

Watchdog Rooty System 安裝準備項目

環境需求

- 電源AC110-AC240
- 2U機架式主機空間
- 一組固定式IP位置、預設路由IP位置(需與被偵測目標同網段)與網路線

多網段注意事項:

1. 有多個網段需要監控，則必須在各個網段皆給予Watchdog一組IP位置，有多個網段且透過gateway相互連接，則僅須給予Watchdog一組IP位置，但其中的防火牆必須開啟所必須使用的port。
2. 多個網段並設置VLAN，必須將其Trunk port銜接至Watchdog，並針對每個VLAN網段給與Watchdog一組IP位置，若每個網段有透過gateway相互連接，則僅須給予Watchdog一組IP位置，但其中的防火牆必須開啟所必須使用的port。

- SIM卡一張(告警簡訊發送使用)

完成請勾選(√)

電源	放置空間	IP與網路線	防火牆設定	SIM卡

遠端主機(Client)防火牆或網路防火牆要開放

程式 - 必要

程式名稱	Ports設定	進/出	完成(√)
wdogc_wdcsks	5000	進/出	
wdogc_ftmskr	5002	進	
wdogc_rcmskr	5005	進	
wdogc_repsks	5010	出	
wdogc_comskr	5010	進	
wdogc_schsk	5007	出	
wdogc_spedskr	5012	進	
wdogc_spedsks	5012	出	

SYSLOG監控-準備項目

- UNIX、LINUX、Switch或是其他網路設備，需將SYSLOG指向Watchdog的IP位置
- Windows系列需將event log透過程式轉換，並指向Watchdog的IP位置

(建議可在PC上安裝Event to Syslog Utility進行轉換，例如Evtsys)

欲偵測的SYSLOG資訊-請自行填寫

SYSLOG指向WAYCHDOG(√)	SYSLOG設備IP位置	Windows系列轉換(√)

UPS監控

- UPS必須支援SNMP協定，並開啟其功能
- UPS的IP位置
- 需有SNMP的帳號(群組名稱，例如public)

欲偵測的目標UPS資訊-請自行填寫

UPS的IP位置	SNMP功能開啟(√)	帳號/群組名稱