weblogic项目部署方式选择分析 - 蜗牛学习笔记 - 博客频道 - CSDN

上一篇博文写了weblogic部署项目的三种方式,包含在控制台中安装部署,将部署包放在domain域中autodeploy目录下部署,使用域中配置文件config.xml 进行项目的部署。那在开发环境和正式生产环境中,该如何选择部署方式呢,这里根据自己的一点经验,提供一点参考意见。

控制台部署

这个一般的正式生产环境或<mark>测试</mark>环境可以采用这种方式。这时需要将weblogic的运行模式修改为生产模式,将部署包放到统一的地方进行管理,安装,更新,删除部署直接在控制台进行,方便监测。

autodeploy

这个开发时用的多一点,方便管理。开发时候,直接将项目拷贝到autodeploy下面,然后启动weblogic服务,比较方便。考虑到weblogic服务不会自动解压war包(这点不如tomcat好),所以项目中通过一些绝对路径获取文件可能不能很好的取到,这时可以将war包解压为文件夹的形式,方便文件的读取。在开发时,可以通过ant或其它工具直接将修改的文件拷贝到autodeploy目录下面,比较方便。

config.xml配置部署

config.xml配置部署和autodeploy类似,不同的是autodeploy自动部署必须将项目的部署包放到autodeploy目录下面,但是config.xml配置部署的部署包可以放到任何地方。这种方式也是用在开发环境中,个人不推荐这种方式,因为每次有新项目部署的时候,都得去domain域里面找config.xml配置,然后修改,出错的风险太大,不如直接使用autodeploy的方式。

经过上面的分析,**生产**中使用**控制台部署**,开发中使用**autodeploy或config.xml配置**部署。开发中如果使用eclipse进行开发的话,可以集成weblogic插件,直接在eclipse中进行weblogic的启动,停止,参考eclipse安装weblogic插件。