

美國總統歐巴馬宣布增加強化美國網路安全預算經費

為強化並有效因應網路安全相關議題，美國總統歐巴馬日前於4月10日提出在2014財政年度（於2013年10月開始起算）增加強化網路安全經費之建議，期待透過藉由加強並建置相關網路安全機制的方式，有效解決目前美國所面臨來自中國、伊朗、俄國、以及其他國家之的網路安全威脅；同時，其亦希望藉此厚植並改善美國政府，以及私人企業的電腦網路防禦能力。

本次由美國總統歐巴馬所提出的國家網路安全策略主要可區分為二部分：1. 加強美國網路事件（cyber incidents）的彈性度，以及2. 減少網路威脅事件。首先針對加強美國網路事件彈性度的部份，主要會透過a. 強化美國數位基礎建設，進而能有效抵禦滲透和干擾，b. 改善美國對於複雜和敏捷的網路威脅防禦能力，以及c. 培養針對不同類型的網路事件，皆能快速應變並恢復的能力，這三個方法來加以落實。而就減少網路威脅事件的部份，則計畫以透過a. 與美國友邦結盟的方式，共同研議國際網路規範，b. 強化網路犯罪的法律執行能力，和c. 遏止潛在對手就現有之美國網路漏洞採取不當行動，三個策略模式的實施來加以實踐。然而除了上述的兩個策略及其子項的具體落實外，美國政府亦強調串連各政府部門，以及私人企業團體間之合作重要性，以及建立一個能夠使得網路維護人員及其他相關人員，得以快速取得相關網路安全資訊的便捷管道亦為重要。

隨著全球資通訊網路交流互動以及依賴程度日益增長，如何有效兼顧個人網路安全隱私及使用自由，並同時確保網路資訊流通的安全性，乃為目前強化網路安全的重要關注焦點。本次美國總統歐巴馬所提出的網路安全推動策略走向，及其如何加以落實，實值得持續關注。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

[National Security Council](#)

[Andy Sullivan, Obama budget makes cybersecurity a growing U.S. priority, Apr. 10, 2013](#)

[Mhانا Ravindranath, Obama's budget proposal would increase spending on cybersecurity, Apr. 15, 2013](#)

薛雅丰 編譯整理

上稿時間：2013年04月

資料來源：

Mhانا Ravindranath, Obama's budget proposal would increase spending on cybersecurity, Apr. 15, 2013, http://www.washingtonpost.com/business/on-it/obamas-budget-proposal-would-increase-spending-on-cybersecurity/2013/04/14/218e71d6-a2b8-11e2-be47-b44febada3a8_story.html (last visited Apr. 15, 2013).

Andy Sullivan, Obama budget makes cybersecurity a growing U.S. priority, Apr. 10, 2013, <http://www.reuters.com/article/2013/04/11/us-usa-fiscal-cybersecurity-idUSBRE93913S20130411> (last visited Apr. 15, 2013).

National Security Council, <http://www.whitehouse.gov/cybersecurity> (last visited Apr. 15, 2013).

推薦文章