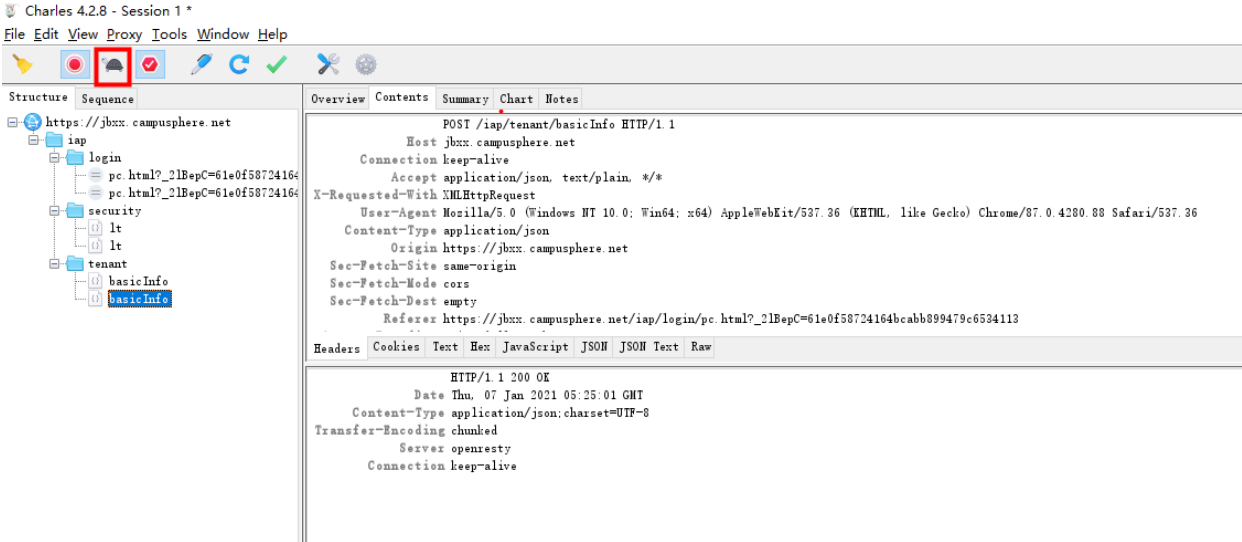


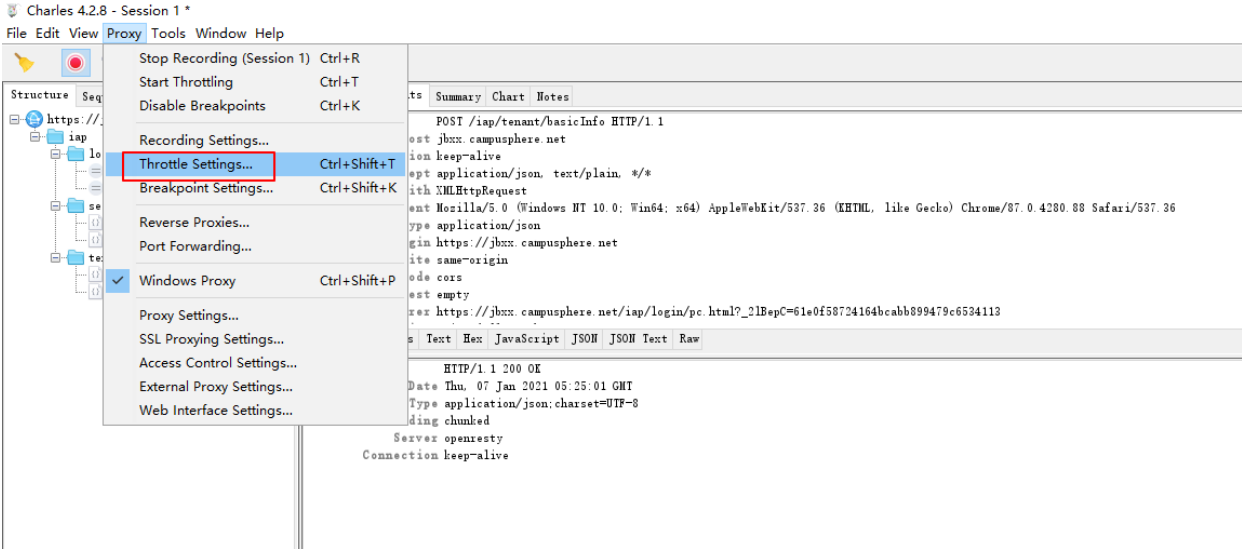
在做移动开发的时候，我们常常需要模拟慢速网络或者高延迟的网络，或者模拟手机上2G/3G/4G的速度，来查看应用的表现是否正常。

一、慢网络设置

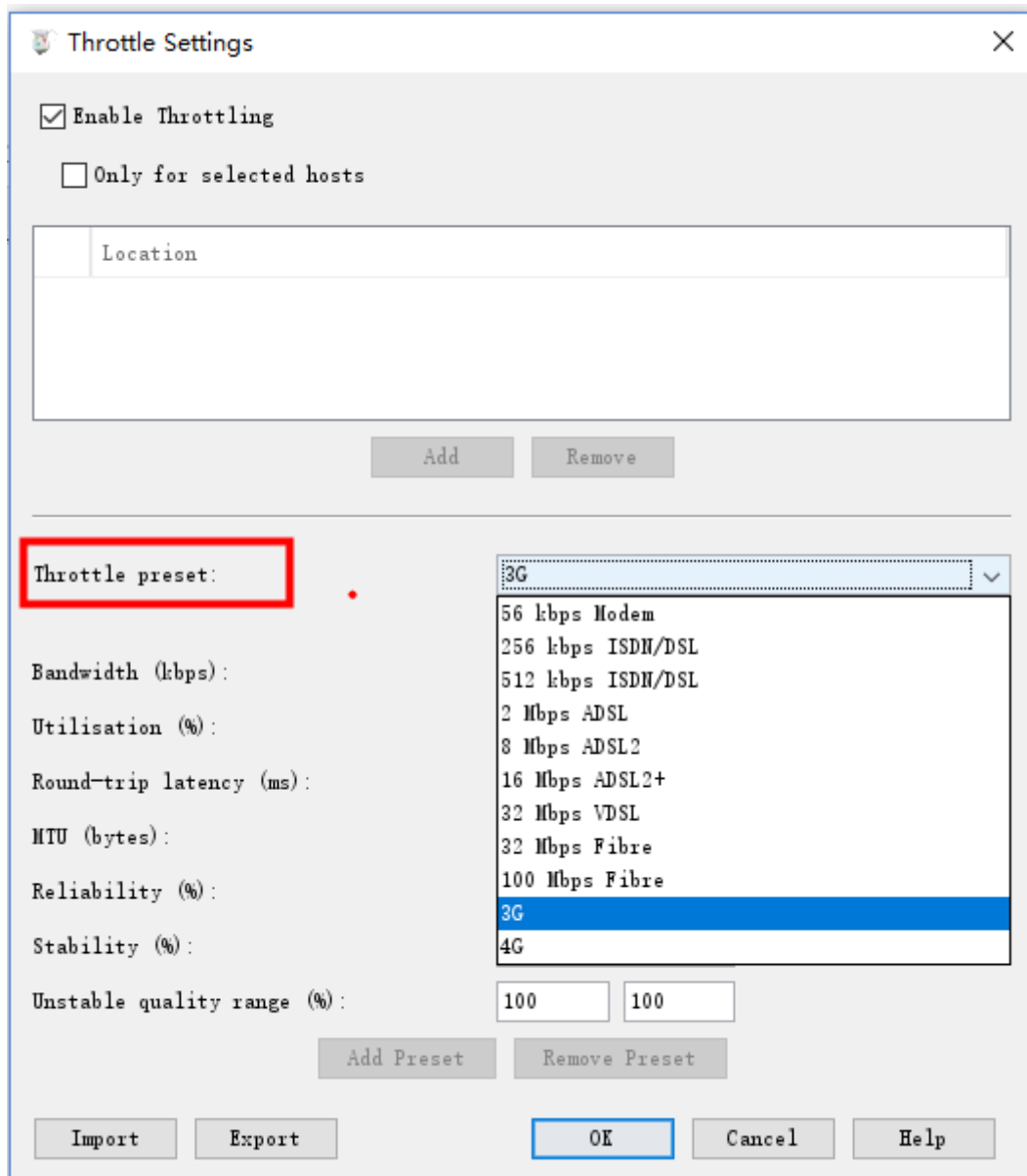
快捷图标对于的就是这个“乌龟”图案的按钮，很形象的体现出这个“慢”的特性233333



在 Charles 的菜单上，选择 “Proxy” -> “Throttle Setting” 项，



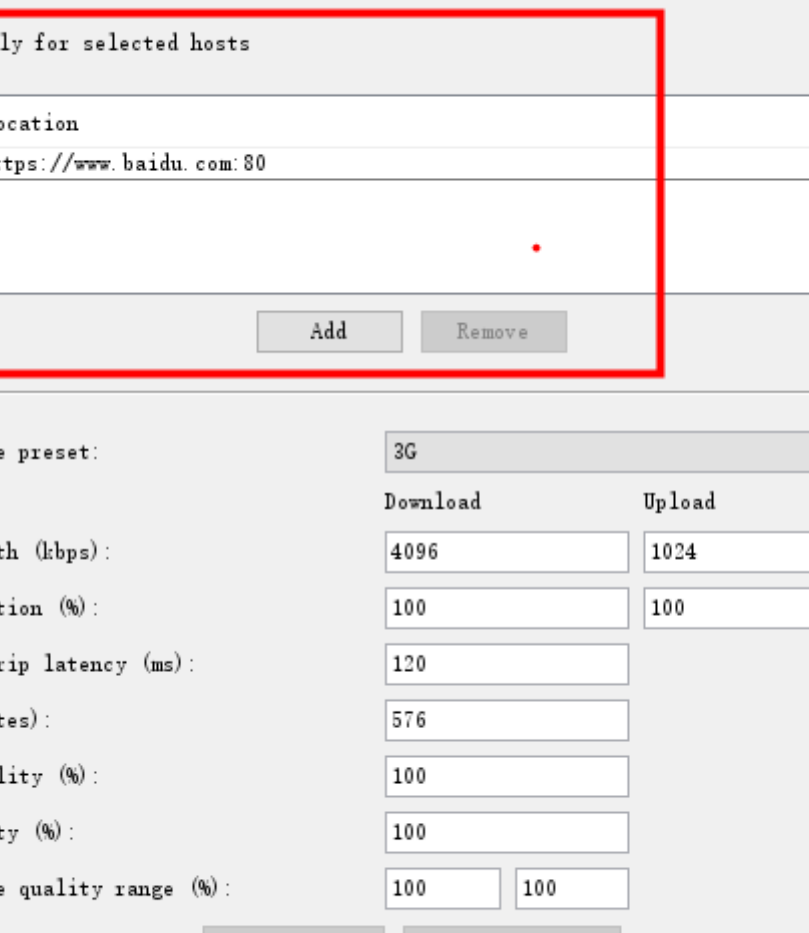
在之后弹出的对话框中，我们可以勾选上 “Enable Throttling”，并且可以设置 Throttle Preset 的类型。如下图所示：



另外还有带宽、利用率、MTU最大传输单位等设置

1.2、域名限制范围

如果我们只想模拟指定网站的慢速网络，可以再勾选上图中的“Only for selected hosts”项，然后在对话框的下半部分设置中增加指定的 hosts 项即可。



Throttle Settings

☒ Enable Throttling

☒ Only for selected hosts

	Location
<input checked="" type="checkbox"/>	https://www.baidu.com:80

Add Remove

Throttle preset: 3G

	Download	Upload
Bandwidth (kbps):	4096	1024
Utilisation (%):	100	100
Round-trip latency (ms):	120	
MTU (bytes):	576	
Reliability (%):	100	
Stability (%):	100	
Unstable quality range (%):	100	100

Add Preset Remove Preset

Import Export OK Cancel Help