

什么是PAC文件，并且在哪里查找在WSA ？

目录

[问题：](#)

问题：

什么是PAC文件？在哪里能主机在思科Web安全工具的一个PAC文件？

环境：思科Web安全工具(WSA)

此知识库文章参考没有维护也思科不支持的软件。信息被提供作为礼貌为您的便利。对于进一步协助，请联系软件供应商。

PAC，代理自动config的短，文件是通知Web浏览器的语言如何有效利用他们的网络的代理。Netscape拥有PAC文件格式的定义。在此的更多详细信息可以找到在<http://findproxyforurl.com/netscape-documentation/>

Microsoft浏览器也支持PAC文件自动检测，概述
<http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd361918.aspx>

我们能主机在WSA的PAC文件在GUI > Security Services> PAC文件做主机下。默认情况下，代理PAC文件在端口9001将主机。

当使用WSA主机PAC文件，默认情况下时，我们需要点浏览器以下位置

http://WSA_IP:9001/pacfile.pac

如果默认端口在PAC文件主机设置更改，则我们在上述URL会需要相应地更换端口。

它如何工作：

PAC文件检查PC的本地IP子网地址然后做出根据IF/statement/s的决策。如果PC在配比的子网查找，使用代理服务器。如果PC在其他子网，直接连接使用而不是代理。

功能FindProxyForURL (URL，主机)

```
{  
    如果(isInNet (myIpAddress(), "192.168.1.0", "255.255.255.0"))  
        返回“代理192.168.1.1:8080”;  
  
    返回“处理”;  
}
```

在示例中，我们检查主机在192.168.1.0/24子网。如果它是，使用端口8080，则我们告诉浏览器使用代理在IP地址192.168.1.1。我们可能需要根据LAN配置更改子网、子网掩码和代理地址/端口。