# 域名抢注软件-----接口设置教程

1. 说明

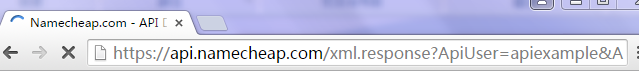
件接口设置因为不同域名注册商提供的开放API不同而不能做到统一的设置，因此，你必须明白软件的注册原理，结合学会结合你熟悉的域名注册商API，你就能设计出适合你自己的域名抢注接口。

以下所有举例均为域名注册商 namecheap.com的接口设置为例，在你完全吃透教程之后，可以尝试配置自己的Api抢注接口，也可以直接使用软件内置的namecheap.com的接口，在其网站开通权限之后抢注。

Namecheap.com接口详细说明地址：<https://www.namecheap.com/support/api/intro.aspx>，该说明手册是英文，不懂英文的朋友建议结合翻译软件研究。

## 第二章 原理

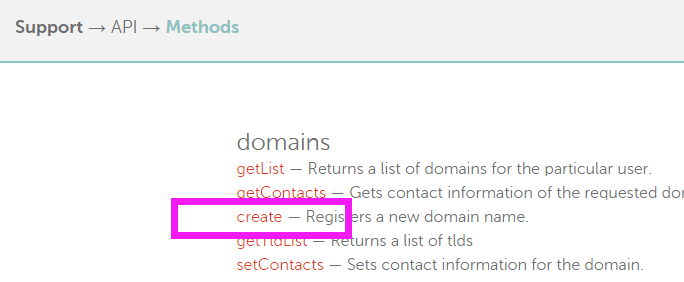
此类开放的API注册接口的核心是通过发送一个包含域名信息、账号信息、注册年限信息等众多的所需信息的网址，以GET或者POST的方式发送给域名注册商，例如namecheap.com，它是以GET方式提交注册信息的，所以如果你够熟悉API，你其实自己就能手动配置好整个网址，然后输入浏览器，然后回车，等待网站返回结果，这其实就相当于一次注册提交。如下图



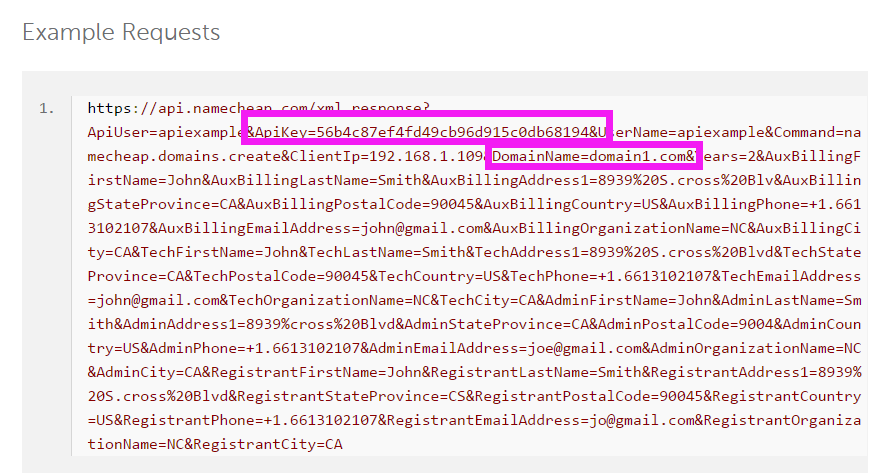
但是这样做的缺点很明显，如果是用POST方式提交，那么就没法操作，同时即使是GET的提交方式，每次执行视网速和注册商的反映时间不同，如果整个过程需要30秒，那么你一分钟就只能抢注2次，如此的频率在激烈的抢注时间点中很难有机会。

## 第三章 API分析

以namecheap.com的API为例，对于注册来说，其核心的函数是domain.create方法



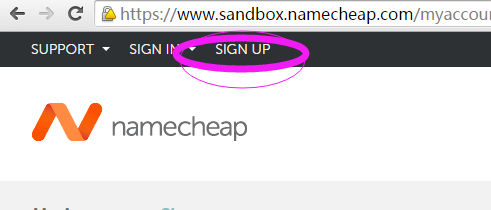
我们来看下create方法的具体说明，非常明显的可以看到举出的一个完整的包含所有信息的网址，具体看截图中圈出的参数，其中的APIKEY是namecheap.com发放给域名申请注册人的一个许可，这个就相当于身份证，只有有效的APIKEY才能被namecheap接受，然后对你的这个申请进行处理，否则就是直接的拒绝了。第二个圈中包含了你所要注册的域名，其他的参数可以自己分析，包括注册人姓名，注册邮箱，注册年限等等的信息均可以立马看出来，同时在这个网页的下面有各个参数结构和类型的具体说明。

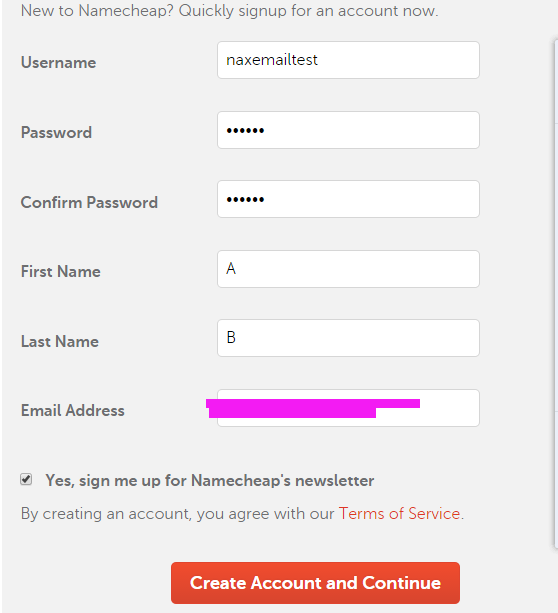


## 第四章 沙箱（模拟）环境申请

在分析好核心的注册API网址结构之后，请记住一定要在Sandbox（沙箱）或者类型的模拟注册环境中进行尝试性配置，Sandbox（沙箱）或者类型的模拟注册环通常是和正式的环境大部分相同，你如果在Sandbox（沙箱）或者类型的模拟注册环中成功的进行了操作，那么可以直接将这类配置运用于正式的API注册，这样做的好处是排除潜在的错误。Namecheap.com的沙箱模拟操作地址是<https://www.sandbox.namecheap.com/>，可以看见这个网址比正式的网站多了高亮的部分。

### 第一步、申请账号

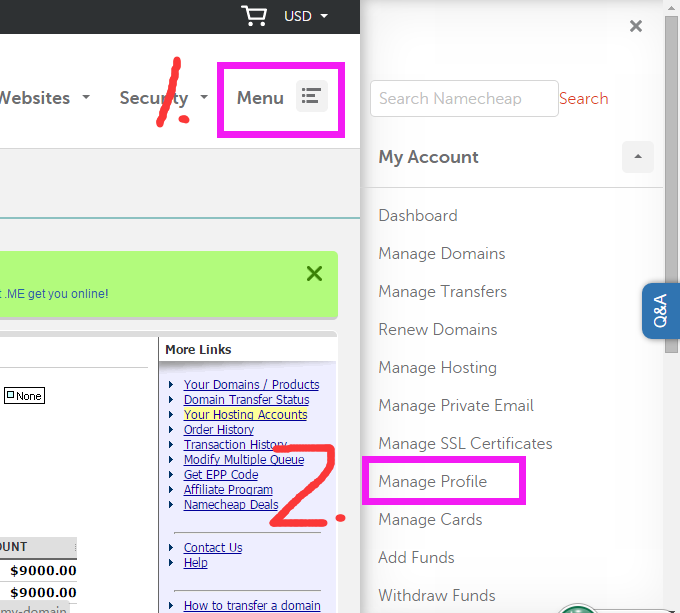




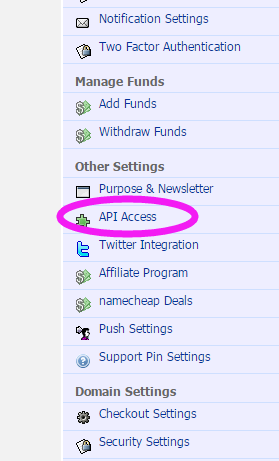
第二步、申请API开放

沙箱中，你默认的是有9000美金，这个你可以做很多事，也就是你直接就可以申请API，而在正式环境中是需要有50美金才能申请。

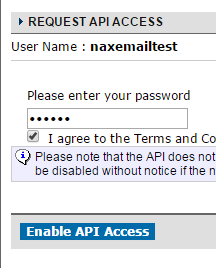
是先打开主页右上角的 MENU菜单，然后选择Manage Profile选项，



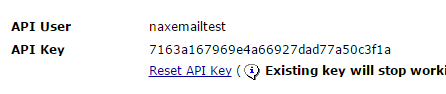
然后在打开的页面中切换到API申请链接，位置在左下角的API ACCESS



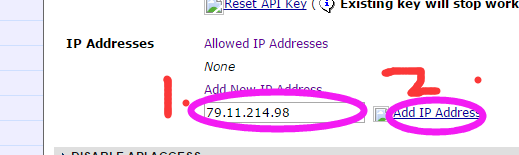
然后再次输入密码，并且签订协议



成功之后你会得到一个APIKEY



要提醒的是namecheap中需要绑定注册人所在的IP，也就你是本机的IP地址，注意是外网IP而不是内网IP，输入之后点击确定

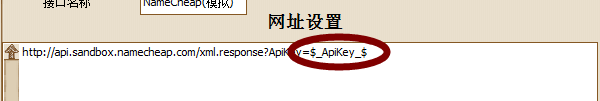


## 第五章 在软件中设置添加新接口

软件的内置是做好了namecheap的沙箱和正式网站的http主链，所以你只要直接在空格出填入信息就行，但是为了让过程更加明白，这里演示一次，在光标位置点击要添加的按钮

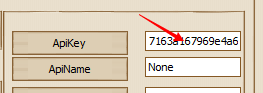


然后会自动添加替换符号$ApiKey$



因为ApiKey按钮的值是

7163a167969e4a66927dad77a50c3f1a



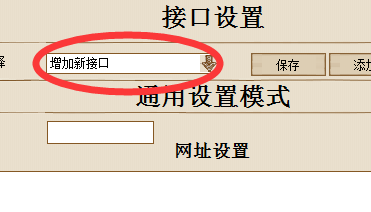
所以在整个链接完成被替换后，其内容是

<http://api.sandbox.namecheap.com/xml.response?ApiKey=7163a167969e4a66927dad77a50c3f1a>

以上只是其中一个关键元素的例子，所有的例子请在前面完整的熟悉namecheap.com的API的核心domain.create方法的结构之后自行添加

软件操作

在明白以上的原理之后，现在开始在软件中添加实际可以用的接口，第一步切换到接口设置界面，然后下拉框选择添加新接口

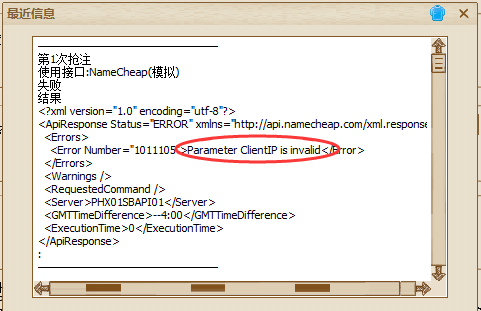


然后按照要求填入所有的内容 并点击添加，例如



## 第六章 测试

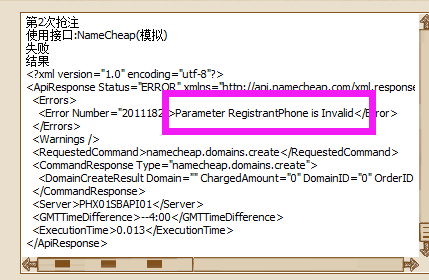
最后切换回抢注界面，测试域名，并根据返回的信息进行调整，例如



这个信息说明IP绑定错误，需要更改



以下是电话号码格式错误，需要更改电话号码



最后模拟抢注成功



账户里的域名

![C:\Users\dell\AppData\Roaming\Tencent\Users\704840871\QQ\WinTemp\RichOle\)XT@F`}N`)OW5I60X6](L~W.png](data:image/png;base64,)

## 第七章 实际环境抢注

实际环境只需要更改ApiKey，至此结束