

張貼日期：2019/09/12

【資安漏洞預警】Exim存在安全漏洞(CVE-2019-15846)

主旨】Exim存在安全漏洞(CVE-2019-15846)允許攻擊者遠端執行任意程式碼，請儘速確認並進行更新

說明：

- 內容說明：
 - Exim是劍橋大學開發的郵件傳送代理程式(Mail Transfer Agent MTA)，主要安裝在Linux郵件伺服器上。
 - 研究人員發現，當Exim伺服器接受TLS連線時(預設為啟用)，在最初的TLS交握過程中，存在字元(反斜線)處理不當的安全漏洞(CVE-2019-15846)，導致攻擊者可利用此漏洞，透過發送惡意請求，進而遠端以root權限執行任意程式碼。
- 影響平台：
Exim 4.92.1(含)以前版本
- 建議措施：
 1. 請執行 `exim -bV` 指令確認目前使用的版本。
 2. 如使用受影響之Exim版本，請至官方網站(<https://downloads.exim.org/exim4/>)下載並更新至Exim 4.92.2以後版本。
- 參考資料：
 1. <https://www.exim.org/static/doc/security/CVE-2019-15846.txt>
 2. <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-15846>
 3. <https://thehackernews.com/2019/09/exim-email-server-vulnerability.html>
 4. <https://www.ithome.com.tw/news/132935>

計算機與通訊中心
網路系統組 敬啟

From:
<https://net.nthu.edu.tw/netsys/> - 網路系統組

Permanent link:
https://net.nthu.edu.tw/netsys/mailing:announcement:20190912_01

Last update: 2019/09/12 09:51