



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2014年5月6日

州長 CUOMO 宣佈對銀行開展新的網路安全評估

州長 Cuomo 今日宣佈發佈一份網路安全報告，該報告顯示，紐約州銀行面臨著愈來愈高、愈來愈複雜的網路攻擊風險。同時，州長指示金融服務部(Department of Financial Services, DFS)對其所監管的銀行定期開展新的有針對性的網路安全準備評估。如想檢視今日發佈的報告，請按一下[這裡](#)。

「鑒於當今日益猖獗的網路威脅，我們需確保紐約州民眾的經濟財產免遭網路駭客盜竊，」州長 Cuomo 說。「對銀行開展有針對性的網路安全評估將可更好地保護金融機構免遭攻擊，並可確保個人銀行記錄免於被泄露。當消費者申請網路銀行服務時，他們希望其個人資訊是安全的，而我們正努力確保金融機構採取了恰當的預防措施來保障網路銀行安全。」

金融服務部主管 Benjamin M. Lawsky 說：「如今，我們日益頻繁地透過網路付款，這便使銀行愈發成為網路攻擊之目標。駭客們不分晝夜地一門心思摸索新辦法來盜取消費者的個人資訊，並破壞本國的金融市場，我們須奮起迎接該挑戰。」

網路安全報告結論

攻擊愈加複雜

今日發佈的網路安全報告是 DFS 對其所監管之 154 家銀行歷時一年開展廣泛調查的產物。各銀行表示，制定恰當的網路安全計畫最常見的挑戰包括日益複雜的威脅(71%)和新興技術(53%)。

過去三年裡，大多數機構的 IT 系統皆遭遇過入侵或企圖入侵。入侵 IT 系統所使用的辦法各種各樣，各機構所報告的入侵事件中涉及到惡意軟體(22%)、網路釣魚(21%)、網路嫁接(7%)，以及僵屍網路或僵屍機器(7%)。

據各機構報告，網路入侵導致的最常見的惡意行為類型依次為帳戶盜用(46%)、身份盜竊(18%)、電訊網路中斷(15%)及資料完整性破壞(9.3%)。另外，18%的小型機構和 15%的大型機構報告了協

力廠商支付處理機遭破壞。大型機構亦列出了行動銀行非法使用(15%)、ATM 資訊盜竊/銷售終端陰謀(23%)，以及內部人士存取違規(8%)。

網路安全成為經濟發展機遇

該報告亦發現，絕大多數銀行 – 不論規模大小 – 皆計畫在接下來幾年時間裡加大網路安全投入，而此舉會在紐約州創造就業增長和經濟發展機遇。

過去三年中，超過四分之三(77%)的機構增加了資訊安全總預算，餘下的大多數機構(18%)表示其資訊安全預算保持不變。幾乎沒有機構在過去三年間減少了網路安全投入。

絕大多數機構 – 約佔全行業的 79% - 表示未來三年裡資訊安全預算預計會有所增加。

旨在應對愈發猖獗之網路威脅的新計畫

該報告同時列出了 DFS 將落實的旨在改善紐約州銀行網路安全的多項措施。該等措施包括：依照 DFS 常規檢查流程，有針對性地對各家銀行的網路安全預案開展新的評估，從而加大對該問題的關注。修改後的檢查程序將包括就 IT 管理與治理、事故回應與事件管理、存取控制、網路安全、廠商管理及災難恢復等領域的更多問題。修改後的程序旨在全面瞭解各機構的網路就緒情況，並會依據各機構的具體情況反映其獨特的風險水平。未來數週，DFS 將會發佈更多有關該等檢查程序的時間及內容的詳細資訊。

DFS 亦建議紐約州特許的所有存款機構，不論規模大小，皆應成為金融服務部資訊共用與分析中心(Financial Services-Information Sharing and Analysis Center, FS-ISAC)的成員。會員會收到及時的通知和官方訊息，從而幫助保護關鍵系統和資產免遭實體及網路安全威脅。事實上，美國財政部(U.S.Department of Treasury)和美國國土安全部(U.S.Department of Homeland Security)在危機時期皆依靠 FS-ISAC 來向金融服務部傳輸關鍵資訊。另外，FS-ISAC 可在整個金融服務行業提供匿名資訊共用功能，讓各機構能夠交換有關實體及網路安全威脅、漏洞、事故和潛在保護措施和做法的資訊。

今日報告是州長 Cuomo 對加強紐約州網路安全之持續承諾的一部份。去年，州長成立了**網路安全顧問委員會**(Cyber Security Advisory Board)，與政府一同研究創新策略以保護紐約州民眾免遭網路威脅。該委員會將向政府提議發展網路安全，並就保護本州之關鍵基礎設施與資訊系統提出建議。

。

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov

紐約州 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418