

如何进入浅层暗网

今天来给各位聊一聊关于浅层暗网的那些事。

我看过很多很多关于暗网的报道，其中不乏是一些夸大其词的自媒体发布的。

比如这个：http://www.sohu.com/a/136393813_448884

又或者：http://www.sohu.com/a/141851839_448884

暗网是什么？

不被标准搜索引擎搜到的网站叫做暗网，也称深层网络。

我们平常所登录的网页都是表层网站。

在百度百科中说到：暗网是表层网络的百分之九六。而表层网络仅仅为百分之四！

因此我不得不怀疑是不是有吹牛的成分吧。。我也没法去了解更深的，头不大戴不下这帽子。

暗网分为三个等级

1. 第一层：恐怖恶心重口味玩意（至于一些敏感的关键词我就不写了）。
2. 第二层：恐怖分子组织的老巢。
3. 第三层：一些不为人知的秘密，据说里面还有国家不记得光的秘密。

上面所说的我不太确定是不是真的这样，但是浅层的网站不像网上所传的那么恐怖！

进入暗网需要哪些准备？

匿名网络/TOR网络

即是洋葱网络。顾名思义和洋葱一样一层的，把我们包围在里面。

洋葱网络是一种在计算机网络上进行匿名通信的技术。通信数据先进行多层加密然后在由若干个被称为洋葱路由器组成的通信线路上被传送。

TOR浏览器

即是洋葱浏览器，我们需要这个浏览器才能去访问暗网。

暗网的网址

暗网的网站大多数为这样的：<http://rso4hutlefirefqp.onion/>

我们也可以找到像hao123这种导航网站。

采摘网络上关于暗网的文章

据悉宇宙中可见物质为4%，暗物质和暗能量占96%，这个比例恰好和表层网络和黑暗网络的比例相同。也就是说，我们每天浏览的网站、论坛、贴吧等内容仅占全部互联网4%的内容，而其余96%的内容是我们无法轻易获取的。

听上去似乎有些不可思议，但互联网就是如此，有白天就有黑夜，有阳光就有阴影，无论是好是坏，它都属于世界的一部分。今天笔者就带你走进暗网世界，了解互联网黑暗的一面。

“暗网”更确切的技术名字叫“隐藏的服务器”，域名数量是表层网络的400倍到500倍，访问者在上面完全匿名，这层网络有部分合法的，当然大部分是违法的。

“96%的互联网数据无法通过标准搜索引擎访问，虽然其中的大部分属于无用信息，但那上面有一切东西，儿童贩卖、比特币洗钱、致幻剂、大麻、赏金黑客.....”

这段话出自美剧《纸牌屋》，但无法被搜索引擎找到的暗网是真实存在的。

在一些影响世界的重大事件中，暗网承担了重要的作用。恐怖组织ISIS的网站，几乎全部建立在暗网之上。

进入暗网的工具：洋葱路由

暗网这一概念最初源于美国军事机构。1996年，美国海军研究试验所科学家提出一个构想，“在某个系统中，任何使用者在连接互联网时都会实时处于匿名状态，而不会向服务器泄露身份。”在这个系统中，保护数据的密码像洋葱一样层层包裹，于是他们将之称为“洋葱网络”。

互联网可以分为三部分：表层网络、深度网络、黑暗网络。

- 表层网络: 这层网络就是大家平时熟悉和使用的网络，任何搜索引擎都能抓取并轻松访问，完全的呈现在所有的用户面前。
- 深度网络：表层网络之外的所有网络我们都称之为深度网络，其特点是搜索引擎无法对其进行抓取。但它并不是完全无迹可寻，只是普通搜索引擎无法发现它的行踪。不过使用某些工具（也很容易获取）后访问它也不是什么难事。
- 黑暗网络：黑暗网络是深度网络的一部分，但是被隐藏起来。如果不使用特定的工具，你很难进入这个网络之中。它也是网络最臭名昭著的地方，许多你不敢想象的

事情每天都在这里上演。

访问暗网需要特定的工具，洋葱路由，英文称之为Tor。我们可以简单回顾一下Tor的发展历史1995年，美国海军研究实验室的科学家开始开发一种匿名即使，可以避免人们的行迹在Internet上被追踪到。他们把这个技术叫做“洋葱路由”。“洋葱路由”利用P2P网络，把网络流量随机的通过P2P的节点进行转发，这样可以掩盖源地址与目标地址的路径。使得在Internet上难以确定使用者的身份和地址。这就像你写了一封信，然后分成N个部分，每个部分都随机找个陌生人帮你送信，这样收信人根本无法查找发信人究竟是谁。

这个技术最初由美国海军研究办公室和国防部高级研究项目署（DARPA）资助。Tor的最初目的并不是保护隐私。或者至少不是保护大部分人的那种“隐私”。它的最初目的是让情报人员的网上活动不被敌对国进行监控。不过现在，Tor则变成了暗网加密工具。

进入暗网就需要使用Tor,像洋葱一样把保护的数据层层密封。然后在网络上找到网桥，这是一段可以隐匿身份的数据，没有它无法浏览暗网。

暗网都有哪些内容

在暗网，你会发现的大量令人震惊暗网技术构建的惊悚的内容：盗版、黑客、毒品、军火、血腥、暴力、色情、阴谋论、职业打手，恐怖分子、甚至是护照、美国绿卡都可以用比特币交易。有人说“暗网”是罪犯们最爱的交易平台，也有人说，“暗网”是人性最丑陋的地方。

很多网站会提供给各种有奇怪嗜好的人交流讨论的黑暗论坛。经常看国外的恐怖电影的同学，你会听过恋尸癖、受虐癖、恋童癖等词语，如果你认为这只是电影里才会出现的人那就错了。在这个论坛中，人们相互分享自己的经历，传播邪恶而残忍的想法，甚至上传一些耸人听闻的视频。如2013年长期性侵犯自己5岁的女儿的James Huskey，他帮他女儿拍下的短片，最初就是在暗网中传播的；再比如好莱坞艳照门事件，最初流传也是在暗网中进行的。

枪支、弹药、毒品、各国伪钞、甚至人体器官、几乎所有违法的东西都可以在暗网中购买。不仅如此，人家还负责送货上门，提供多个国家的运输服务。如著名暗网交易平台“丝绸之路”就是黑客罗斯·乌布利希创建的以毒品交易为主的网站。作为暗网中最有“品牌价值”的电商，“丝绸之路”几经浮沉。最近，号称新版的“丝绸之路3.0”又一次在暗网上线。而这已经是丝绸之路这个奇葩网站的第四次“复活”。每个第一次来到“丝绸之路”的暗网游客，都会震撼于它的自由和嚣张。

说的太恐怖了对吧....

进暗网的步骤

浅层暗网是很容易进去的。

操作步骤

1. 百度下载一个TOR浏览器。

下载地址：<http://www.xiazaizhijia.com/soft/73064.html>

2. 购买一个VPN

VPN一个月也就几十块，当然也有免费试用几个小时，在这我选择了一个361VPN，我当时是随便百度找的，不稳定，很慢。各位就别用这个了。

实际操作

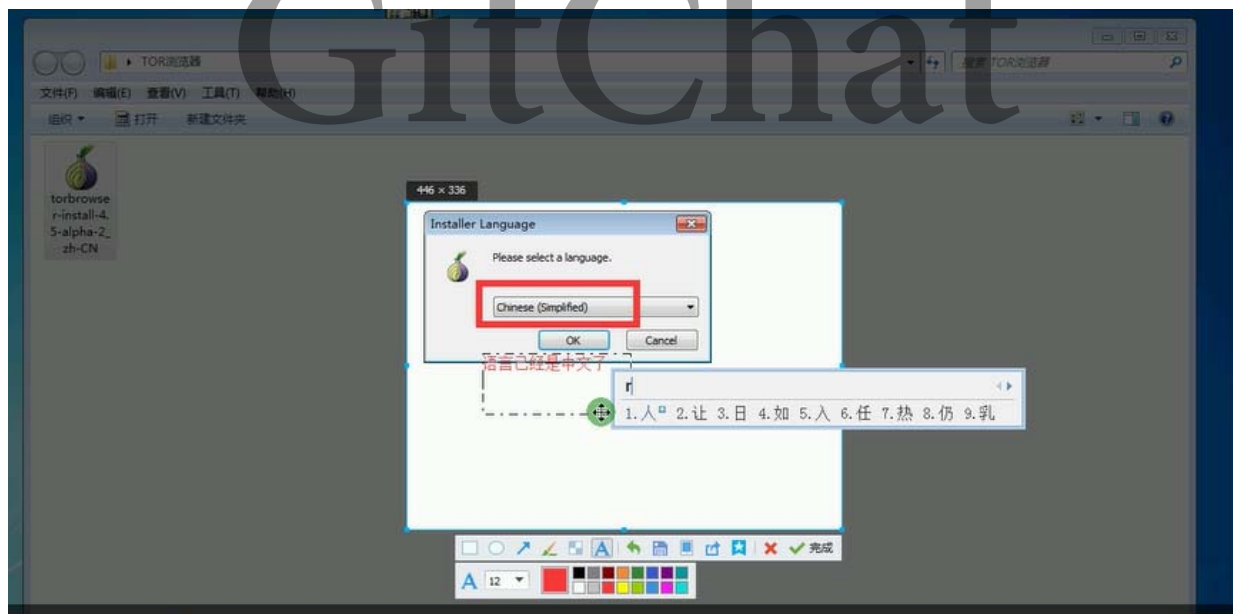
TOR浏览器在百度上都是可以下载的，比如一些提供下载网站的都有提供的，百度：TOR浏览器就能看的了。

VPN的选择呢，我其实推荐的是蓝灯，蓝灯VPN还是挺不错的这个的，各位自寻去找把，我就不提供哪个哪个了，361VPN不好用，别用。

操作教程

安装洋葱浏览器

下载完成后得到一个压缩包，把他解压之后打开文件夹，再打开程序，如下图。



安装完成后下图



我们可以选择直接连接或者连接网桥。

如果我们直接连接的话中国区的网络是封锁的，我们访问国外的网站都需要fq对吧？

网桥的话有时候是会连接不上去的，最稳定的是挂一个VPN 连接去美国或者其他地方，然后直接连接这是很稳定的。

网桥连接的话截图之后还要保存桌面，然后上传，挺麻烦的。

我就直接挂VPN去连接吧。

连接你的VPN，我连接上了美国的IP，接着打开洋葱浏览器

点击配置：



因为中国封锁网络了？选择是。



下一步，因为我们已经挂上了VPN了，选择集成网桥进行连接。

网桥选择obfs3接着进行连接：



连接成功的页面：



连接成功后，去进行探索吧。

如果你是第一次连接会有些慢。耐心等待下即可。

下面为一些暗网的网址，各位也可以去寻找一些导航网站。

考虑到网址的一些关键词问题。。我就不直接发在这了。我上传去百度云吧。

网址下载链接: <http://pan.baidu.com/s/1boUO6M7> 密码: 3yff

就写到这，有不懂的交流时再深入图探讨。

GitChat