

# 题目

云服务器销售管理系统

## 背景

待补充

## 核心业务内容

云服务器销售管理系统包括产品销售、产品管理、交易市场、产品过户、服务监控、用户工单、用户推广等模块。用户在产品销售模块购买服务器资源，然后前往控制面板查看和修改服务器信息、检查服务器日志。服务器闲置时，可通过交易市场出售或进行产品过户。用户还可在服务监控模块查看过往宿主机运行状态和网络情况。

### 1. 产品销售

类型包括云服务器、虚拟专用服务器（VPS）、共享IP服务器（NAT VPS）、独立服务器

用户下单后，控制程序自动完成服务器资源的分配和初始化

云服务器：基于多个物理服务器组成的资源池。可以随时增加或减少所需的资源，而不需要迁移服务器。定价基于实际使用的资源。如果一个物理服务器出现故障，另一个服务器可以立即接管。

VPS：配置和定价固定。只部署在一台物理服务器上。

NAT VPS：多个用户共享公网 IP，用户通过端口映射将 NAT VPS 上的服务暴露在公网。

独立服务器：用户独占整个物理服务器。

示意图：

Rate Our Service

Rate Us

分類

Shared Hosting

Reseller Hosting

KVM VPS

Hybrid Dedicated Servers

Colocation

Dedicated Servers

High Bandwidth Unmetered Dedicated Servers

AMD Ryzen/EPYC Dedicated Servers

SEO Dedicated Servers

Windows VPS with NVMe SSD

AMD Ryzen Linux KVM VPS

Black Friday 2022

## KVM VPS

KVM 512MB

1x vCPU Core  
15 GB SSD RAID-10 Storage  
512MB RAM  
500GB Premium Bandwidth  
1Gbps Network Port  
Full Root Admin Access  
1 Dedicated IP  
KVM / SolusVM Control Panel

Starting from  
\$22.99 USD  
年繳

立即購買

KVM-2GB

3x vCPU Core  
75 GB SSD RAID-10 Storage  
2048MB RAM  
2000GB Premium Bandwidth  
1Gbps Network Port  
Full Root Admin Access  
1 Dedicated IP  
KVM / SolusVM Control Panel

Starting from  
\$20.59 USD  
月繳

立即購買

KVM-6GB

5x vCPU Core  
170 GB SSD RAID-10 Storage

Starting from  
\$27.50 USD

KVM-1GB

2x vCPU Core  
50 GB SSD RAID-10 Storage  
1024MB RAM  
1000GB Premium Bandwidth  
1Gbps Network Port  
Full Root Admin Access  
1 Dedicated IP  
KVM / SolusVM Control Panel

Starting from  
\$17.99 USD  
月繳

立即購買

KVM-4GB

4x vCPU Core  
130 GB SSD RAID-10 Storage  
4096MB RAM  
3000GB Premium Bandwidth  
1Gbps Network Port  
Full Root Admin Access  
1 Dedicated IP  
KVM / SolusVM Control Panel

Starting from  
\$24.59 USD  
月繳

立即購買

KVM-12GB

7x vCPU Core  
300 GB SSD RAID-10 Storage

Starting from  
\$55.00 USD

### 2. 控制面板

信息展示：公网IP、内网IP、SSH端口、root密码、虚拟化架构、主机名、操作系统类型、CPU核心数、内存、硬盘、带宽大小、剩余流量等

服务器操作：重启、关机、启动、重装、VNC、救援模式、更改root密码、更改主机名、挂载硬盘等

状态监控：近期CPU、内存、网络活动情况

示意图：

vayki.com (104.128.190.199)

Refresh

|                     |                 |                  |                          |
|---------------------|-----------------|------------------|--------------------------|
| Status              | Online          | Operating System | Ubuntu 20 x86_64 Minimal |
| IPv4 Address        | 1               | IPv6 Address     | 1                        |
| IP Address          | 104.128.190.199 | Disk Space       | 20 GB                    |
| Virtualization Type | KVM(KVM)        | Bandwidth        | 2 TB                     |
| Hostname            | vayki.com       | Memory           | 2 GB                     |
| Node                | 10GbpsUK2       | Swap             | 1 GB                     |

|                 |  |                                    |
|-----------------|--|------------------------------------|
| Bandwidth Usage |  | 543.73 MB of 2 TB Used / 2 TB Free |
| Disk Usage      |  | 0 KB of 20 GB Used/20 GBFree       |

Reboot

Shutdown

Boot

Reinstall

VNC

Log

Power Off

Reconfigure Networking

Rescue

3. 交易市场

用户可将购买的产品在交易市场上出售，供其他用户购买。系统收取手续费并确保交易完成。


























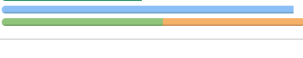
















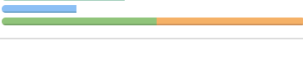







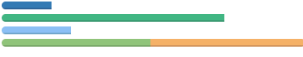

















4. 产品过户

用户可将产品从一个账户迁移到另一个账户。

5. 服务监控

监控宿主机的运行状态

示意图：

| Search...   |   |          |   | ↑ 99.5891% Overall Uptime   |  |   |   |   |   |
|---|---|----------|---|---|--|---|---|---|---|
| < Older   |   | Recent   |   | 41  |  | Newer >   |   |   |   |
| Name  |   | Uptime   | Sep 13  | Sep 14  | Sep 15   | Sep 16  | Sep 17  | Sep 18  | Sep 19  |
|    | DE 1  | 99.9977% |    |    |    |    |    |    |    |
|   |    |          |   |   |  |   |   |   |   |
|   | DE 2  | 99.9977% |    |    |    |    |    |    |    |
|   |    |          |   |   |  |   |   |   |   |
|    | DE 3 Storage  | 99.9103% |    |    |    |    |    |    |    |
|   |    |          |   |   |  |   |   |   |   |
|   | JP 1  | 99.9992% |    |    |    |    |    |    |    |
|   |    |          |   |   |  |   |   |   |   |
|    | JP 3 China Optimized  | 99.9544% |    |    |    |    |    |    |    |
|   |    |          |   |   |  |   |   |   |   |
|   | LA 1  | 99.9734% |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |          |   |   |  |   |   |   |   |
|  | LA 2  | 99.9500% |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |          |   |   |  |   |   |   |   |
|   | LA 3  | 99.9472% |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |          |   |   |  |   |   |   |   |

6. 用户工单

示意图：

# 提交工单

门户首页 / 用户中心 / 提交工单 / 提交工单

您可以在此提交您遇到的问题，客服人员在收到后会尽快回答。

使用说明：

- 1. 请先阅读『帮助中心』的文档，并合理使用搜索引擎，您的问题也许很普遍，已经在网上被回答了很多次，直接找到答案会更加节省您的时间。
- 2. 请选择正确的部门提交您的问题，每个部门所处理的具体事项在部门名称后有具体说明。
- 3. 各部门的工作时间为每天 9:00-23:00。

服务承诺：

您在工作时间内提交的问题，将在 6 小时内答复，24 小时内解决。非工作时间提交的问题，由值班人员尽快答复。

请在此选择受理您的提问的部门：

✉ Sales

销售相关问题

✉ Billing

计费相关问题

✉ Technical Support

技术相关问题

## 7. 用户推广

示意图：

邀请中心

您可以通过分享邀请链接，邀请用户进行购买服务器您获得10%的佣金奖励，该用户续费您可获得5%的佣金奖励，快邀请好友来使用AkileCloud吧！

待提现收益

22.39元

提现

总收益

22.39元

总邀请人数

9人

提示：待提现收益金额必须 >= ¥ 50 才能提现。

邀请链接：

https://akile.io/register?aff\_code=7757a50f-522e-40a9-a088-891f3f581

复制链接

自定义邀请链接

请选择购买的套餐

▼

复制链接

| 订单号              | 订单用户ID | 订单价格     | 订单佣金    | 创建时间                | 更多                  |
|------------------|--------|----------|---------|---------------------|---------------------|
| 2023080823531677 | 3310   | 9.99 元   | 0.99 元  | 2023-08-09 00:03:30 | 2023-08-09 00:03:30 |
| 2023082602185506 | 3697   | 29.99 元  | 2.99 元  | 2023-08-26 02:19:55 | 2023-08-26 02:19:55 |
| 2023091019131596 | 4082   | 7.69 元   | 0.76 元  | 2023-09-10 19:14:09 | 2023-09-10 19:14:09 |
| 2023091416083094 | 4287   | 168.88 元 | 16.88 元 | 2023-09-14 16:10:23 | 2023-09-14 16:10:23 |
| 2023091419084632 | 4290   | 7.78 元   | 0.77 元  | 2023-09-14 19:10:52 | 2023-09-14 19:10:52 |

共 5 条

<

1

>

10 条/页

▼

前往

## 系统相关人员

远程手：分布在世界各地机房处，操作服务器硬件

客服：处理用户工单，提供咨询服务

运维：监控服务器状态，操作服务器备份

待补充

## 软件在其中的作用

---

待补充