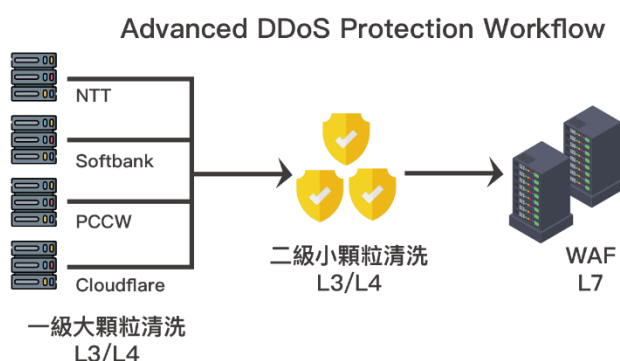
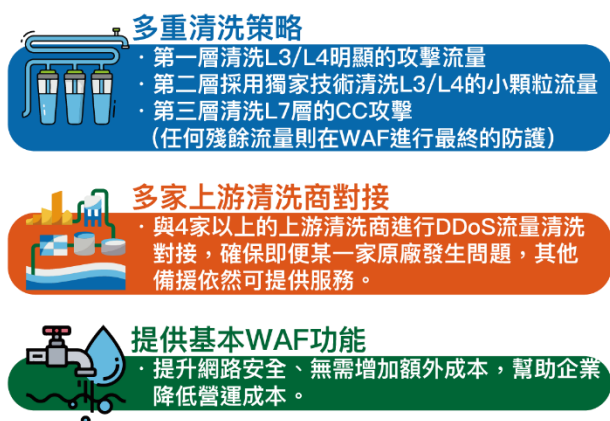


# iTW 台灣-DDoS 全年 70 天防護包

## 概述

在數位化快速發展下，DDoS（分散式阻斷服務）攻擊正迅速成為企業面臨的嚴峻挑戰。這種惡意攻擊利用大量異常流量，使目標伺服器或網站不堪負荷，從而阻止用戶連接，造成業務損失和形象損害。宏碁雲架構(Acer eDC) 為解決客戶面對DDoS的煩惱，加入騰雲運算合作夥伴計畫，引進「iTW台灣-DDoS防護」，透過全方位監控與支援及智能檢測機制，來防禦各種類型 DDoS / CC 攻擊」。對於尋求之企業，歡迎諮詢。



## 背景描述

我們的服務通過境外佈署的流量清洗中心，為您的網站提供全面的 DDoS 防護。我們致力於打造一流的雲端防禦系統，確保有效阻擋攻擊，保障您的業務穩定運行。

## 適用對象

金融服務業、政府機關、科技服務業等各大產業。

## 功能模組

### 初級大顆粒流量清洗

我們與NTT、Softbank、PCCW等國際上游合作夥伴協作，進行初級的大顆粒流量清洗，快速過濾掉大部分的惡意流量，為您的系統提供第一道防線。

### 獨家研發技術精細清洗

未被初級清洗攔截的細小流量將進入我們自主研發的第二層流量清洗技術。針對L3/L4層的小顆粒流量進行精細清洗，同時有效處理部分L7層的CC攻擊，確保流量的安全性。

### Web應用防火牆 ( WAF ) 最終清洗

任何殘留的流量都將由我們的WAF在L7層進行最終清洗，確保只有合法、安全的流量進入您的網路系統，讓您安心運行。

## iTW台灣-DDoS防護特色

### 流量特徵值識別

我們依據累積的大量攻擊樣本庫，建立惡意流量的特徵值模型，能快速識別並過濾異常流量，為您提供第一道防線。

### 協議特徵分析

透過檢測流量中協議的異常使用情況，能識別不符合正常協議規範的封包，即時攔截攻擊行為。

### 行為特徵分析

我們深入分析流量行為，辨識異常訪問模式和攻擊特徵，包括異常請求頻率和非正常訪問路徑，有效防範潛在威脅。

### 黑名單與白名單管理

運用黑名單封鎖已知的惡意IP地址和域名，並透過白名單確保可信任的流量順利通過，減少誤判的可能性，提升流量管理的精確度。

### 智能流量限速

對於異常高頻率的請求，我們實施智能化的流量限速策略，防止流量洪泛攻擊影響服務的穩定性，確保您的業務持續運行。

## 服務效益

### 1. 流量清洗技術

我們開發的多層次清洗架構能精確辨識並清洗L3/L4及L7層的攻擊流量，有效防禦大規模DDoS攻擊，確保您的網路安全無憂。

### 2. 流量監控與分析

透過自主研發的平台，我們的流量監控技術能持續監控網路流量，自動化分析異常流量，迅速發現並處理攻擊，確保網路運行的穩定性。

### 3. 去中心化架構設計

我們專注於優化去中心化技術，通過境外清洗節點佈局，能在攻擊發生地點附近即時進行流量清洗。這一設計有效降低攻擊流量所帶來的延遲問題，顯著提升清洗效率，進一步保障網路運行的穩定性。

### iTW台灣-DDoS防護產品訂閱授權

| 服務名稱                                 | 服務品項                                                                                                                                                                            | 單位    |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| iTW 台灣-DDoS<br>全年 35 天防護包            | 1.合約期間內，全年全天候 DDOS 防護戒備<br>2.無上限防禦頻寬(Tbps 級別防禦)- 合約期間 12 個月內任意 35 天 DDOS 防護<br>3.含 L3/L4/L7 攻擊清洗<br>4.每月送 2TB 月乾淨流量，乾淨流量超量另計<br>5.單個站點贈送 25 個域名&免費自動證書額度<br>6.乾淨流量，防護天數，超用需額外加購 | 1 包/年 |
| iTW 台灣-DDoS<br>全年 70 天防護包            | 1.合約期間內，全年全天候 DDOS 防護戒備<br>2.無上限防禦頻寬(Tbps 級別防禦)-合約期間 12 個月內任意 70 天 DDOS 防護<br>3.含 L3/L4/L7 攻擊清洗<br>4.每月送 2TB 月乾淨流量，乾淨流量超量另計<br>5.單個站點贈送 25 個域名&免費自動證書額度<br>6.乾淨流量，防護天數，超用需額外加購  | 1 包/年 |
| iTW 台灣-DDoS<br>全年無憂防護包               | 1.合約期間內，全年全天候 DDoS 防護戒備<br>2.無上限防禦頻寬(Tbps 級別防禦)-合約期間 12 個月內 365 天全年 DDoS 防護<br>3.含 L3/L4/L7 攻擊清洗<br>4.每月送 2TB 業務流量，乾淨流量超量另計<br>5.單個站點贈送 25 個域名&免費自動證書額度<br>6.乾淨流量，防護天數，超用需額外加購  | 1 包/年 |
| iTW 台灣 DDoS 防護<br>加購高速靜態流量包-8TBytes  | 需搭配「iTW 台灣-DDoS 全年 35 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年 70 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年無憂包」購買                                                                                                      | 1 包/年 |
| iTW 台灣 DDoS 防護<br>加購高速靜態流量-16TBytes  | 需搭配「iTW 台灣-DDoS 全年 35 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年 70 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年無憂包」購買                                                                                                      | 1 包/年 |
| iTW 台灣 DDoS 防護<br>加購高速靜態流量包-32TBytes | 需搭配「iTW 台灣-DDoS 全年 35 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年 70 天防護包」或「iTW 台灣-DDoS 全年無憂包」購買                                                                                                      | 1 包/年 |

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 聯絡窗口：陳淑娟 小姐                     |                             |
| 公司：宏碁雲架構服務股份有限公司                | 地址：台北市南港區南港路三段 9 號 14 樓     |
| 行動電話：0933-358824                | 電話：(02) 2786-6286 Ext. 7106 |
| E-mail：Grace.c.chen@aceredc.com | 傳真：(02) 2786-6298           |