



2189 11 Netsecure I

2189 11 Netsecure Locker 區域網路安全稽核軟體(500IP License 授權版)Annual Support 1 Year

2190 11 Netsecure Locker 區域網路安全稽核軟體(I IP Client 授權版)2023

bcker 區域網路安全稽核軟體(500IP License 授權版)



# 使用者身份控管

具彈性的認證整合機制。 能配合多種網路認證模式,如:AD、LDAP、POP3、RADIUS,以確保內

網使用人員的合法性 · 及有效杜絕非法使用者或設備使用網路資源。

# IP/MAC 互鎖功能

網管人員可自行定義帳號 IP/MAC的使用時間·確實落實管控機制。 提供白名單自動學習功能(IP、 MAC、PC Name、User ID)·管理者可以依照不同的環境需求或是管理範圍·選擇白名單學習來源·同時也設置學習期限。

## 自動阻斷

系統提供設備的控管功能。 網管人員能即時的透過系統內建的阻斷機制 · 封鎖非法人員或設備的存取行為 · 並透過即時的告警頁面 · 讓使用者明瞭被封鎖的原因為何。

# 儀錶板一覽全貌

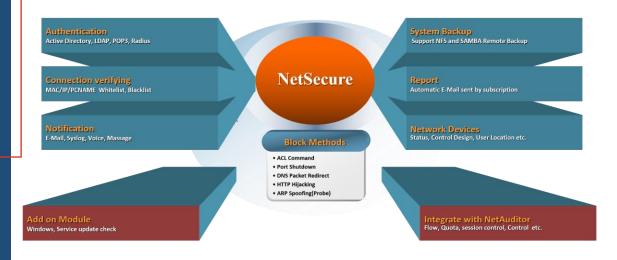
使用者得透過儀表板一覽系統的效 能狀態、警示統計、即時違規資 訊、事件分析...等訊息。

## 彈性管理策略

可設置單一 IP 進行管理·其互鎖條件可選擇 MAC 、IP、PC Name、User ID 等條件組合之多種驗證方式。

## 客製化網頁認證頁面

網頁認證提供客製化頁面的服務 · 使用者可以自行上傳圖片 · 自訂標 題 。 網際網路的盛行,帶來了資料傳輸的便利與快速。但相對的,也對投機者提供了一個非法存取資料的管道。如何在享用網路的同時,兼顧企業資訊的安全。如何有效管理 IP/MAC 已成為現今每位網管人員最大的挑戰。現有的網路安全機制,多著眼於防堵防火牆、木馬、病毒等來自外部的惡意攻擊,卻忽略了內網管控的重要性。一般企業的網路管理,大都是經由 Firewall、Antivirus、Anti Spam、IDS、IDP、UTM 等系統,針對"由內對外"或"由外對內"的連結做管制與防堵,但對於區網的內部連結卻毫不設防。因此,不僅無從分辨使用者及設備的合法性,更不可能阻擋他們進入內部網路進行存取。著眼於此,一休推出 NetSecure 區域網路控制器,對區網內的連網電腦,進行 IP/MAC、身分認證等的控管,具備 SNMP 探索配置,依配置自動掃描網路交換器並加入設備清單,以阻擋未經授權的設備或訪客連入內部網路,並提供所有連網紀錄及警示紀錄以利監控與稽核所需,達到全面性之區網連結控管。



## 多重驗證機制(擴充模組)

符合白名單條件之後·可再指定進行 特有的驗證規則·其特有驗證規則包 括·DLP、Windows update、 Office Scan(驅勢)、Windows

# Service Scan、Client Port Scan。 結合第三層交換器,達到全 方位區域網路控管

可與第三層交換器之 ACL 結合·將 非法 MAC、 竄改 IP、及未經申請使 用之 IP address 等非法對象阻絕、 可有效提升網路妥善率。

#### VIP 機制

可因應特殊需求·指定使用時段·並 於到期時·自動移除此權限。

## 訪客功能

友善提供訪客上網服務。一旦逾期· 系統將自動移除所申請的 IP-MAC· 訪客也無法進行網路連線。

# 高可靠度與安全性

全新打造高效能與安全之核心模組· 為提供大規模網路配發作業與長時間 運轉所設計。系統具有 SSL 網路傳 輸加密·提供高可靠度與安全性。

#### 操作簡易

經由瀏覽器即可進行相關命令與設定 之操作。

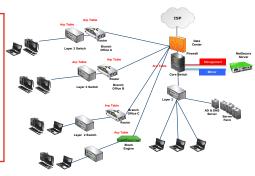
## 中英文化介面

提供中(簡體及繁體)英文化界面與紀錄查詢。依瀏覽器自動變換語系·並可手動指定操作語系。

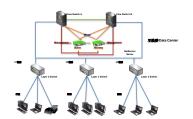
# 擴充模組

- Block Engine 封鎖模組 (Stand Alone)
- ◆ 提供當網路環境有所限制時·可提供進行分散式 封鎖機制。
- ◆ 具備 ACL、Port Shutdown、Redirect(DNS & TCP)、HTTP Hijacking、ARP Spoofing 多種 封鎖方式。
- High-availability(HA)機制,在主要系統運行中提供 Backup 與復原機制。提高可靠度與災難應變復原能力。
- N+1 系統備援機制,在大型網路管理架構下替分 散管理主機提供資料與組態備份,並可為分散式 主機提供緊急備援,以確保系統運作不中斷。

## 分散式網路架構圖



High availability(HA) 網路架構圖







	Netsecure 3000IP	Netsecure 2000IP	Netsecure Block Engine
	Xeon E5 CPU x 2	Xeon E5 CPU x 2	Xeon E3 CPU x 1
	32 GB RAM	16 GB RAM	8 GB RAM
	SAS 1TB HD	SAS 1 TB HD	SATA 500 GB HD
Specs	8 Port 100/1000 TX	8 Port 100/1000 TX	8 Port 100/1000 TX
	2U	2U	1U
	460W ATX	460W ATX	200W ATX
	(支援 Power Redundent)	(支援 Power Redundent)	
建議	NTD 1,860,000 (未稅)	NTD 1,600,000 (未稅)	NTD 1,400,000 (未稅)

