

# CVE

CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) 是一個用於標識和跟蹤計算機安全漏洞的字母縮寫。CVE的目的是提供一個標準的標識系統，以便組織和個人能夠共享和檢索有關特定漏洞的信息。

每個CVE條目都由一個唯一的標識號（通常是"CVE-"後接一個年份和一個唯一的數字，例如"CVE-2022-1234"）來標示。這個標識號的格式確保了每個CVE都具有唯一性。

CVE的運作過程包括：

1. **\*\*發現漏洞\*\*** 安全研究人員、廠商或組織發現並報告了一個新的安全漏洞。
2. **\*\*分配CVE編號\*\*** 一個CVE編號被分配給該漏洞，這使得人們能夠唯一地標識和參考該漏洞。
3. **\*\*公開揭示\*\*** CVE條目被公開發佈，通常與漏洞的相關信息一起，以便供給安全專業人員、廠商和組織參考。
4. **\*\*跟蹤漏洞\*\*** 安全社群和相關方在CVE條目中跟蹤漏洞的狀態、修復情況和相關的安全建議。
5. **\*\*統一參考資料庫\*\*** CVE被組織在一個統一的參考資料庫中，以便追蹤和查詢各種計算機安全漏洞。

CVE的使用有助於改進信息安全，提高對安全漏洞的警覺性，並促進合作和信息共享，以應對潛在的安全威脅。安全專業人員和組織通常會參考CVE條目，以確保他們的系統和應用程式不受已知漏洞的影響。

---

🕒 修訂版本 #1

★ 由 treeman 建立於 10 🕒🕒🕒🕒 2023 11:05:58

✍ 由 treeman 更新於 10 🕒🕒🕒🕒 2023 11:06:09