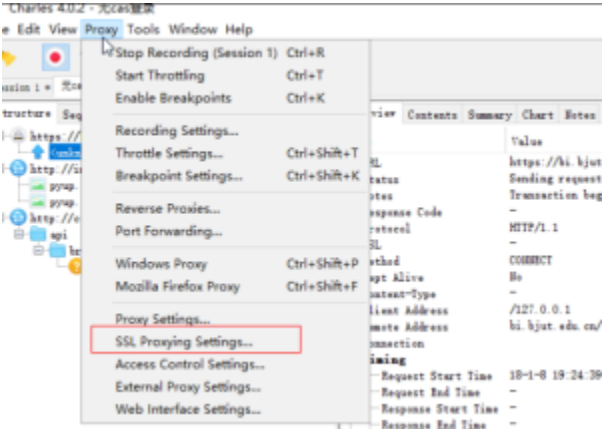


Charles抓取HTTPS的数据包

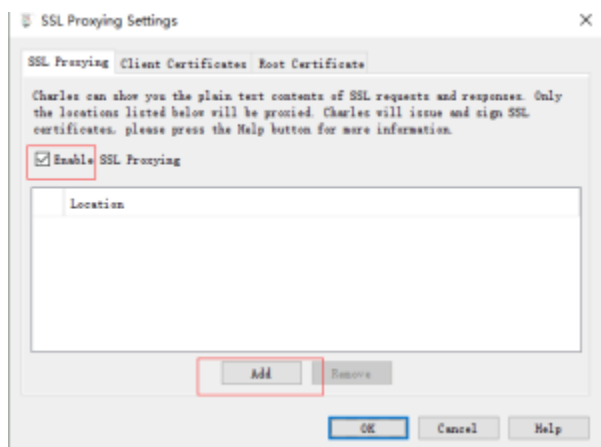
Charles是一款很好用的抓包软件。

Charles不仅可以抓取HTTP数据包（这是自然），那么她是如何抓取HTTPS的数据包呢？
此文档功能是说明如何对charles软件开启SSL代理功能，通过如下设置步骤即可抓取https包了。

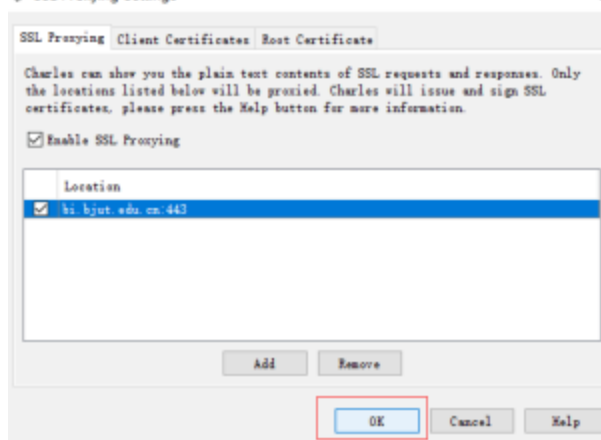
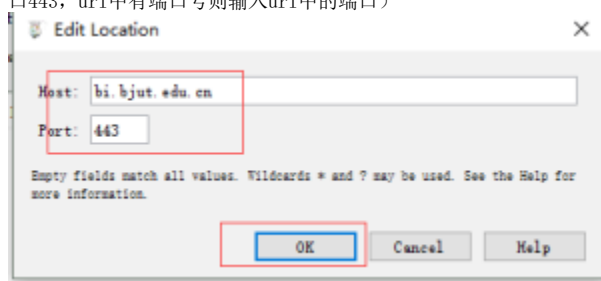
一、打开charles软件，在proxy选择Proxy->SSL Proxying Setting



二、选中Enable SSL Proxying，点击add 按钮：在弹出的表单中Host填写域名，以及端口（端口一般是443）



如下截图，如果要录制的请求url为：https://bi.bjut.edu.cn/smartbi，则Host输入bi.bjut.edu.cn；Port输入443（url中没有端口则用默认的https端口443，url中有端口号则输入url中的端口）



到这里，SSL代理配置就结束了。

（这是charles官网SSL代理说明参考资源（小提醒，纯英文）：<https://www.charlesproxy.com/documentation/proxying/ssl-proxying/>）

最后，重新录制charles

如上配置完成之后，还需要一小步：那就是需要根据问题情况，在浏览器中或者EXCEL插件重现问题过程，以便采集信息来跟踪问题。

PS:若是浏览器在访问的时候如果提示这个的话：点红色框 <继续前往>



End