

DAY20 微服务应用运维之应用监控

1 打卡任务

作业：

通过提供并已安装好的[示例应用](#)进行应用监控体验，以进一步了解应用监控提供的各种能力。

打卡：

查询服务对应实例的CPU使用率和事务拓扑图并截图作为打卡。

2 准备工作

已获得体验需要用到相关账号信息：

- 1、华为云IAM用户登录账号（账号名：apmdemo，用户名：apmdemo1，密码：apm1234）
- 2、示例应用网站登录账号（账号名：apm，密码：123456）

3 体验过程

- 1、登录ServiceStage，选择总览，查看当前使用的ServiceStage版本是否为“基础版”，如果之前选择的是“专业版”，如下图所示：



请立即重新选择版本为“基础版”，选择方式如下图所示：



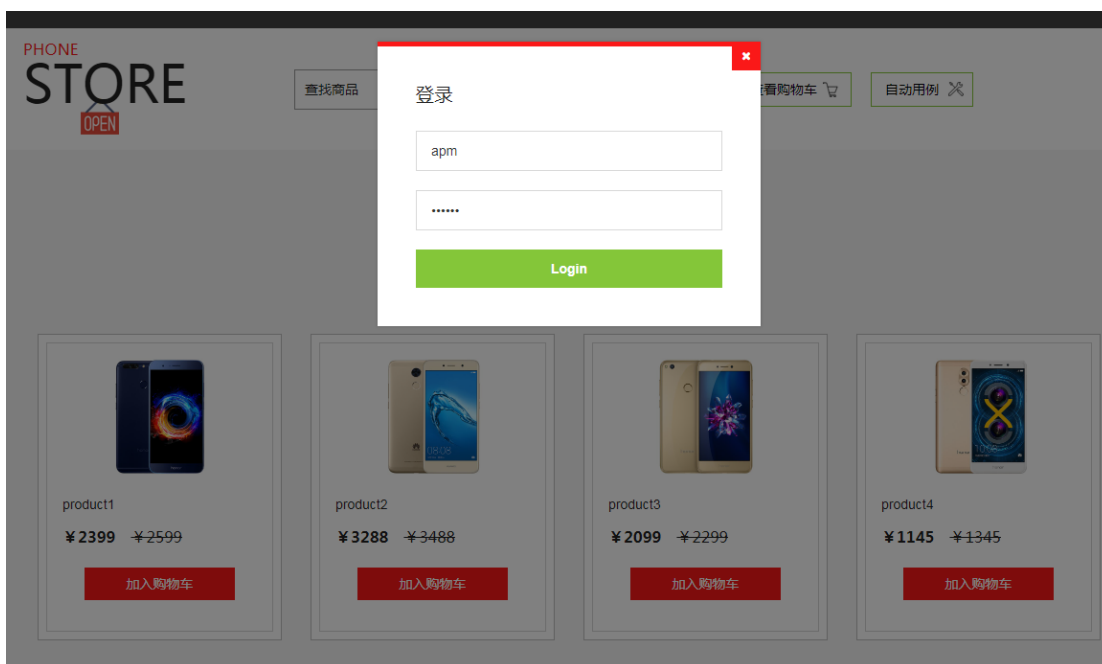
- 2、点击菜单 应用管理 > 应用列表，如果列表不为空，则选中所有应用，点击“删除应用”按钮，删除所有前面课程创建的应用（注意：如果不删除，保留的应用实例可能会导致账号扣费，请务必执行此操作）。



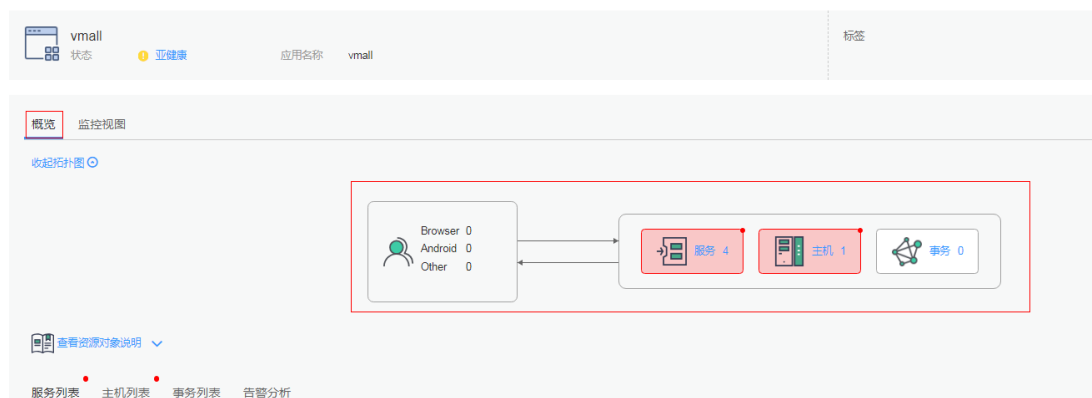
- 3、退出当前账号，返回华为云登录界面，点击“IAM用户登录”切换至IAM用户账号登录界面，使用IAM用户账号（账号名：apmdemo，用户名：apmdemo1，密码：apm1234）登录。



- 4、打开[示例应用网站](#)，点击“登录”按钮，输入应用登录账号（账号名：apm，密码：123456），点击“Login”登录。

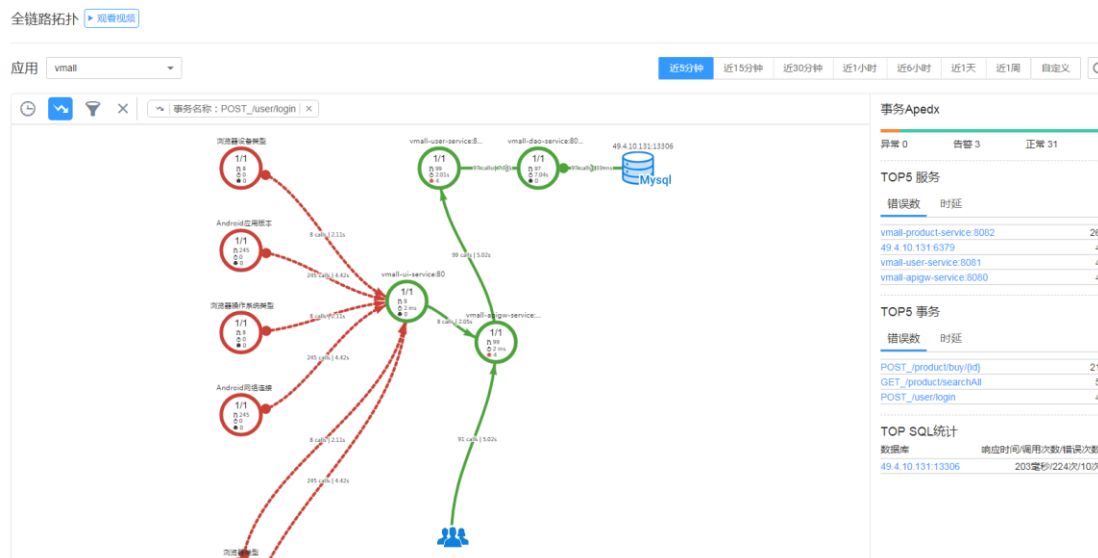


- 5、在华为云网站打开[ServiceStage应用运维管理](#)，依次点击左侧手风琴菜单“应用监控” > “应用列表”，打开应用列表展示界面。
- 6、在应用列表中单击名称为vmall的应用，在“概览”页签中查看该应用包含的服务、主机、事务等概览信息。



7、在服务列表的几个服务中，点击“服务列表”页签，选择其中一个服务对应实例查看CPU使用率，并截取指标图表的放大效果图作为打卡截图。

8、点击选择“事务列表”页，在事务列表中点击任意的事务名称，跳转到事务总览页面，在搜索框中输入login查询登录事务，查看用户登录事务的拓扑图。



9、在事务列表搜索框输入search进行过滤，查看对应事务拓扑图，截取拓扑信息作为打卡截图。

10、应用监控还包括很多其他高级功能，可以自行摸索浏览。

4 打卡截图

1、vmall-ui-service实例CPU使用率指标图表放大图效果，类似如下：



2、在事务列表搜索框输入search，查看对应事务拓扑图，类似如下：

