

## 北京理工大学新版 VPN 系统简明使用手册

### 1. FAQ

#### 1) 相对于 2007 年 11 月的老版本 VPN 系统，新版 VPN 系统有何主要变化？

答：相对于 2007 年 11 月上线的老版本 VPN 系统，新版 VPN 实现了对于大多数主流版本操作系统(Windows/Linux/Mac OS 等)、主流版本浏览器（IE 内核、非 IE 内核）、主流移动平台（IOS、Android 系统）的支持，且实现了图书馆采购的数据库资源的单点登录式支持（只需使用校园网上网账户登录一次，无需单独申请其他账户）。

#### 2) 新版 VPN 系统的访问方式是怎样的？

答：对于 PC 端用户，可以直接在本机的浏览器中输入 <https://vpn.bit.edu.cn> 的网址，然后根据页面提示安装插件，即可访问。（备注：推荐使用 IE 内核浏览器，非 IE 内核浏览器如 chrome 等有版本限制，暂时无法支持最新版本）。

对于手机/平板等移动端用户，可以直接在本机的浏览器中输入 <https://vpn.bit.edu.cn> 的网址，然后根据页面下方的提示下载对应的 IOS 或者 Android 版本的客户端。完成 app 的安装之后，以后即可使用客户端方式登录 VPN 系统。

#### 3) 新版 VPN 系统的用户名和密码是什么？

答：新版本 VPN 系统，使用和校园网上网账户相同的用户名和密码。为了保证 VPN 系统可用，请保证本人的上网账户处于正常状态（未欠费、未停用），可以登录校内自服务系统 <http://10.0.0.54:8800> 查询本人上网账户的状态是否有效。

#### 4) 新版 VPN 系统是否支持学校图书馆采购的校外数据库资源？

答：是的，支持

<http://lib.bit.edu.cn/searchResource/bookDataList.jsp?tabIndex=1&srLeftIndex=10> 页面的所有 217 个校外数据库资源。且无需单独申请其余账户，登陆成功 VPN 系统即可访问校外数据库资源。

5) 新版 VPN 系统对于主流桌面操作系统的支持情况如何？

答：新版 VPN 系统支持大多数主流桌面操作系统，如 Windows 系统（从 Windows XP SP2 到最新的 Windows 10 全系列支持），Linux 系统（主流的 Red Hat, Fedora, SuSe, Ubuntu 系统等），Mac OS 系统（支持到最新的 Mac 10.11 版本）。

6) 新版 VPN 系统对于主流浏览器的支持情况如何？

答：推荐使用 IE 内核浏览器访问 VPN 系统，目前 IE 内核浏览器可以支持到最新版的 IE 11。对于非 IE 内核浏览器（如 chrome, Firefox, opera 等），存在一定的版本限制，后续将通过升级 VPN 系统版本的方式支持最新版本的非 IE 内核浏览器。

7) 新版 VPN 系统对于主流移动平台操作系统的支持情况如何？

答：新版 VPN 支持主流的 IOS 和 Android 移动平台操作系统。

## 2. PC 端访问流程

在校外环境(非校园网环境)的任何一台可上网的电脑上，打开机器的 IE 浏览器，输入网址：<https://vpn.bit.edu.cn>。



点击“继续浏览此网站（不推荐）”链接，忽略安全证书告警信息。出现 VPN 系统的登陆界面。



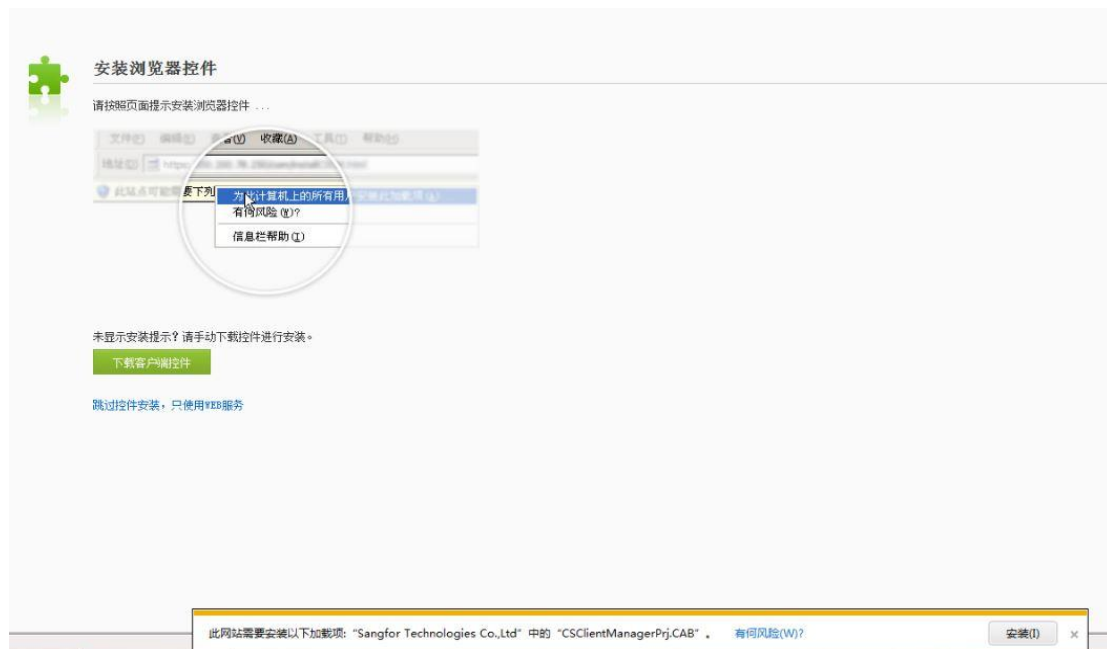
### 登录SSL VPN

用户名:

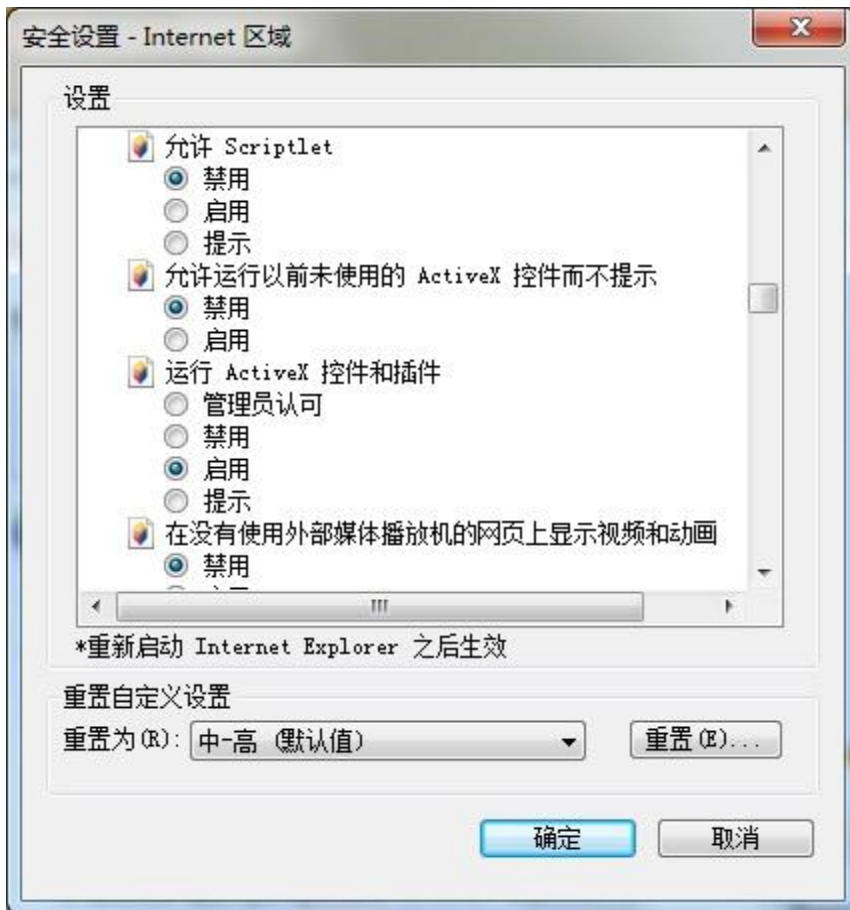
密码:

1. VPN系统使用与SRUN3000计费客户端一致的用户名和密码登陆;
  2. [VPN工具下载](#), 登录系统后, 如果一直显示“正在初始化”, 请下载此工具进行修复。下载后打开, 选择专家模式, 在“查看已安装SSL VPN的IP”选项卡下点击“加载所有控件”, 并根据自己电脑操作系统类型, 选择“查看和修复系统组件”选项卡, 点击“卸载”。关闭此工具后重新登录VPN, 并重新安装VPN控件;
  3. 咨询电话: 010-68914834
- [手动安装组件](#)  
[帮助中心](#)

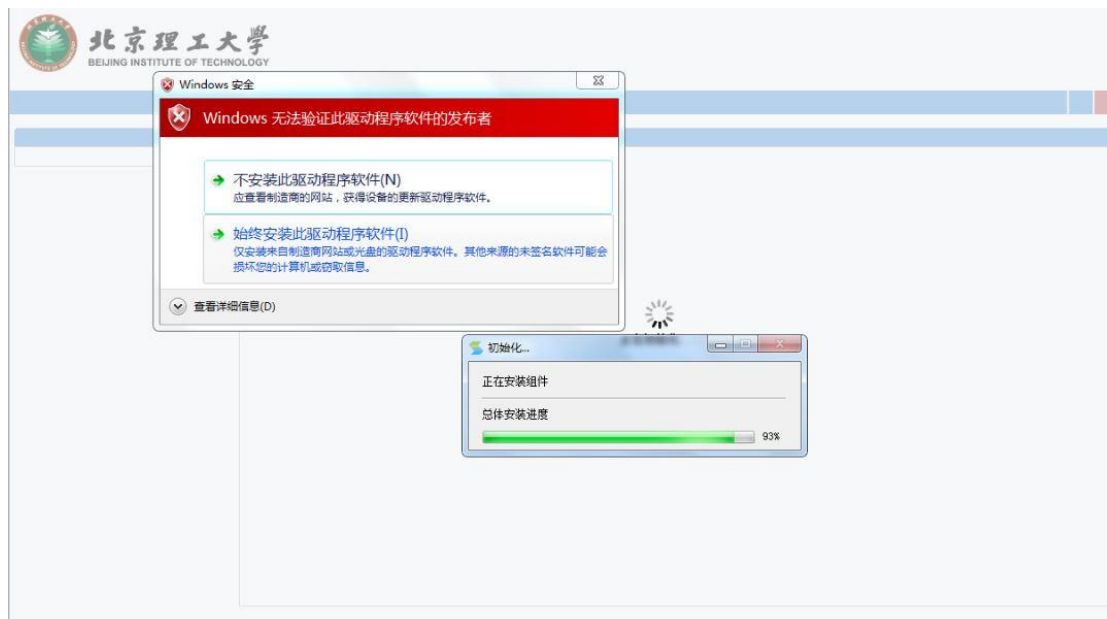
输入用户名和密码之后, 会出现下图所示界面, 请按照页面要求安装插件。



如果没有看到安装提示或安装失败, 则可能是因为浏览器安全级别设置太高, 请调整浏览器的安全级别至“中”或“默认”, 或如下图修改浏览器安全设置, 允许下载和运行 Active X 控件和插件。



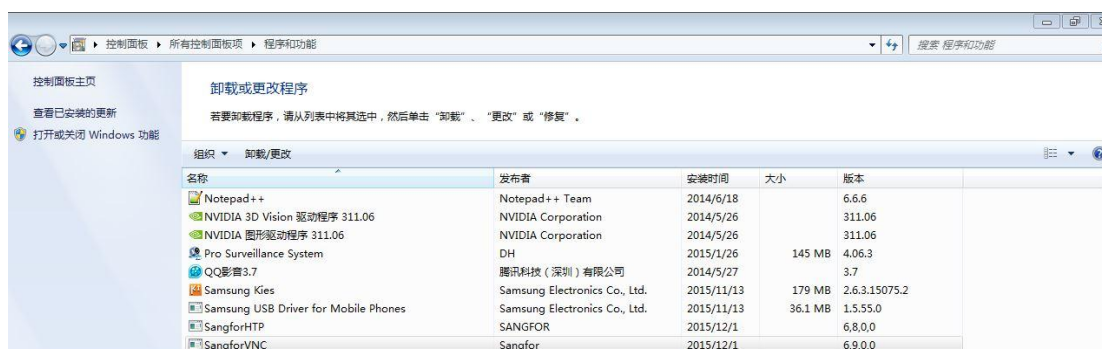
系统继续进行插件的安装和桌面系统的初始化过程，如果出现如下图所示的安全告警，请点击“始终安装此驱动程序软件”选项，以完成安装。



登陆成功之后，会出现如下图所示的 VPN 系统主页面，展示所有可访问的校内网络资源。



使用完成之后，点击页面右上角的“注销”退出登陆即可。VPN 系统的第一次登陆主要完成本机必要的浏览器插件和虚拟网卡的安装，如下图所示的 sangforHTP、sangforVNC 两个程序，以及 Sangfor SSL VPN cs Support 虚拟网卡，请不要卸载或者禁用相关的程序和虚拟网卡，以免影响 VPN 系统的正常使用。



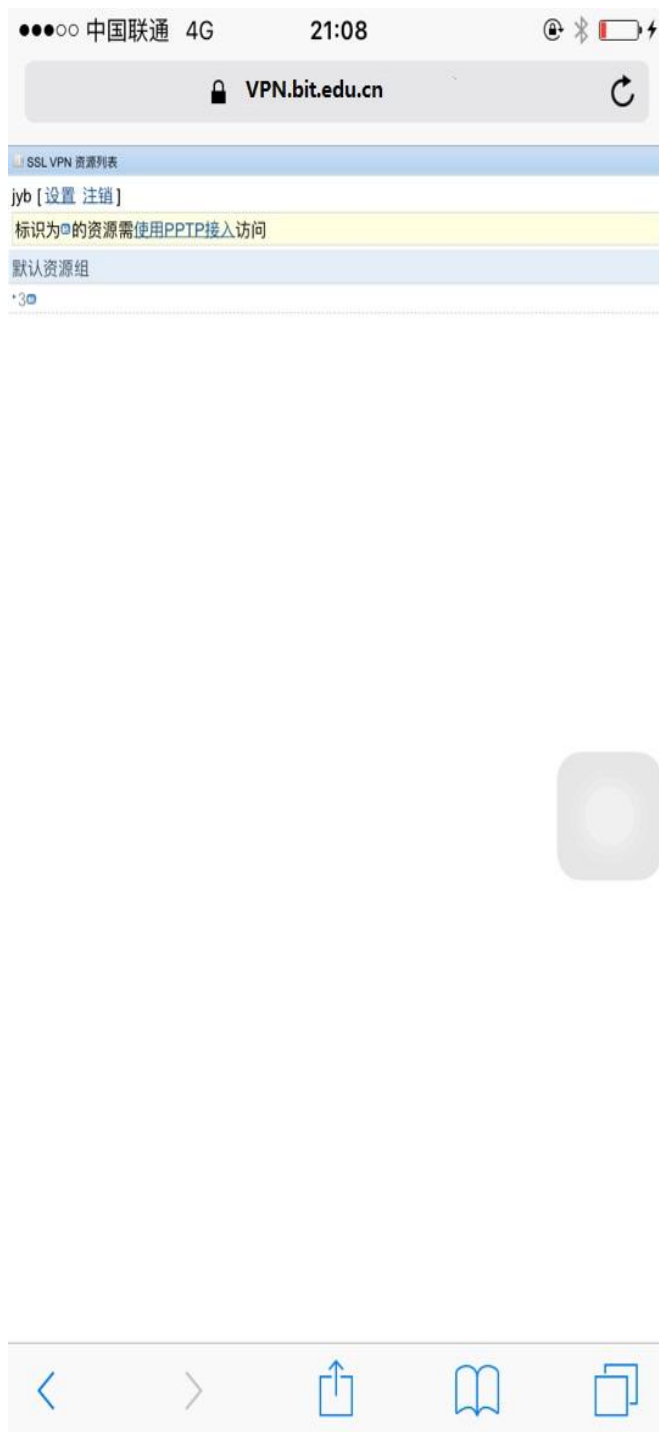


### 3. 移动端访问流程 (IOS)

(1) 手机自带浏览器输入 VPN 地址 <https://vpn.bit.edu.cn>, 输入用户名密码, 点击确定, 登录 VPN;



(2) 登陆成功之后，点击【点击使用 PPTP 接入】；





(3) 点击【安装描述文件】；按照页面指示一步步进行操作。





(4) 安装成功后，依次点击系统【设置】【VPN】，开启 VPN；



(5) 输入 VPN 密码；点击【好】；



(6) 连接成功;



(7) 除了通过使用手机浏览器直接访问 VPN 之外，也可以下载客户端使用，在 APPStor 搜索【easyconnect】下载安装即可。