

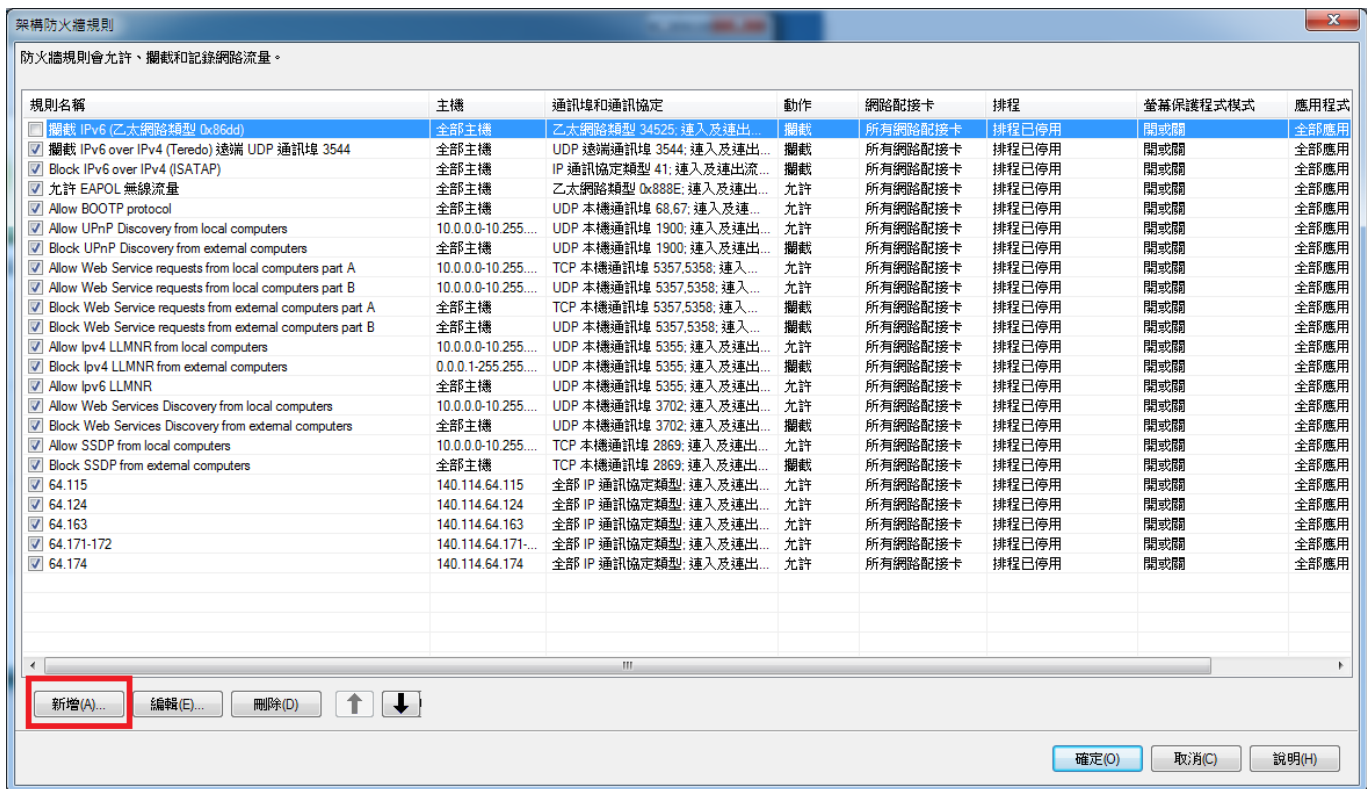
如何設定賽門鐵克防火牆，防止open DNS resolver

如個人電腦有open DNS resolver現象，可透過防火牆設定避免，以賽門鐵克為例，設定步驟如下：

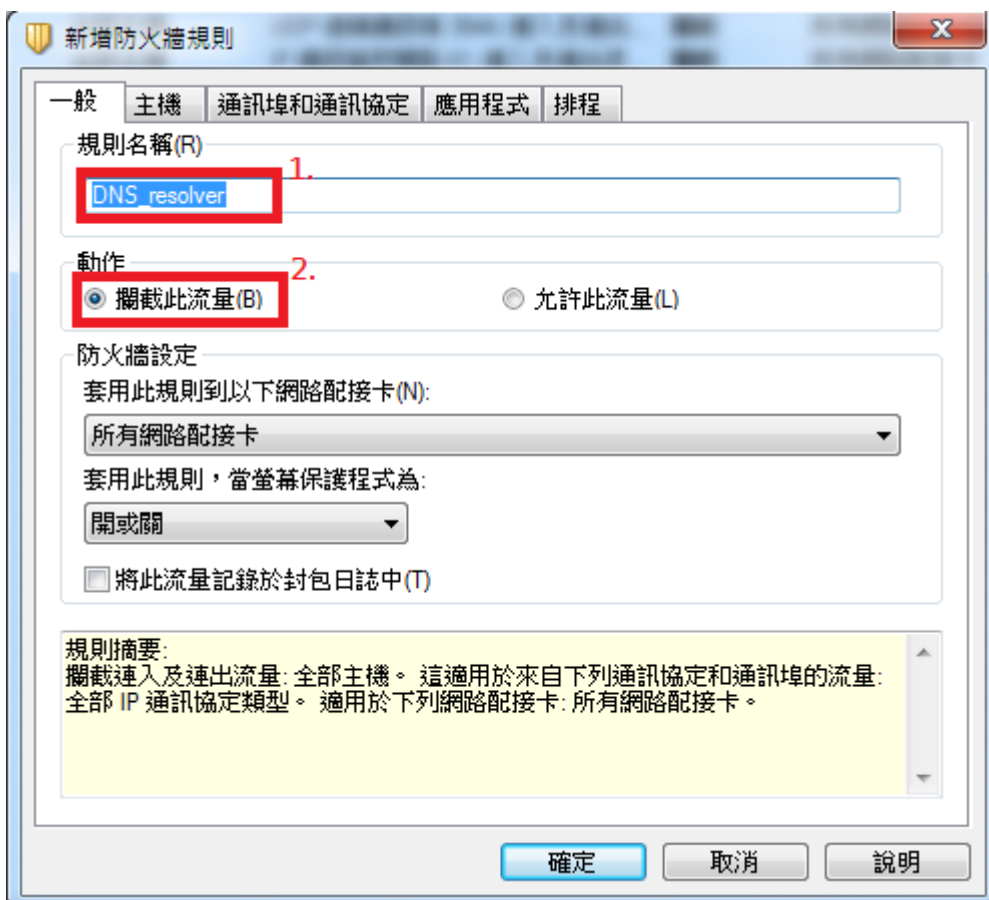
- 開啟賽門鐵克Symantec Endpoint Protection，選取「網路威脅防護」之選項，再選取「架構防火牆規則」



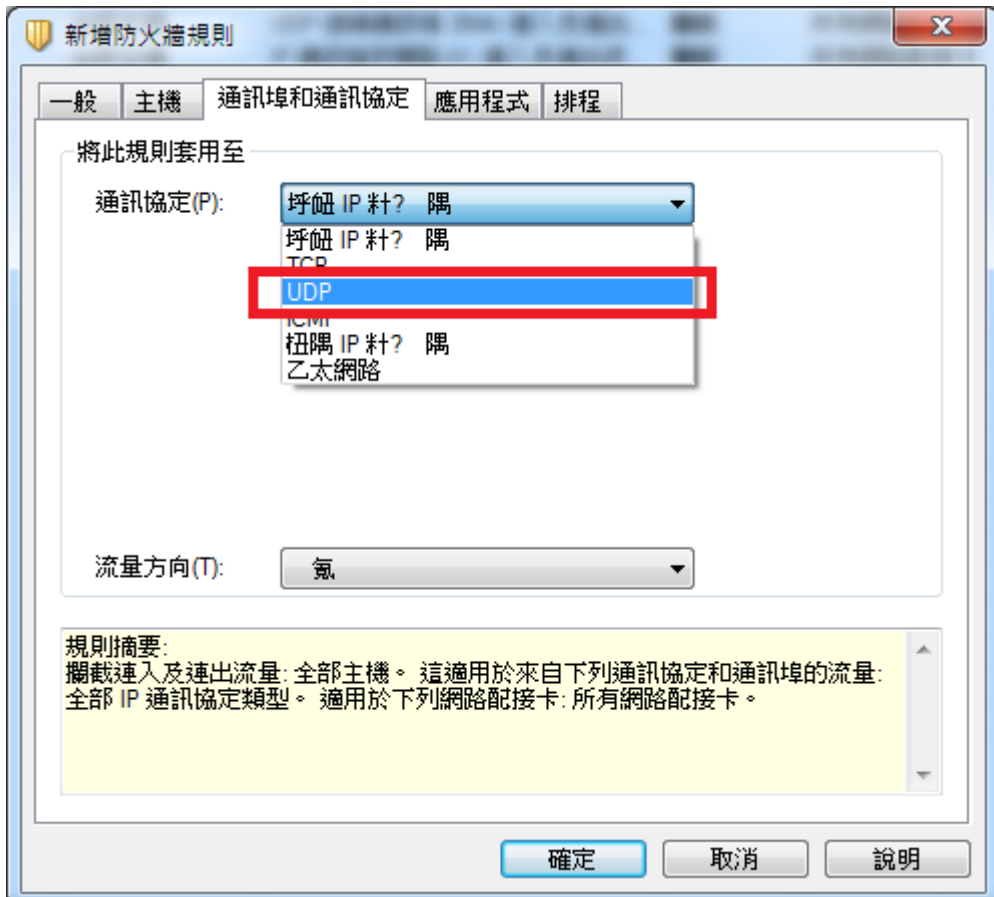
- 出現「架構防火牆規則」視窗後，再點選「新增」



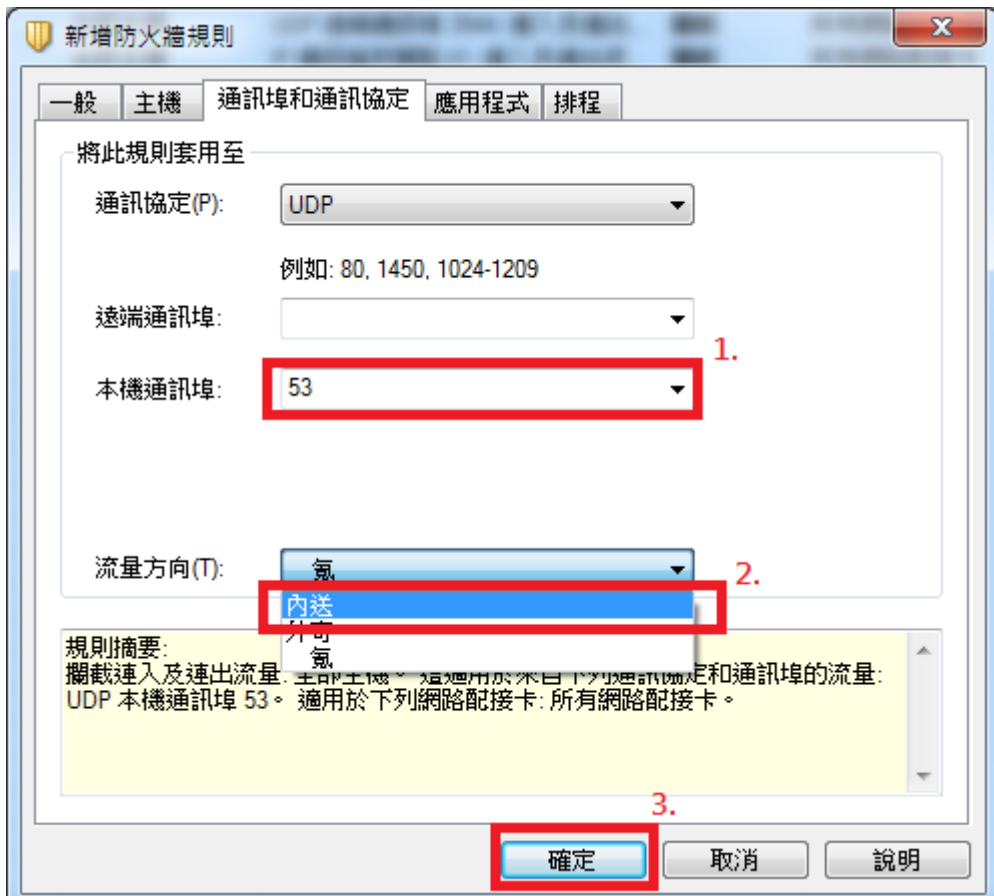
- 出現「新增防火牆規則」視窗後
1. 給定「規則名稱」，以DNS_resolver為例
 2. 點選「攔截此流量」



1. 點選「通訊埠和通訊協定」
2. 點選 UDP



- 1. 本機通訊埠後方空格填入「53」
- 2. 流量方向選擇「內送」
- 3. 點選「確定」



- 1. 確認規則名稱有出現DNS_resolver
- 2. 點選「確定」

規則名稱	主機	通訊埠和通訊協定	動作	網路配接卡	排程	螢幕保護程式模式	應用程式
關閉 IPv6 (乙太網路類型 0x86dd)	全部主機	乙太網路類型 34525; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
關閉 IPv6 over IPv4 (Teredo) 遠端 UDP 通訊埠 3544	全部主機	UDP 遠端通訊埠 3544; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block IPv6 over IPv4 (ISATAP)	全部主機	IP 通訊協定類型 41; 進入及連出流...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
允許 EAPOL 無線流量	全部主機	乙太網路類型 0x888E; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow BOOTP protocol	全部主機	UDP 本機通訊埠 68,67; 進入及連...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow UPnP Discovery from local computers	10.0.0.0-10.255...	UDP 本機通訊埠 1900; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block UPnP Discovery from external computers	全部主機	UDP 本機通訊埠 1900; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow Web Service requests from local computers part A	10.0.0.0-10.255...	TCP 本機通訊埠 5357,5358; 進入...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow Web Service requests from local computers part B	10.0.0.0-10.255...	UDP 本機通訊埠 5357,5358; 進入...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block Web Service requests from external computers part A	全部主機	TCP 本機通訊埠 5357,5358; 進入...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block Web Service requests from external computers part B	全部主機	UDP 本機通訊埠 5357,5358; 進入...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow ipv4 LLMNR from local computers	10.0.0.0-10.255...	UDP 本機通訊埠 5355; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block ipv4 LLMNR from external computers	0.0.0.1-255.255...	UDP 本機通訊埠 5355; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow ipv6 LLMNR	全部主機	UDP 本機通訊埠 5355; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow Web Services Discovery from local computers	10.0.0.0-10.255...	UDP 本機通訊埠 3702; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block Web Services Discovery from external computers	全部主機	UDP 本機通訊埠 3702; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Allow SSDP from local computers	10.0.0.0-10.255...	TCP 本機通訊埠 2869; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
Block SSDP from external computers	全部主機	TCP 本機通訊埠 2869; 進入及連出...	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
64.115	140.114.64.115	全部 IP 通訊協定類型; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
64.124	140.114.64.124	全部 IP 通訊協定類型; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
64.163	140.114.64.163	全部 IP 通訊協定類型; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
64.171-172	140.114.64.171...	全部 IP 通訊協定類型; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
64.174	140.114.64.174	全部 IP 通訊協定類型; 進入及連出...	允許	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用
DNS_resolver	全部主機	UDP 本機通訊埠 53; 進入流量	關閉	所有網路配接卡	排程已停用	開或關	全部應用

From: <http://net.nthu.edu.tw/netsys/> - 網路系統組

Permanent link: http://net.nthu.edu.tw/netsys/faq:setup_sep_firewall

Last update: 2014/02/12 16:59

