

谈LAN用户的限制技术以及反限制技巧 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/242/2021\\_2022\\_\\_E8\\_B0\\_88LAN\\_E7\\_94\\_A8\\_E6\\_c101\\_242570.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/242/2021_2022__E8_B0_88LAN_E7_94_A8_E6_c101_242570.htm) 可能现在对局域网上网用户限制比较多，比如不能上一些网站，不能玩某些游戏，不能上MSN，端口限制等等，一般就是通过代理服务器上的软件进行限制，如现在谈的最多的ISA Server 2004，或者是通过硬件防火墙进行过滤。下面谈谈如何突破限制，需要分限制情况进行说明：一、单纯的限制某些网站，不能访问，网络游戏（比如联众）不能玩，这类限制一般是限制了欲访问的IP地址。对于这类限制很容易突破，用普通的HTTP代理就可以了，或者SOCKS代理也是可以的。现在网上找HTTP代理还是很容易的，一抓一大把。在IE里加了HTTP代理就可以轻松访问目的网站了。二、限制了某些协议，如不能FTP了等情况，还有就是限制了一些网络游戏的服务器端IP地址，而这些游戏又不支持普通HTTP代理。这种情况可以用SOCKS代理，配合Socks32软件，把软件加到SOCKSCAP32里，通过SOCKS代理访问。一般的程序都可以突破限制。对于有些游戏，可以考虑Permeo Security Driver 这个软件。如果连SOCKS也限制了，那可以用Socks2http了，不会连HTTP也限制了吧。三、基于包过滤的限制，或者禁止了一些关键字。这类限制就比较强了，一般是通过代理服务器或者硬件防火墙做的过滤。比如：通过ISA Server 2004禁止MSN，做了包过滤。这类限制比较难突破，普通的代理是无法突破限制的。这类限制因为做了包过滤，能过滤出关键字来，所以要使用加密代理，也就是说中间走的HTTP或者SOCKS代理的数据

流经过加密，比如跳板，SSSO，FLAT等，只要代理加密了就可以突破了，用这些软件再配合SocksCap32，MSN就可以上了。这类限制就不起作用了。四、基于端口的限制，限制了某些端口，最极端的情况是限制的只有80端口可以访问，也就只能看看网页，连OUTLOOK收信，FTP都限制了。当然对于限制几个特殊端口，突破原理一样。这种限制可以通过以下办法突破，1、找普通HTTP80端口的代理，12.34.56.78：80，象这样的，配合socks2http，把HTTP代理装换成SOCKS代理，然后再配合SocksCap32，就很容易突破了。这类突破办法中间走的代理未加密。通通通软件也有这个功能。2、用类似FLAT软件，配合SocksCap32，不过所做的FLAT代理最好也是80端口，当然不是80端口也没关系，因为FLAT还支持再通过普通的HTTP代理访问，不是80端口，就需要再加一个80端口的HTTP代理。这类突破办法中间走的代理加密，网管不知道中间所走的数据是什么。代理跳板也可以做到，不过代理仍然要80端口的。对于单纯是80端口限制，还可以用一些端口转换的技术突破限制。五、以上一些限制综合的，比如有限制IP的，也有限制关键字，比如封MSN，还有限制端口的情况。一般用第四种情况的第二个办法就可以完全突破限制。只要还允许上网，呵呵，所有的限制都可以突破。六、还有一种情况就是你根本就不能上网，没给你上网的权限或者IP，或者做IP与MAC地址绑定了。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)