使用 Simple DNSCrypt 来解决 DNS 污染问题(Windows 系统)

如果您遇到了 DNS 污染问题,您需要安装并使用额外的软件来获取正确的域名记录。在 Windows 系统中,我们通过安装 Simple DNSCrypt 来部署简单、有效的解决方案。

一、查看系统架构

1. 右击桌面上的"计算机"图标,点击"属性"。如下图 所示:

Lek	打开(0)
	固定到"快速访问"
•	管理(G)
	固定到"开始"屏幕(P)
	映射网络驱动器(N)
	断开网络驱动器的连接(C)
	创建快捷方式(S)
	删除(D)
	重命名(M)
	屋性(R)

2. 在弹出的窗口中,找到"系统类型"。您的系统架构 可能为:

- 32 位操作系统
- 64 位操作系统

以下图中的 Windows 10 系统为例,该系统是 64 位 操作系统。

Windows 版本	
Windows 10 家庭中文版	
© 2017 Microsoft Corporation。	保留所有权利。

系统	
制造商:	
<u> 型</u> 号:	
处理器:	Intel(R) Core(TM) i5-7/00 CPU @ 3.00GHz
已安装的内存(RAM):	8.00 GB
系统类型:	64 位操作系统 基于 x64 的处理器
笔和触控:	

请您暂时记住您的操作系统架构,稍后会用到。

二、下载 Simple DNSCrypt

如果您使用 32 位操作系统,请点击此处下载
如果您使用 64 位操作系统,请点击此处下载

三、安装 Simple DNSCrypt

双击在上一步下载的文件,进入安装流程。如下图所示:



注意:如果您打开安装文件之后,提示您缺少必要的系统组件,无法点击"Next"按钮。请您安装 .NET Framework 4.6.x,点击此处下载

一路点击"Next"按钮,完成安装。安装完成后如下图:



点击"Finish",之后 Simple DNSCrypt 会自动启动。 该软件首次启动速度可能比较慢(如系統沒有安裝 Microsoft Visual C++ Redistributable for Visual Studio 2017 會自動安 裝),可能需要等待 2-3 分钟才会出现操作窗口。

四、启动 Simple DNSCrypt

Simple DNSCrypt 启动后窗口如下(启动后可以在下 图菜单位置选择对应的语言,如简体 Chinese Simp. 或繁体 Chinese Trad.)

imple DNSCrypt 0.6.2 (x64) (dnscr	ypt-proxy 2.0.19]	a e i	ti 🚊 Toglio 🔹 📥 🛪
Main Menu Res	olvers Advance	d Settings C	Arabic Bulgarian Chinese Simp. Chinese Trad.
Configuration Using IPv6 Server Using IPv6 Server Only servers with DNSSEC suppor Only servers without logging Only servers without tilter	DNSCrypt DNS-over-HTTPS t		Czech Danish Dutch Finglish Filipino Finish French German
Service DNSCrypt Service Remove the installed Windows service	īce		
☆ Network Cards		Show	hidden cards

语言切换为简体后的主界面

Simple DNSCrypt 0.6:2 (x64) [dns	crypt-proxy 2.0.19]	i F	É	9.6	•	di e	hinese Simp	oxina	< x
主菜单 服务器	高级设置	日志							
 ✓ 使用 IPv4 服务器 使用 IPv6 服务器 只型示支持 DNSSEC 的服务器 ✓ 只型示不保留日志的服务器 	DNSCrypt DNS-over-HTTPS								
 ✓ 只皇示不进行內容夠這的服务器 ♥ 服务 								愈用设置	
DNSCrypt 服务 标理已安排的 DNSCrypt 系统服务							S M das	crypt 12 %	
※図キ					1	显示隐着	的网卡		
WLAN									Y

点击界面上"应用设置",点击服务下小滑块启动 DNSCrypt 服务,如下图所示:

ple DNSCrypt 0.6:2 (x64) [dnsc	rypt-proxy 2.0.19]		
主菜单 服务器	高级设置 日志		
里 设置			
✔ 使用 IPv4 服务器	✓ DN5Crypt		
使用 iPv6 服务器	✓ DNS-over-HTTPS		
只显示支持 DNSSEC 的服务器			
✔ 只显示不保留日志的服务籍			_
✔ 只显示不进行內容缔造的服务器			HV 701 62 20
♥ 服务			
DNSCrypt 服务			
杨阳已安城的 DNSCrypt 系统服务			SEM descruet ELS
			Contracting the second
0 mi.e.			
7 19 55		至不陽難:	
$\overline{\mathbf{c}}$			
WIAN			

最后勾选界面上部您使用的网络,如果您不知道您使 用哪一个网卡,请勾选所有的网卡。如下图所示:

Simple DNSCrypt 0.6:2 (x64) [dns	crypt-proxy 2.0.19]		0 0	٥.	Chinese Simpl	
主菜单 服务器	高级设置	日志				
 ・	DNSCrypt DNS-over-HTTPS					илая
F 服务 DNSCrypt服务 部時已受講的 DNSCrypt 系統服务					##: c	Inscrypt 服务
品同卡					显示隐藏的网卡	
WLAN ?						

至此,Simple DNSCrypt 已经启动并运行。您可以直接关闭其操作窗口。

五、重启浏览器

重启您的浏览器,正常使用即可。