

修補



風險何在？



80% 的駭客攻擊能夠得以預防
藉由強化密碼和安裝軟體修補程式

(2017 年 Verizon 資料外洩調查報告)



軟體未接受修補，是企業資料外洩的一大成因。

往往，軟體會有些瑕疵或錯誤，畢竟程式設計師在撰寫程式碼時不免出錯。廠商會定期發佈更新，稱為修補程式，以修正這類軟體漏洞。企業若未套用廠商提供的軟體修補程式，駭客就能利用這些弱點侵入其電腦和系統，盜取付款資料。

修補最佳實務

適時安裝安全修補程式，對於降低資料外洩的風險至關重要。為能迅速套用修補程式，您務必知道所使用的軟體是如何以修補程式定期更新，以及負責人是誰（可能是您）！

識別哪些廠商發送修補程式給您

該以哪些問題詢問您的廠商這份資源能協助企業識別是哪些廠商發送修補程式給您。這些廠商包括付款終端機、付款應用程式、其他付款系統（收銀抽屜、收銀機、PC 等）、作業系統（Android、Windows、iOS 等）應用程式軟體（包括網頁瀏覽器）和商業軟體。



安裝修補程式

對於修補程式，應依照廠商的說明指示進行，並且盡快安裝。



與廠商討論修補事宜

請確定廠商確實更新您的付款終端機、作業系統等，以便能夠支援最新安全修補程式。請詢問廠商修補程式的新增方式（部分會在可用時自動安裝），以及負責人是誰。請查明有新的安全修補程式時對方會如何通知您，並且確定您會收到並且閱讀這些通知。



莫忽略電子商務

電子商務企業應向付款服務供應商尋求修補程式。請詢問

電子商務代管供應商是否會為您的系統進行修補（以及頻率）。請確定其更新作業系統、電子商務平台及/或網頁應用程式，以便能夠支援最新修補程式。



資源

請瀏覽 pcissc.org/Merchants 取得更多資源



該以哪些問題詢問您的廠商這份資源能協助企業識別是哪些廠商發送修補程式給您。



PCI

核准的掃描廠商所提供的弱點掃描工具也能協助企業自動搜尋網路以尋找弱點，並於需要套用修補程式時報知。



安全付款指南可為企業提供防範付款資料遭竊的安全基本知識。



PCI Qualified Integrators and Resellers (QIR)

清單是企業能用以尋找付款系統安裝者的資源，其受過支付卡產業安全標準委員會 (PCI Security Standards Council) 就修補和其他付款資料安全要項所提供的培訓。

請看這段動畫短片，了解企業如何能藉由迅速安裝軟體修補程式，使得資料外洩的可能性降至最低。