

— // 实践课堂 / 第3季 / 深圳站 —

■ QingCloud Workshop Season 3 / Shenzhen ■

■ 第1期 / 2017.4.22 ■



# 青云QingCloud 小程序开发实践

## - 为便捷而努力

李果 | 移动应用研发负责人



QINGCLOUD 青云



QINGCLOUD 青云

IT大咖说  
知识分享平台

# 小程序体验

- ▶ 打开微信小程序搜索：  
QingCloud 青云控制台
- ▶ 或者微信扫描右侧二维码



# Agenda

- ▶ 小程序实践介绍
- ▶ 小程序 Console 功能介绍

# 小程序实践介绍

## 什么是微信小程序?

- ▶ 小程序是可以在手机上使用的手机应用程序
- ▶ 只需要打开手机应用就能立即使用小程序功能
- ▶ 用完里面数据微信聊天空间



# 小程序实践介绍

## 小程序适合什么场景？

简单来说，如果你手机上有很久都没打开，但又觉得有可能会用到不想删的应用——绝对适合变成小程序。

# 小程序实践介绍

## 小程序开发有什么优势？

- ▶ 微信提供了一套UI的规则和很丰富的API，开发非常方便
- ▶ 基于JavaScript、css样式来控制界面，学习成本很低
- ▶ 可以跨平台，发布更新便捷，周期更短



# 小程序功能介绍

- ▶ 总览：消费展示、告警、工单、充值、资源菜单
- ▶ 资源：告警、监控数据查看及常用的操作功能
- ▶ 工单系统
- ▶ 用户中心

## 总览页面

- ▶ 消费情况查看
- ▶ 告警/工单/充值 快捷入口
- ▶ 资源查看入口

## 资源列表

- ▶ 资源搜索
- ▶ zone 切换
- ▶ 协作资源切换

无 SIM 卡 下午4:17

### QingCloud 控制台

余额  
**¥428.1037**

日消费 ¥7.5888      可支撑(天) 56

告警:0      工单:10+      充值

#### 计算与网络

- 主机
- 私有网络
- 路由器/VPC
- 负载均衡

#### 公网IP

#### 存储

总览      个人中心

QINGCLOUD 青云      IT大咖说 知识分享平台

无 SIM 卡 下午4:23

### 主机

北京3区-A      自有资源

搜索

- 名称: Nginx Proxy(i-uaml0a32)**  
配置: 2核 2.00GB 性能型 Ubuntu Server 14.04.5 LTS 64bit  
SSH密钥: [kp-w96w728f](#)  
CPU使用率: 0.1%    内存使用率: 9.8%    硬盘使用率: 24%  
防火墙: [sg-6sydecda](#)  
网络: [vxnet-dwr61m2](#) 10.91.12.12  
创建时间: 2017-04-11 01:19:45  
● 运行中
- 名称: Test(i-s8skwxy3)**  
描述: desc 1  
配置: 1核 1.00GB 性能型 CentOS 6.8 64bit  
SSH密钥: [kp-mkxsr8nx](#)  
CPU使用率: 0%    内存使用率: 0%  
防火墙: [sg-me7bl9x6](#)  
网络: [vxnet-zjvc3ab](#) 192.168.0.2  
创建时间: 2017-02-16 16:06:20  
● 已关机

dd    ..    ii    ..    333  
4444

# 资源的告警、监控数据查看及常用的操作功能

无 SIM 卡 下午3:56

Nginx Proxy



名称: Nginx Proxy  
ID: i-uaml0a32  
● 运行中

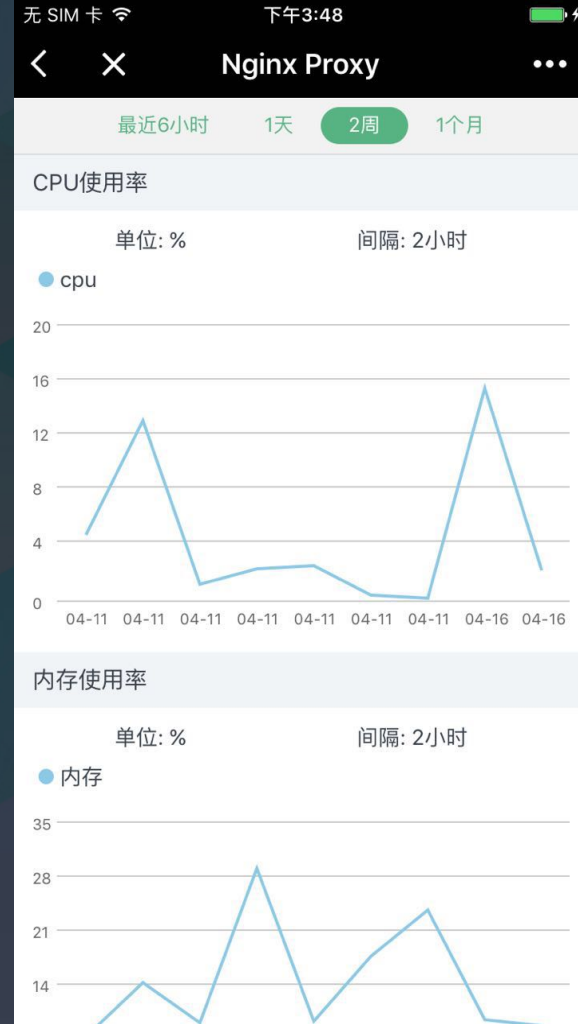
**属性**

配置: 2核 2.00GB 性能型 Ubuntu Server 14.04.5 LTS 64bit  
SSH密钥: [kp-w96w728f](#)  
防火墙: [sg-6sydecda](#)  
网络: [vxnet-dwr61m2](#) 10.91.12.12  
创建时间: 2017-04-11 01:19:45  
开始计费时间: 2017-04-11 01:19:45  
价格: ¥ 0.2166(每小时)

**监控**

CPU使用率:  1.6% >  
内存使用率:  9.7%  
硬盘使用率 /:  24%

**告警**



无 SIM 卡 下午3:53

Test

告警策略 历史记录

- 2017-04-18 14:05:03  
已暂停
- 2017-04-18 14:00:03  
状态恢复正常
- 2017-04-17 12:55:05  
已暂停
- 2017-04-17 12:40:06  
状态恢复正常
- 2017-04-16 22:20:04  
已暂停
- 2017-04-16 21:45:04  
状态恢复正常
- 2017-04-16 21:25:03  
已暂停
- 2017-04-16 20:50:04  
状态恢复正常

无 SIM 卡 下午3:55

Test

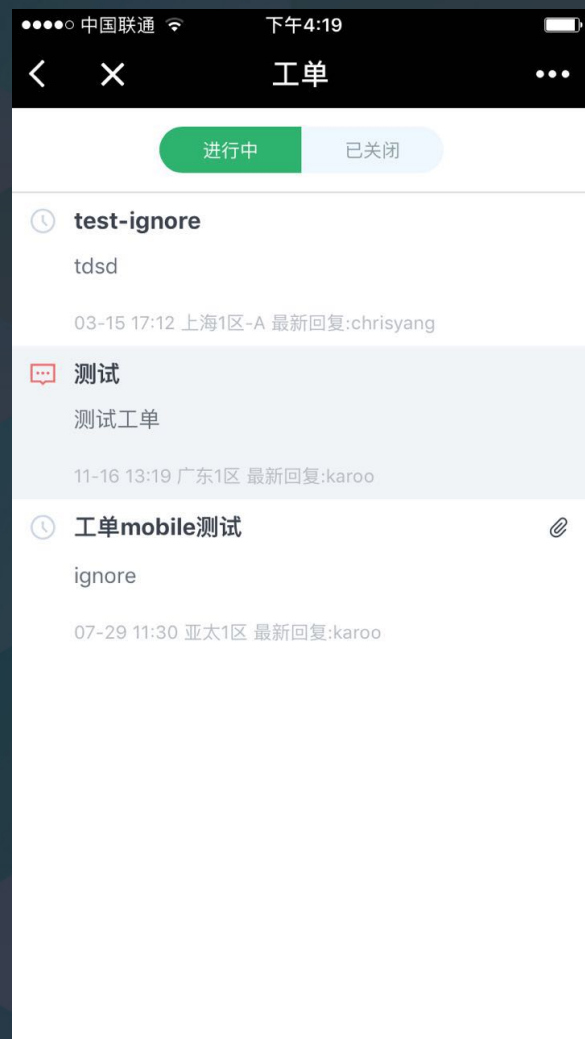
名称: Test  
ID: i-s8skwxy3  
● 已关机

**属性**

描述: desc 1  
配置: 1核 1.00GB 性能型 CentOS 6.8 64bit  
SSH密钥: [kp-mkxsr8nx](#)  
防火墙: [sg-me7bl9x6](#)  
网络: [vxnet-zjvc3ab](#) 192.168.0.2  
创建时间: 2017-02-16 16:06:20  
开始计费时间: 2017-02-16 16:06:37  
价格: ¥ 0.0198(每小时)

- 启动
- 停止
- 重启
- 删除
- 取消

# 工单系统



# 用户中心

