

使用eclipse调用.netwe ervice PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/474/2021_2022__E4_BD_BF_E7_94_A8ecli_c67_474979.htm

以前我用的开发框架都是。net，现在换成java EE框架和linux平台，还需要一段时间的学习。有时在测试工作中需要实现一些功能，但是又不会用java实现，怎么办呢？这里有一个方法，使用。net的框架开发web service，然后用java的开发工具，比如eclipse调用。这样就可以快速实现需要的功能。具体的做法是这样，首先使用。net的开发工具vs2005，创建web service项目。需要特别注意的是，在asmx文件的代码中，需要设置 [WebService (Namespace = "http://www.powerson.com/")] 当然里面的值可以随意设置，这个namespace在eclipse里面会有用。写好web service以后把它发布到iis里面，假设地址是

<http://localhost/Uic/UserService.asmx> 现在可以打开eclipse了，选择file->new->other，然后选择web service client，在service defin里面输入 <http://localhost/Uic/UserService.asmx?wsdl> 注意，最后的?wsdl一定要加。进入下一步，要把define custom mapping选中，然后下一步。好，在这个窗口，要add一个namespace，这里就要输入刚才在。net的代码中的那个值，点击finish. 这样eclipse会自动创建一个package，package的名称就是刚才设定的。在这个package里面，有几个class，这是eclipse创建的代理类，我们现在可以使用web service了。在这些代理类里面，有一个以SoapProxy结尾的类，这个可以用于创建对象。例如 `UserServiceSoapProxy uic = new UserServiceSoapProxy ()`；现在我们就可以使用uic里面

的web method了。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com