

JetFish2-A4 產品規格

- 提供四個超高速乙太網路介面埠,每個介面埠皆支援 100/1000 Mbps。
- 事件處理效能可達每秒事件512(EPS)筆的處理回應能力。
- IPS運作模式支援 SPAN 與 Monitor 模式。
- 每個介面可獨立監控一個 VLAN 網路中的 Layer2異常封包,此VLAN可包含多個IP網段。
- 具備 Rate-based、Rule-based、與 Behavior-based 事件偵測能力。
- 異常封包包含: IP 衝突與盜用、IP/ARP Spoofing、ARP掃瞄、廣播風暴、非法 DHCP 伺服器偵測。
- 可自動耗盡非法DHCP伺服器的所有 IP,使非法 DHCP 伺服器功能失效。
- 支援 MAC 與 IP地址定位功能,可自動找出單一MAC、單一IP、與整個 IP 網段中所有 IP 所連接的交換器連接埠。
- 支援監控 Router、Switch、Firewall、Server/Host、IDP/IPS、Web Cache、DataBase、與所有 SNMP 功能設備。
- 提供日誌資料與攻擊行為收集功能,依據收集資料關連分析以判別是否有異常行為。
- 支援標準 Syslog 訊息模式,日誌收集符合 NIST 日誌管理標準。
- 提供日誌資料搜尋功能,可依時間、來源、目的、關鍵字、IP與服務埠進行搜尋。
- 支援 IRS(Intrusion Response System)功能,可依據所偵測到的攻擊自動到所對應的交換器網路埠將其鎖住,並支援所有SNMP標準功能交換器如 3COM、Alcatel、Cisco、Extreme、Foundry、Huawei、D-Link、SMC等。
- 支援 IP-MAC檢測鎖定功能,當 IP-MAC配對不合法時,可利用 IRS功能自動將使用者隔離。
- 可與 NetIRS整合以納管多台NetAGT設備與提供統一中央控管機制,並提供多種通知機制如 E-mail、Syslog、Trap、MSN、與 SMS (簡訊)。
- 提供異常事件分析報表及 TopN 排行報表,並以 Pie 與 Bar chart 圖形方式呈現。
- 提供 HIPAA 國際標準報表,報表並能以 HTML 顯示與 CSV 格式儲存。
- 利用Open URL功能,提供客製化報表功能,並可依據事件等級即時產生報表或告警。
- 提供 Secure Web(HTTPS - SSL加密)與 CLI 管理介面。
- 可設定多組管理帳號與權限,進行系統操作與管理。
- 支援 SNMP v1/v2/v3。
- 支援 SSH v1/v2。
- 支援 NTP 功能。

硬體規格

網路介面

- 4 個10/100/1000Mbps RJ-45乙太網路連接埠

記憶體

- 512M

Flash

- 512M可升級至4G

I/O 介面

- Console: RS-232 x 2
- USB 2.0 x 2

設備尺寸

- 長寬高: 440mm x 207mm x 44mm
- 尺寸: 1U Networking Rack Mount

環境參數

- 操作環境溫度範圍: 0°C ~ 40°C
- 貯藏環境溫度範圍: -20°C ~ 80°C
- 濕度範圍: 0-90% @ 40°C, non condensing

電源

- 功率: Internal open frame 85W switching power supply
- 輸入: 115V AC 60GHz~230V AC 50Hz

授權經銷商