请求: 从客户端向服务器端发送数据.

常见的请求方式: get post

常见的get请求: 表单的get提交 和 超链接 ,直接访问

超链接：URL传参格式: ..../项目名/资源名?参数名1=值1&参数名2=值&...

注意: 整个路径中不能含有多余的符号,比如空格.

（<form action="UserServlet" method="get">form标签中如果不写method属性，默认为get请求。

<a href="UserServlet?name=tom&sex=男&age=23">UserServlet</a>）

当服务器接收到get请求时,调用Servlet类中的doGet().

get请求特点:

1.get请求会根据"标签name=值"格式,将所有数据填充到地址栏中.

2.get请求通过url地址传递数据,url地址后的数据不能大于1kb.

缺点:

不安全

常见的post请求: 表单的post提交.

当服务器接收到get请求时,调用Servlet类中的doPost().

post请求特点:

1.post请求不会将传递服务器的数据填充到地址栏

2.post请求实质是通过请求实体传递数据,理论上传递数据的大小不受限制.

get请求和post请求:

1.get请求会将请求数据填充到地址栏--不安全. post请求不会将请求数据填充到地址栏--安全

2.get请求通过URL传递数据,数据不能大于1kb. post请求通过请求实体传递数据,数据大小不限

3.当有个请求时,get请求会迅速处理,不会形成请求队列. post请求有可能形成请求队列.