

永远不要用QQ/QQ MSN GTalk Skype哪个最安全

【阿波罗新闻网 2010-06-28 讯】

一、QQ,MSN,GTalk,Skype, 哪个最安全, 哪个最不安全?

答: 因为众所周知的原因, 最不靠谱的当然是QQ, 所以如果你有秘密或者艳照之类, 千万不要通过QQ传递。MSN的通讯是明文未加密的, 也不是很靠谱, 不过好像有插件可以提供加密, 但要求聊天双方都安装。Skype的情况稍微复杂点, 简单来说, 就是不要使用从skype.tom.com(Skype在国内的御用合作伙伴)下载的简体中文版Skype。具体原因不便多说, 有兴趣的话请自行搜索(提示: 研究是由加拿大多伦多大学的一个实验室进行的)。请各位绕道墙外下载Skype官方客户端。(例如用这个地址访问Skype英国站。)

GTalk其实比较好, 谷歌自家的客户端就提供加密功能, 只是用的人不多, 另外在非Windows平台上没有官方客户端。需要注意的一点是, 据我们目前所知, 只有英文版的GTalk客户端才确认有加密。此外, 通过Gmail的网页介面使用GTalk也是默认HTTPS 加密的。

二、虽然说QQ最不安全, 但如果我电脑开了VPN, 是不是也就无所谓了?

答: 也不行。QQ是客户端和服务器的事情, 跟你开不开VPN没有关系。这个和Tom版Skype是一个问题。

三、假设有人在监听我每天和客户的Skype语音通话, 如果我通话时打开VPN, 是否可以确保通话内容即便被截取, 也无法被听到?(换句话说: VPN对文字以外的信息是否有效?)

答: 如果你不属于被特别“关照”的人群, 一般也不会有人来监听你的语音通信。这个需要的带宽、计算资源比较大, 对监听方来说不是很经济。也许等以后有比较成熟的语音转文字技术后这会是个问题, 但现阶段大多数人不用太担心这个。但文字记录可以非常容易的获取, 所以 Tom.com的那个有问题的Skype版本才能够有效地大规模搜集信息。

VPN(常见的PPTP和L2TP/IPSec)对所有信息都加密的, 所以不管是文字还是语音, 只要是通过VPN连接的都是安全的。不过需要注意在网络连接那里一定要选择将所有流量都通过VPN发送。MacOSX上这样操作: 在NetworkPreferences里面选中你的VPN连接, 然后点Advanced按钮, 在Options标签的Session下面勾选 SendalltrafficoverVPNconnection, 然后保存修改。

不过, VPN的加密仅限从你的电脑到你的VPN服务器这一段, 之后就不保证了。因此如果需要确保整个对话安全, 你和对方都必须使用VPN, 而且你们两个的VPN之间的连接也要是加密的。比较简单的办法是你和对方都同时连接到同一个可以信任的VPN上。再次强调, 不要使用从Tom.com上下载的 Skype!

结论:

- 一、任何情况下都不要用QQ, 不要用中国版(Tom版)Skype。
- 二、谈机密话题时不要用MSN, 哪怕是加了MSNShell的MSN。
- 三、尽量多用GTalk, 记得一定用英文版。

[阿波罗网](#)责任编辑: zhongkang 来源: 读者推荐

本文URL: <http://www.aboluowang.com2010/0628/170929.html>

[郑重声明: 新闻和文章取自世界媒体和论坛, 本则消息未经严格核实, 也不代表《阿波罗网》观点。]