Storage Devices, and Medical Image Communications Devices, Guidance for Industry and Food and Drug Administration Staff)規範納入其中。 2015年2月9日公布之醫療設備資訊系統、醫療影像儲存設備及醫療影像傳輸設備指導原則，擬降低FDA的管...

美國發表網路安全框架

2014年2月12日，美國發表「網路安全框架(Cybersecurity Framework)」，該框架係由美國政府、企業及民間機構花費一年的時間共同發展而成，其蒐集了全球現有的標準、指引與最佳實務作法，最後由國家標準技術局(National Institute of Standard and Technology, NIST)彙整後所提出。 本框架主要可分成三大部份：1. 框架核心(Framework Core) 框架核心包括辨識(Identify)、保護(Protect)、偵測(Detect)、應變(Respond)、與復原(Recover)等五項功能。這五項功能組成網路安全管理生命週期，藉由這五項功能的要求項目與參考資訊的搭配運用，可使組織順利進行網路安全管理。2. 框架實作等級...

美國健康保險制度下的個人資料安全保護隱憂

為降低美國人民在醫療保險費用的支出，同時加強管理現有的保險產業，同時提供美國人民一更易負擔的醫療保險制度，美國總統歐巴馬自上任以來遂特別加強推動美國健康保險制度，與相關現有醫療保險制度的建置與改革，並於2010年3月23日通過「病患保護與平價醫療法案」(The Patient Protection and Affordable Care Act, 本法暱稱Obamacare)，並計劃於今(2013)年10月正式啟動上路。 為集中且便利相關機構快速讀取單一個人之相關資訊，Obamacare計畫透過聯邦數據服務樞紐(The Federal Data Services Hub)的建置，彙整目前美國各單一政府單位所保有之全民個人資料，該類資料涵...

歐盟透過生態創新(Eco-innovation)減少小客車之二氧化碳排放量

小客車(passenger car)排放之二氧化碳(CO2)約佔全歐洲排放總量之12%。為落實歐盟第443/2009號規則(Regulation (EC) No 443/2009)關於減少輕型交通工具CO2排放所設定之新小客車排放表現標準，歐盟執委會於今年(2011)7月25日通過執委會第725/2011號規則(Commission Regulation (EU) No 725/2011, 以下簡稱執委會規則)，就汽車製造商對CO2減排所為之生態創新(eco-innovation)科技之評鑑、核准及驗證給予更明確之規範，亦提供更多誘因。 於執委會規則下所認定之生態創新，係指就車輛本質之運輸功能及整體能源消耗有重大改善，且該創新技術(特別是在動力...

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?

[> 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

Copyright © 2016 STLI, Inc. All Rights Reserved.