

什麼是PAC檔案，它位於WSA上的哪個位置？

目錄

[問題：](#)

問題：

什麼是PAC檔案？PAC檔案可以在思科網路安全裝置上的什麼位置託管？

環境:思科網路安全裝置(WSA)

本知識庫文章所參考的軟體不是思科維護或支援的。此資訊出於方便而提供。如需更多幫助，請與軟體供應商聯絡。

PAC (代理自動配置) 檔案是一種用來通知Web瀏覽器如何在其網路上利用代理的語言。Netscape擁有PAC檔案格式的定義。有關此問題的詳細資訊，請訪問 <http://findproxyforurl.com/netscape-documentation/>

Microsoft瀏覽器還支援PAC檔案自動檢測，詳見 <http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd361918.aspx>

我們可以在WSA上的GUI > Security Services > PAC file hosting下託管PAC檔案。預設情況下，代理PAC檔案將託管在埠9001上。

使用WSA託管PAC檔案時，預設情況下，我們需要將瀏覽器指向以下位置

http://WSA_IP:9001/pacfile.pac

如果在PAC檔案託管設定中更改了預設埠，則我們需要在上述URL中相應更改埠。

工作方式：

PAC檔案檢查PC的本地IP子網地址，然後根據IF / ELSE語句做出決策。如果PC位於匹配的子網中，則使用代理伺服器。如果PC位於任何其他子網中，則使用直接連線而不是代理。

函式FindProxyForURL(url, host)

```
{  
    if(isInNet(myIpAddress(), "192.168.1.0", "255.255.255.0"))  
        返回"PROXY 192.168.1.1:8080";  
    其他  
        返回"DIRECT";  
}
```

在本例中，我們檢查主機是否位於192.168.1.0/24子網中。如果是，則我們告訴瀏覽器使用埠8080的Proxy，IP地址為192.168.1.1。我們可能需要根據LAN配置更改子網、子網掩碼和代理地址/埠。