

應用程式 通訊協定介面： 雙面刃

API 是典型的雙面刃。雖然 API 可讓系統與應用程式互相聯繫，但也帶來愈來愈多的安全性弱點，並且讓保護策略及應用程式開發變得更加複雜。

在 Radware 對超過 200 位 IT 專家所做的訪問中，揭露了 API 如何成為最嚴重的網路安全問題。

不同的威脅環境

API 現在是應用程式安全性的一大威脅



表示 API 安全性現在是「第一優先」



在 2021 年將「大幅投資」API 安全性

資料類型

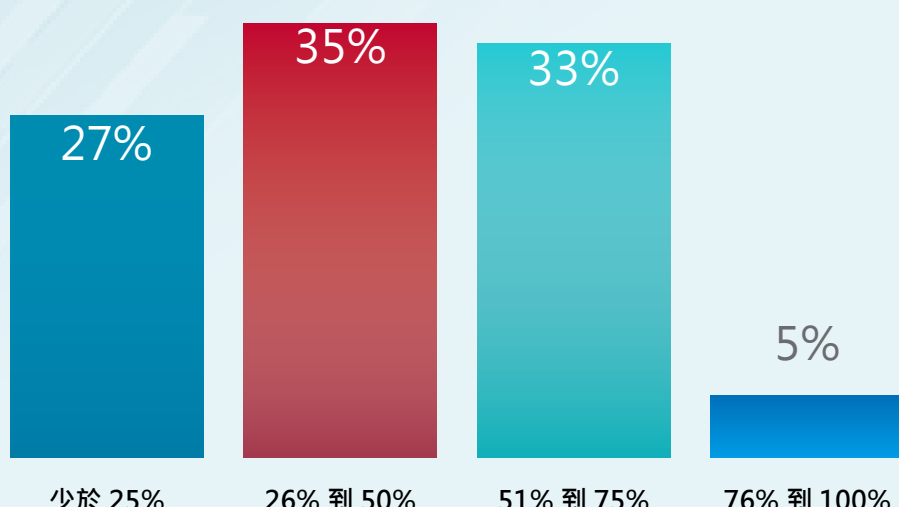
API 處理的資料類型範圍相當廣，從電子郵件地址到病歷資料都包含在內



您洩漏了多少資訊？

絕大部分的應用程式都會因為 API，導致暴露於網際網路和 (或) 第三方服務之下。

應用程式透過 API 暴露於網際網路/第三方服務之下的比例



API 攻擊屢見不鮮

每月反覆出現的攻擊都有所不同

API 攻擊類型前三名



更聰明的 API 部署方式

將安全性整合至應用程式開發中非常重要，但並不是每個人都這麼做



只有一半的組織完全將安全性整合至 API 的持續交付中

由於資料和應用程式都移轉至雲端，而開發人員也愈來愈依賴 API 來進行整合，因此確保安全性和資料完整性變得愈加困難。

請參閱 2020-2021 Web 應用程式與 API 保護狀態報告，了解如何克服這些挑戰