

Seata使用指南

1 商品说明

Seata 是一款开源的分布式事务解决方案，致力于提供高性能和简单易用的分布式事务服务，以帮助开发人员在微服务架构中轻松处理分布式事务问题。

本商品通过鲲鹏服务器+EulerOS2.0进行安装部署

2 商品购买

您可以在云商店搜索“Seata”。

其中，地域、规格、推荐配置使用默认，购买方式根据您的需求选择按需/按月/按年，短期使用推荐按需，长期使用推荐按月/按年，确认配置后点击“立即购买”。

2.1 商品支持自定义 ECS 购买，具体见章节 3.1.1

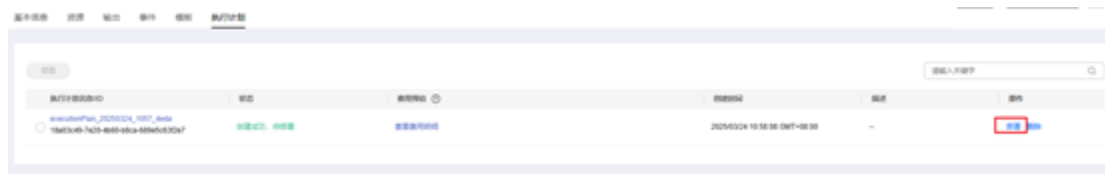
2.2 使用 RFS 模板直接部署



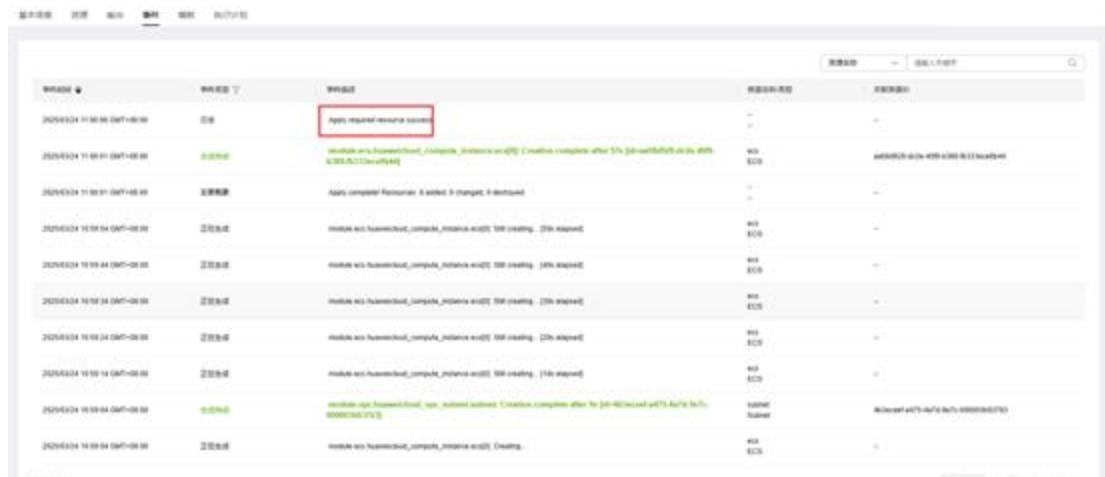
必填项填写后，点击 下一步

创建直接计划后，点击 确定

点击 部署



如下图“Apply required resource success.”即为资源创建完成



3 商品资源配置

商品支持ECS控制台配置，下面对资源配置的方式进行介绍。

3.1 ECS 控制台配置

3.1.1 准备工作

在使用ECS控制台配置前，需要您提前配置好安全组规则。

安全组规则的配置如下：

- 入方向规则放通端口7091,8091，源地址内必须包含您的客户端ip，否则无法访问
- 入方向规则放通CloudShell连接实例使用的端口22，以便在控制台登录调试。
- 出方向规则一键放通

3.1.2 创建 ECS

前提工作准备好后，选择ECS控制台配置跳转到购买ECS页面，ECS资源的配置如下图所示



示:

基础配置

计费模式 ②

包年/包月

按需计费

竞价计费

按需计费实例不支持备案。[了解备案限制](#)

区域 ②

华北-北京四



推荐区域 华北-北京四

华南-广州

华东-上海一

华北-乌兰察布一

西南-贵阳一

云服务器创建后无法更改区域; 不同区域之间内网互不相通, 请就近选择靠近您业务的区域, 减少网络时延。[如何选择区域](#)

可用区 ②

随机分配

可用区1

可用区2

可用区3

可用区7



随机至多可用区

实例

规格类型选型

业务场景选型

CPU架构 ②

x86计算

鲲鹏计算

实例筛选 ②

--请选择vCPUs--

--请选择内存--

请输入规格名称模糊搜索

☒ 隐藏售罄的规格

鲲鹏通用计算增强型

鲲鹏内存优化型

鲲鹏超高I/O型

CSDN @p_xcn



操作系统

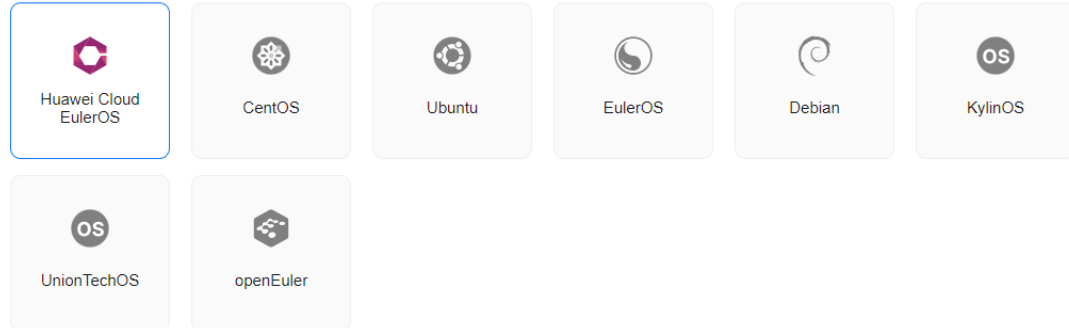
镜像 ?

公共镜像

私有镜像

共享镜像

市场镜像



Huawei Cloud EulerOS 2.0 64bit for kAi2p with HDK 23.0.1 and CANN ...

存储与备份

系统盘 ?

磁盘类型

系统盘大小(GiB)

通用型SSD

40

IOPS上限2,280, IOPS突发上限8,000 高级设置

⊕ 增加一块数据盘

您还可以挂载 23 块磁盘 (云硬盘)

☐ 开启备份

CSDN @p_xcn

云服务器的名称: ☐ 允许重名

描述:

登录凭证:

密钥对:

云备份:

云备份策略 (可选):

高级选项: ☒ 现在配置

实例自定义数据脚本:

脚本内容:

```
#!/bin/bash
echo 'root:xxx' | chpasswd
bash home/mnt.sh
```

购买: 台 配置费用 ¥0.3988/小时 + 弹性公网IP费用 ¥0.80/GB

值得注意的是:

- VPC您可以自行创建
- 安全组选择3.1.1章节中配置的安全组
- 弹性公网IP选择现在购买, 推荐选择“按流量计费”, 带宽大小可设置为5Mbit/s
- 高级配置需要在高级选项支持注入自定义数据, 所以登录凭证不能选择“密码”, 选

择创建后设置

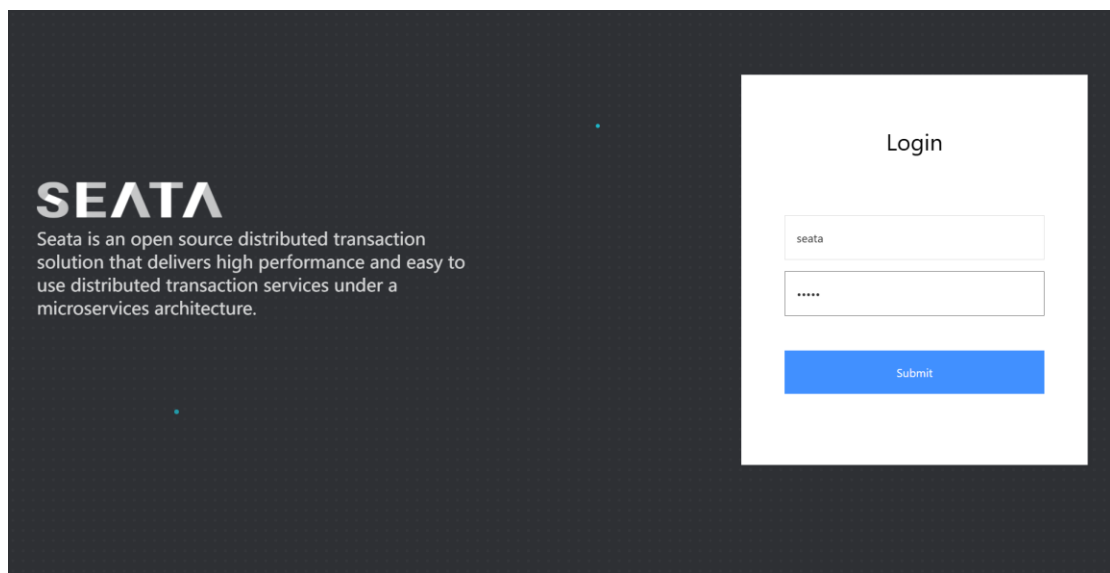
- 其余默认或按规则填写即可。

4 商品使用

4.1 Seata 使用

4.1.1 访问界面

访问7091端口，界面如下，用户名：seata 密码：seata登录



登录成功过后，界面如下



SEATA

HOME DOCS BLOG COMMUNITY DOWNLOAD 中 seata

Seata

TransactionInfo

GlobalLockInfo

SagaStateMachineDesigner

TransactionInfo / list

TransactionInfo

CreateTime Start Date - End Date xid Please enter filter criteria applicationId Please enter filter criteria

status Please select filter criteria Whether to include branch sessions Reset Search

xid	transactionId	applicationId	transactionServiceGroup	transactionName	status	timeout	beginTime	applicationData	operate
No Data									

Items per page: 10 < Previous 1 Next >

Apache Seata (Incubating)
Version 2.3.0

4.2 参考文档

- [Seata参考文档](#)