

Eclipse 插件

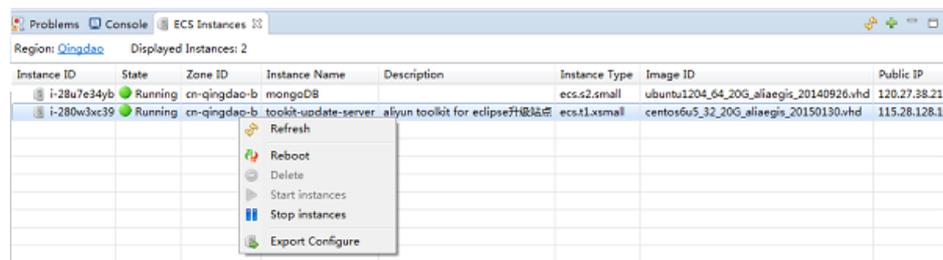
最佳实践

最佳实践

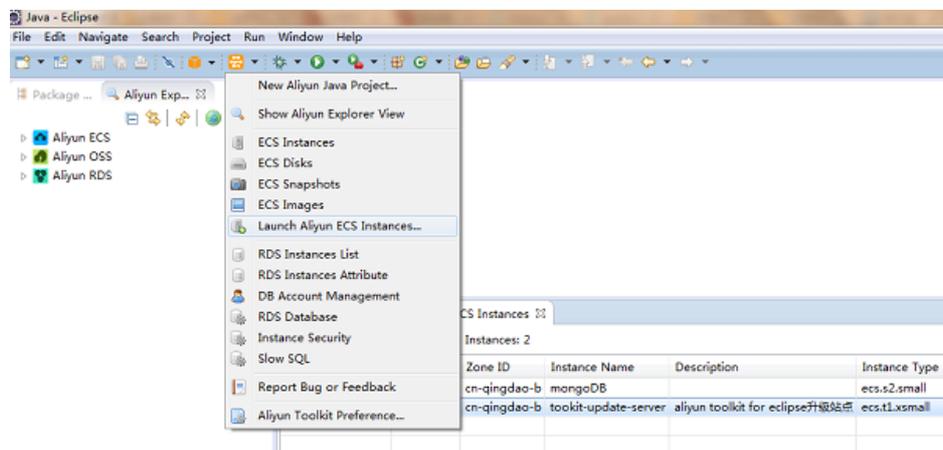
阿里云Eclipse插件已经发布了，对于开发人员来说，用IDE比控制台更顺手一些，而且IDE有一些功能是控制台没有的，导入导出ECS的配置。

如果我们之前已经购买了ECS使用，随着业务的增加，又想再买相同配置的机器，怎么处理呢？之前的办法是先看下已有机器的配置，然后去控制台申请购买。现在用插件的导入导出配置功能，可以更方便的批量购买，下面我们来看一下具体的操作。

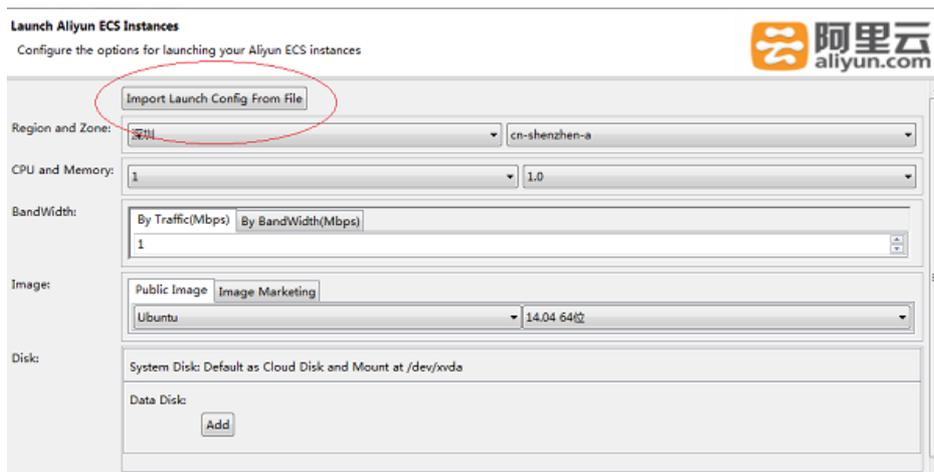
首先，在ECS机器列表选择要导出配置的机器，右键菜单选择“Export Configure”，会弹出一个保存文件的对话框，是json格式的，选好路径存下来就可以了，很简单。



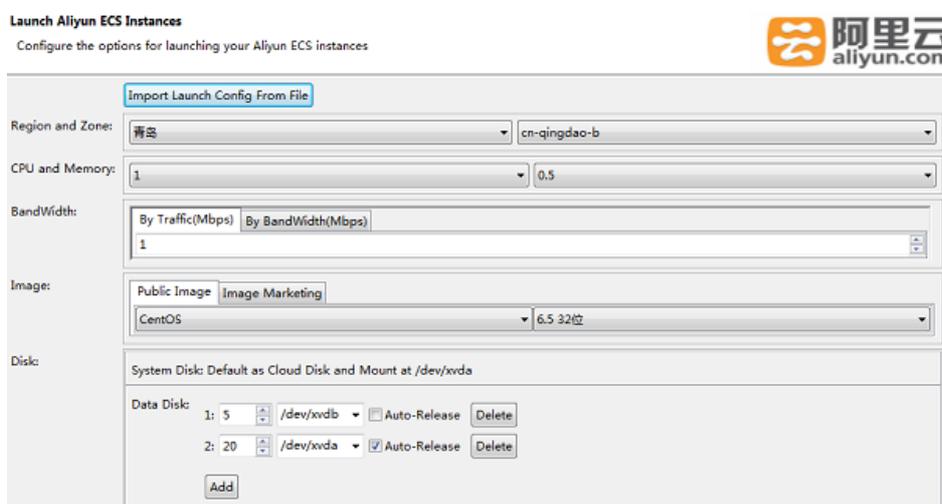
然后我们到购买“ECS Instance”界面，准备购买：



在购买界面里，有个“Import Launch Config From File”按钮，点击选择之前保存的导出配置：



这时候界面就会加载相对应的配置了，也可以根据自己的需要进行修改后再购买，是不是很方便：)

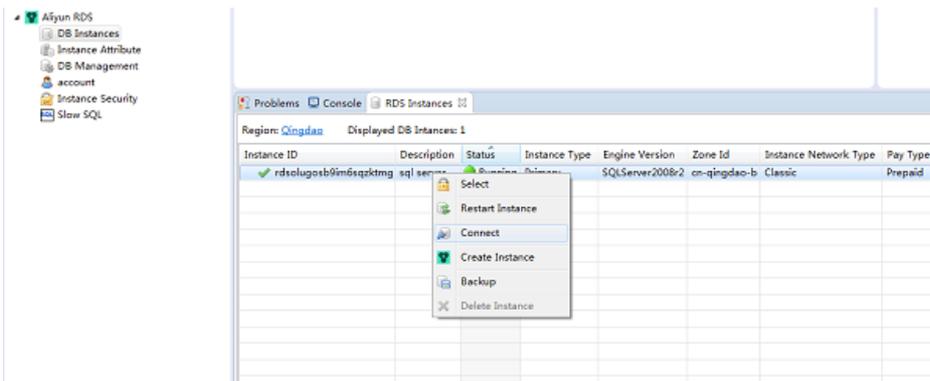


如果觉得界面修改麻烦，也可以直接修改导出的配置文件，不过要注意遵循json的语法。

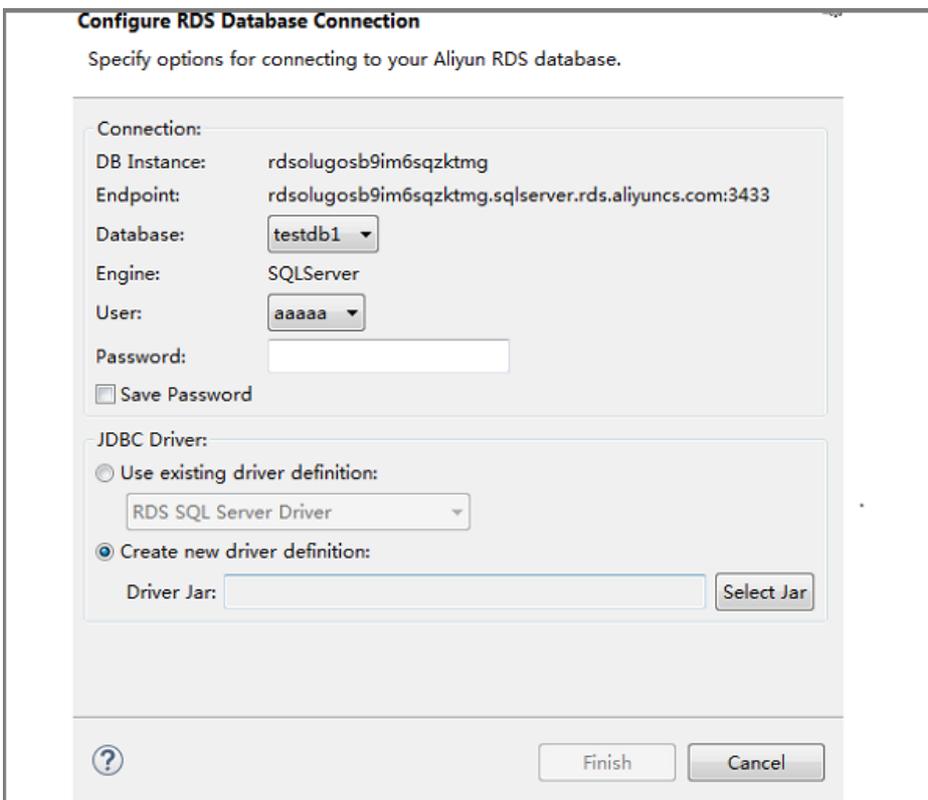
阿里云RDS Eclipse插件发布有一段时间了，插件除了一些基本的管理功能外，能不能检查数据库的连通性呢？可不可以在插件中执行SQL语句？

答案当然是可以的，随小编来看下吧：

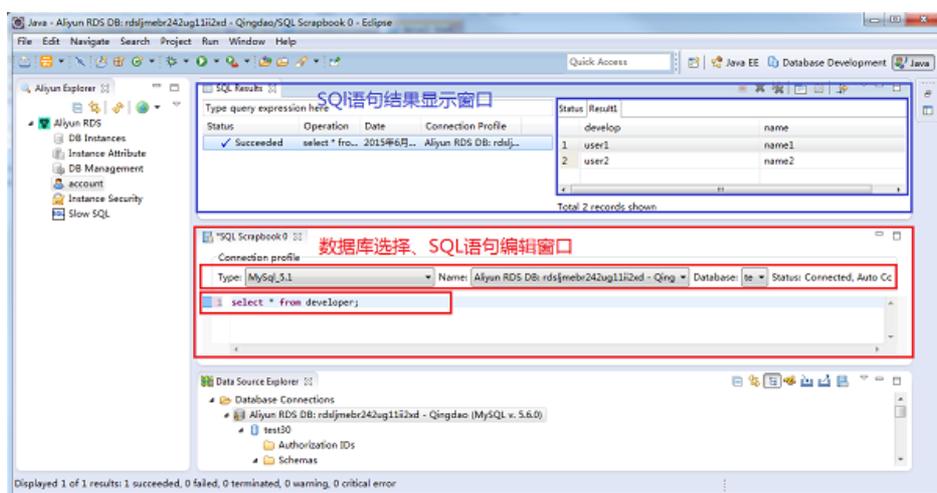
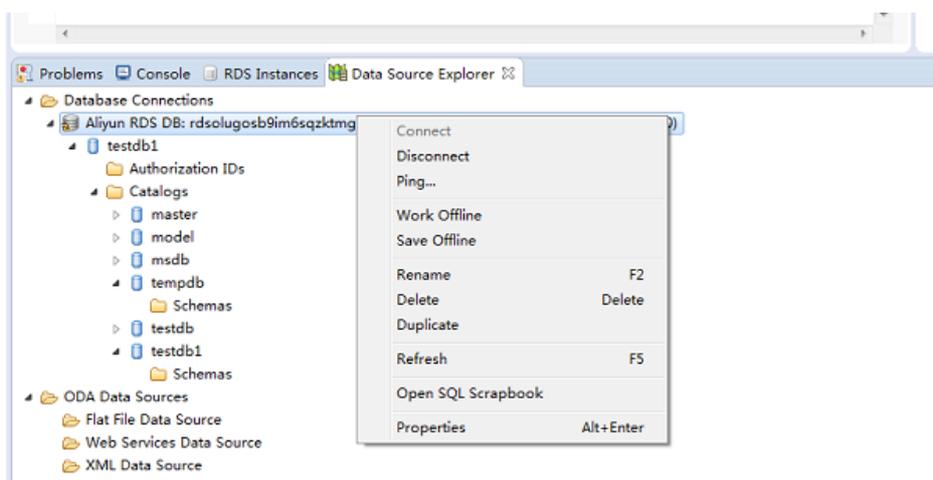
首先，进入到RDS Instance视图，选择想连接的实例后，右键点击“Connect”



在弹出的配置界面里，选择想要连接的数据库，填写用户名、密码，JDBC Driver可以用已经存在的，也可以选择一个对应的引擎jar包，填好后点击ok就可以连上数据库了。如果填写的信息不对，会有提示的。



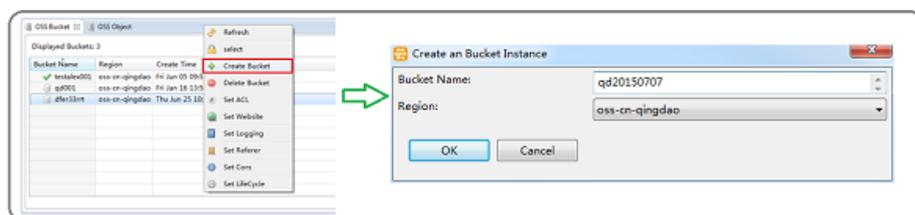
连接成功后，就可以操作数据库了，包括测试连通性、执行Sql等。



Eclipse OSS产品插件通过图形化界面为您提供简便、易用、高效的OSS存储管理服务，您可以创建、删除、编辑Bucket，可以设置Bucket的各项属性。同时也可以上传文件、获得文件的URL等功能。

假设您第一次使用Eclipse OSS插件，不知道如何下手，下面我们来介绍那些功能将是您最佳的管理助手。

1. Bucket是一个盛放文件的大桶，没有Bucket您是无法使用OSS的，首先您可以先创建一个Bucket。

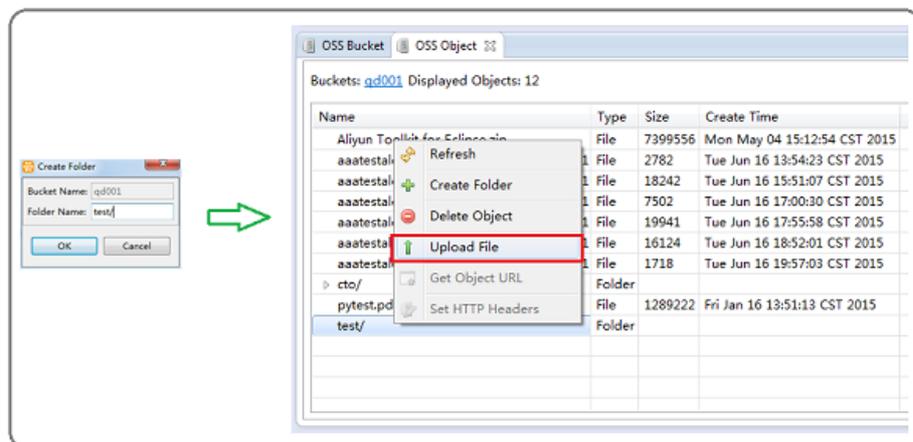


创建Bucket需要注意：1) 名字的选取上，Bucket需要全局唯一，即不能和其他人的Bucket同名；

2) Region的选择最好复合您的业务需求，例如和您的ECS同一个区域；

您还可以通过右键对Bucket进行设置，可以设置的选项有：ACL、Website、Logging、Referer头、Cors规则、LifeCycle设置等；

2. Bucket生成好了该想想如何使用了，有了容器就该往里面盛放东西，这时我们打开OSS Object视图。这个视图针对某一个Bucket进行对象（文件）管理；



首先我们先创建一个文件夹用来管理文件：创建文件夹时，文件夹名字必须以“/”结尾，且右键选择创建文件夹的时候，选择的当前文件夹为生成文件夹的父亲文件夹。

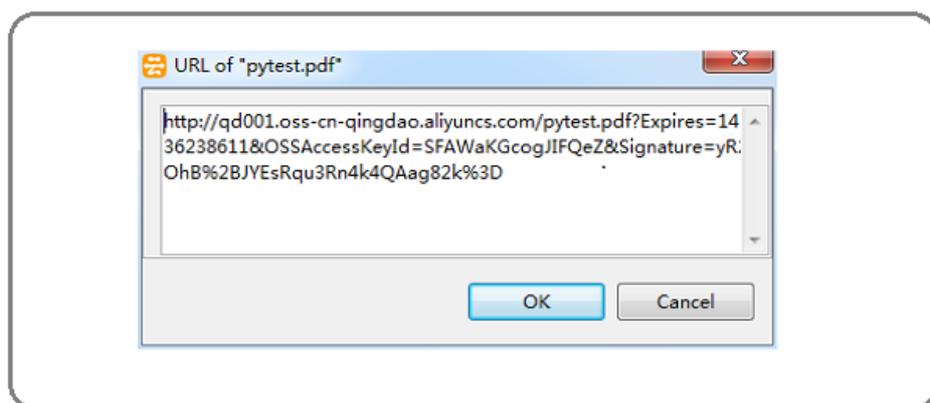
3.创建好了文件夹，该往文件夹里面上传文件了：

选择文件上传的目标文件夹，右键选择“Upload File”，在您的机器查找文件点击上传。这里上传的文件可以是文件（上传时间长，需要您的耐心），也可以是小文件。

4.文件上传完了，OSS会为您安全的保存好，若您觉得文件已经没有用处，想删除掉。可以选择文件（文件夹）右键进行删除。

需要注意的是：删除文件夹时，会把文件夹下面的所有文件（文件夹递归删除）。

5.除了文件的管理功能，插件还提供了网络传输上的设置选项。您可以选择文件右键点击“Get Object URL”获得文件的下载地址。



您也可以对一个文件右键选择“Set Http Header”进行HTTP选项的设置。

