

ajax:

客户端与服务器对比:

本质都是一台电脑; 就是装的系统和软件的区别

客户端: 计算机硬件

操作系统window mac

应用软件 酷狗 优酷。。。

服务端: 计算机硬件 硬件配置更好 内存更大

操作系统linux unix winserve

应用软件 做网页服务的 apache

做文件服务的 vsftp

做邮件服务的 postfix

```
var xhr = null;
try{
    xhr = new XMLHttpRequest();
} catch(e) {
    xhr = new ActiveXObject('Microsoft');
}
```

*/ 1、创建XMLHttpRequest对象*

```
var xhr = null;
if(window.XMLHttpRequest) {
    xhr = new XMLHttpRequest(); //标准
} else {
    xhr = new ActiveXObject("Microsoft"); //IE6
}
```

*// 2、准备发送*

*/\**

*参数一: 请求方式 (get获取数据; post提交数据)*

*参数二: 请求地址*

参数三：同步或者异步标志位，默认是true表示异步，false表示同步

如果是get请求那么请求参数必须在url中传递

encodeURIComponent()用来对中文参数进行编码，防止乱码

\*/

```
var param = 'username='+uname+'&password='+pw;
xhr.open('get','03get.php?'+encodeURIComponent(param),true);
// 3、执行发送动作
xhr.send(null); //get请求这里需要添加null参数
// 4、指定回调函数
xhr.onreadystatechange = function() {
    if(xhr.readyState == 4) {
        if(xhr.status == 200) {
            alert(xhr.responseText);
        }
    }
}
```