

資安週報



沙崙資安基地

<https://stb.stpi.narl.org.tw/>

資安暨智慧科技研發大樓

2022.12.17(六) — 2022.12.23(五)

► 研究發現 AI 助手幫助開發人員生成更容易出現錯誤的程式碼

研究人員發現通過語言模型 AI 產生的程式碼會誤導開發人員誤以為產生出的程式碼是高品質的程式碼，但其實該程式碼具有一定程度的資安風險，在給定 89 種情況下，在 Copilot 的幫助下製作的程式中，約有 40% 可能具有潛在的安全隱患。可利用的漏洞。

【資料來源：THEREGISTER., 2022.12.23】

► 思科的 Talos 安全機構預測新一波 Excel 大量攻擊發生

雖然最新版本的 Office 默認阻止 Visual Basic for Applications (VBA)，但相關套件中仍然有多數比例維持著舊版本，研究人員發現最新之種 EXCEL 利用方式就是 Excel 中的 XLL 文件，目前已觀測到有 APT 組織與惡意套件開始使用這種新型攻擊方式。

【資料來源：THEREGISTER, 2022.12.21】

► LastPass 承認嚴重數據洩露，加密密碼庫被盜

知名的密碼管理工具 LastPass 遭到駭客竊取事件，事實可能比該公司之前披露的更為嚴重，被盜的還有客戶賬戶信息，包括公司名稱、賬單地址、電子郵件地址、電話號碼以及客戶訪問 LastPass 服務的 IP 地址，研究人員預測接下來會有大量的社交工程或撞庫攻擊。

【資料來源：THEHACKERNEWS, 2022.12.23】

► FIN7 駭客組織創建自動化攻擊平台來攻擊 Exchange 服務器

研究人員發現該駭客組織的自動攻擊系統主要是針對多個 Microsoft Exchange 遠程代碼執行和特權提升漏洞(如 CVE-2021-34473、CVE-2021-34523 和 CVE-2021-31207)的掃描器，並利用它們通過 PowerShell 投放 web shell 來獲取存取權限。

【資料來源：BLEEPINGCOMPUTER, 2022.12.22】