

# 台水資安抓漏競賽活動公告及規則

## (一)活動訊息公告

1. 本公司「台水資安抓漏競賽活動」4月1日起開跑，歡迎各方好手熱情參與！
2. 參賽資格：持有本國國民身分證者即可參加本次活動
3. 開始/截止日期：2024/04/1 ~2024/05/31
4. 如遇緊急狀況，本公司得單方面終止活動，並公告於活動網頁，恕不另行通知。
5. 將於活動結束後刊登獲獎名單至本公司官網 <https://www.water.gov.tw/>。
6. 有關本次活動內容及規則，本公司保有最終解釋權利。
7. 目的：本公司致力於提供更量足質優之自來水服務，並配合國家關鍵基礎設施之資安強度要求提升，辦理「台水資安抓漏競賽活動」針對全球資訊網及台水 APP 資安漏洞檢測。希望透過本次活動，藉由各方資安專家協助本公司加強系統安全，誠摯邀請您參與本公司的資安抓漏活動。

## (二)活動檢測範圍

類型	目標	行動作業平台
本公司全球資訊網	<a href="https://www.water.gov.tw/">https://www.water.gov.tw/</a>	
本公司行動應用 APP	台灣自來水 APP <b>iOS:</b> <a href="https://apps.apple.com/us/app/%E5%8F%B0%E7%81%A3%E8%87%AA%E4%BE%86%E6%B0%B4/id1546429022">https://apps.apple.com/us/app/%E5%8F%B0%E7%81%A3%E8%87%AA%E4%BE%86%E6%B0%B4/id1546429022</a> <b>Android:</b> <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=tw.gov.water.twcmobile">https://play.google.com/store/apps/details?id=tw.gov.water.twcmobile</a>	iOS/Android

## (三)通報流程

1. 請您發現漏洞後依據規範書寫並寄至 [wica@mail.water.gov.tw](mailto:wica@mail.water.gov.tw)
2. 本公司將於 7 個工作天內回覆您並根據漏洞嚴重性盡速修正問題  
(一般性漏洞約 2 個月內會修正完成)
3. 漏洞修正完成後將通知您協助複測

## (四)通報規範

通報請包含以下內容：（倘若檔案壓縮後超過 15MB, 請切割檔案批次寄出）

1. 姓名、連絡電話、聯絡郵件
2. IP 位址(請提供所有刺探當下使用的 IP Address)
3. 探測網址(Target)
4. 概念性驗證(PoC)說明
5. 修補建議

註:可直接下載附件所附之通報書格式使用

## (五)漏洞的揭露政策

1. 請務必於提交之通報中提供執行攻擊當下之 IP 位址。
2. 請提供完整詳細的漏洞說明(例如:網址連結或參數)，以及對網站系統影響提出佐證(例如:於發動攻擊前、後之對照畫面)，並包含可重現漏洞的步驟，請務必於通報中完整說明，事後再提出佐證則不予以採納。
3. 於活動期間所執行之系統資安抓漏行為，在不影響公司信譽及服務正常運行下，本公司不會對您採取任何的行為。
4. 於活動期間所有通報之漏洞不得公開揭露，取得的系統資料或是個人資料，均不得洩漏，如有違反「營業秘密法」、「公平交易法」、「國家機密保護法」等相關之法規內容，除依其情形負刑事責任外，對於本公司因而所致之一切損失，均應依實際損失情形負起全部之損害賠償責任。

## (六)獎金相關說明

1. 需具有本國國民身分證者的中華民國國民，並且領取獎金前需提供身分證資料。
2. 須遵守本活動的所有規定
3. 需透過本公司唯一管道 E-mail(wica@mail.water.gov.tw)提交漏洞通報才可獲得獎金。
4. 總獎金新台幣 10 萬元為上限，獎金發放順序依漏洞嚴重程度由嚴重至低排序發放，其次依通報時間順序發放，若有二人以上發現相同漏洞，則僅發放通報時間最早者，通報時間依本公司電子郵件系統收件紀錄為準，若通報時間仍相同者則依抽籤決定，若獎金發放完畢則改以頒發感謝狀。
5. 依所得稅法規定，得獎金額 1,001 元(含)以上者須列入個人綜合所得申報，得獎獎金在 NT\$20,001(含)以上者，依法扣繳 10% 所得稅。
6. 獎金領取方式：於本公司總管理處(地址：台中市雙十路二段 2-1 號)頒發獎金。
7. 回報之通報經確認為可驗證、重現且符合獎勵資格的漏洞，請提供充足資訊以重現您所回報的問題。
8. 漏洞嚴重程度分類、獎金額度及說明參考：

嚴重程度	獎金額度(NTD)	漏洞影響說明	範例
【嚴重】	10,000 元 頒發感謝狀	任何由本公司全球資訊網及行動應用 APP，進入本公司企業內網（對外服務網段外之 10.X.X.X 網段）且能造成實質影響之攻擊行為。  *請務必提出進入企業內網網段之佐證	取得 Super user 權限
			取得機密檔案、資料
			新增資料影響系統運作
			取得內網主機完整權限
【高】	5,000 元 頒發感謝狀	於本次活動範圍內，對本公司全球資訊網及行動應用 APP，造成嚴重影響之任何攻擊行為。	遠端程式碼執行
			新增一筆可對外顯示之檔案、資料
			取得重要檔案、資料
			其他高風險攻擊
【中】	2,000 元 頒發感謝狀	於本次活動範圍內，對本公司全球資訊網及行動應用 APP，造成實質影響之任何攻擊行為。	進入後端管理系統
			新增檔案、資料
			其他中風險攻擊
【低】	頒發感謝狀	於本次活動範圍內，對本公司全球資訊網及行動應用 APP，發現任何符合 OWASP Top 10 (2017、2021)、OWASP Mobile Top 10 (2014、2016、2024)之漏洞且並未對服務系統造成任何實質影響。	安全設定缺陷
			使用已知漏洞元件
			邏輯漏洞
			其他漏洞

10. 下列攻擊手法不在本次活動範圍。

- (1). 實體存取使用者設備 (Physical access to a user's device)
- (2). 社交工程 (Social engineering)
- (3). 中間人攻擊 (MITM attacks)
- (4). DDoS / Fuzzing / High-Bandwidth 攻擊

(七)與我們聯繫

本公司資安抓漏活動聯絡及**通報唯一信箱**：[wica@mail.water.gov.tw](mailto:wica@mail.water.gov.tw)