

课程介绍:

通过学习 Servlet 的生命周期,了解了 Servlet 从启动调用到销毁的过程。那么这节课我们学习当浏览器的请求来了之后,应该调用什么方法执行,难道只有 service 方法吗?

Service 和 doGet 和 doPost 方法的区别

Service 方法:

不管是 get 方式还是 post 方式的请求,如果 Servlet 类中有 service 方法,则优先调用 Service 方法。

doGet 方法:

在没有 service 方法的情况下如果是 get 方式的请求所调用的处理请求的方法

doPost 方法:

在没有 service 方法的情况下如果是 post 方式的请求所调用的处理请求的方法

Servlet 的常见错误总结:

- * Servlet的常见错误:
- * 404错误:资源未找到
- * 原因一:在请求地址中的servlet的别名书写错误。
- * 原因二:虚拟项目名称拼写错误
- * 500错误: 内部服务器错误



* 错误一:

* java.lang.ClassNotFoundException: com.bjsxt.servlet.ServletMothod

* 解决:

* 在web.xml中校验servlet类的全限定路径是否拼写错误。

* 错误二:

* 因为service方法体的代码执行错误导致

* 解决:

* 根据错误提示对service方法体中的代码进行错误更改。

* 405错误:请求方式不支持

* 原因:

* 请求方式和<u>servlet</u>中的方法不匹配所造成的。

* 解决:

* 尽量使用 service 方法进行请求处理,并且不要再 service 方法中调用父类的

service∘