|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称Product name | 密级Confidentiality level |
| *云端在线* | *内部* |
| 产品版本Product version | Total 25 pages 共*25*页 |
|  |

***云端在线字典表文档***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prepared by  拟制 | *吴莉莎* | Date  日期 | 2015-12-30 |
| Reviewed by  审核 |  | Date  日期 |  |
| Approved by  批准 |  | Date  日期 |  |



ZHICloud Technologies Co., Ltd.

致云科技有限公司

All rights reserved

版权所有 侵权必究

（REP01T01 V0.1 / for internal use only）

（REP01T01 V0.1 / 仅供内部使用）

目录

[account\_balance\_detail 4](#_Toc439254666)

[agent 4](#_Toc439254667)

[backup\_record 5](#_Toc439254668)

[bandwidth\_package\_option （暂时废弃） 5](#_Toc439254669)

[bill 5](#_Toc439254670)

[bill\_detail 5](#_Toc439254671)

[cash\_coupon 6](#_Toc439254672)

[cloud\_disk 6](#_Toc439254673)

[cloud\_disk\_bill\_detail 7](#_Toc439254674)

[cloud\_disk\_shopping\_config(已弃用) 7](#_Toc439254675)

[cloud\_host 7](#_Toc439254676)

[cloud\_host\_bill\_detail:主机账单详情 8](#_Toc439254677)

[cloud\_host\_open\_port:主机开通端口 8](#_Toc439254678)

[cloud\_host\_shopping\_config 9](#_Toc439254679)

[cloud\_host\_shopping\_port\_config 9](#_Toc439254680)

[cloud\_host\_sys\_default\_ports 10](#_Toc439254681)

[cloud\_host\_warehouse\_definition 10](#_Toc439254682)

[cloud\_host\_warehouse\_detail 10](#_Toc439254683)

[cloud\_terminal\_bingding 10](#_Toc439254684)

[complaint 11](#_Toc439254685)

[cpu\_package\_option 11](#_Toc439254686)

[disk\_package\_option 11](#_Toc439254687)

[domain\_cloud\_host\_binding 11](#_Toc439254688)

[egg\_plan 12](#_Toc439254689)

[email\_config 12](#_Toc439254690)

[email\_template 12](#_Toc439254691)

[image\_host\_application 13](#_Toc439254692)

[invite\_code 13](#_Toc439254693)

[invoice 13](#_Toc439254694)

[invoice\_address 14](#_Toc439254695)

[malfuncion\_alarm 14](#_Toc439254696)

[mark 14](#_Toc439254697)

[mark\_bind\_user 15](#_Toc439254698)

[mamory\_package\_option 15](#_Toc439254699)

[message\_record 15](#_Toc439254700)

[monitor\_server 15](#_Toc439254701)

[monitor\_server\_temp 16](#_Toc439254702)

[monitor\_shield 16](#_Toc439254703)

[my\_file 16](#_Toc439254704)

[oper\_log 16](#_Toc439254705)

[operator 17](#_Toc439254706)

[order\_detail 17](#_Toc439254707)

[order\_info 17](#_Toc439254708)

[package\_info 17](#_Toc439254709)

[package\_price 18](#_Toc439254710)

[price\_update 18](#_Toc439254711)

[privilege\_group 18](#_Toc439254712)

[shopping\_cart 18](#_Toc439254713)

[shopping\_cart\_detail 19](#_Toc439254714)

[sms\_config 19](#_Toc439254715)

[sms\_template 19](#_Toc439254716)

[suggestion 19](#_Toc439254717)

[sys\_disk\_image 20](#_Toc439254718)

[sys\_privilege 20](#_Toc439254719)

[sys\_privilege\_role\_relation 20](#_Toc439254720)

[sys\_role 21](#_Toc439254721)

[sys\_role\_group\_relation 21](#_Toc439254722)

[sys\_user 21](#_Toc439254723)

[sys\_user\_image\_relation 21](#_Toc439254724)

[sys\_warnrule 21](#_Toc439254725)

[sys\_warnvalue 22](#_Toc439254726)

[terminal\_user 22](#_Toc439254727)

[trial\_period\_param 23](#_Toc439254728)

[user\_dictionary 23](#_Toc439254729)

[user\_message 23](#_Toc439254730)

[vpc\_base\_info 23](#_Toc439254731)

[vpc\_bill\_detail 24](#_Toc439254732)

[vpc\_bind\_host 24](#_Toc439254733)

[vpc\_bind\_port 24](#_Toc439254734)

[vpc\_outer\_ip 25](#_Toc439254735)

[vpc\_price 25](#_Toc439254736)

## account\_balance\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| type | 类型 | int(11) | 1=充值;2=消费 |  | N |
| amount | 变动金额 | decimal |  |  | N |
| balance\_before\_change | 改变前余额 | decimal |  |  | N |
| balance\_after\_change | 改变后余额 | decimal |  |  | N |
| pay\_type | 支付类型 | int(11) | 1=支付宝;2=银联  3=系统赠送;4=系统扣费 |  | N |
| description | 描述 | varchar(100) |  |  | N |
| change\_time | 改变时间 | varchar(17) |  |  | N |
| invoice\_id | 发票id | varchar(32) |  | 如果已开发票，不为空 | N |
| bill\_id | 账单id | varchar(32) |  | 账单id，如果是消费记录，此字段不为空 | N |
| recharge\_status | 支付状态 | int(11) | 1=未支付;2=已支付 |  | N |
| gift\_amount | 赠送金额 | decimal |  |  | N |
| resource\_name | 产品名称 | varchar(100) |  |  | N |

## agent

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 用户名 | varchar(100) |  |  | N |
| email | 邮箱 | varchar(100) |  |  | N |
| phone | 电话号 | varchar(20) |  |  | N |
| status | 状态 | int(11) | 1=正常;2=禁用;3=结束 |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| belonging\_id | 所属运营商id | varchar(32) |  |  | N |
| account\_balance | 账户余额 | decimal(20) |  |  | N |
| percent\_off | 折扣 | decimal(5) |  |  | N |

## backup\_record

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| mode | 备份类型 | int(11) | 0=全备份;1=部分备份 |  | N |
| disk | 备份磁盘序号 | int(11) | 0=系统盘;其他代表盘号 | 仅部分备份时有效 | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |

## bandwidth\_package\_option （暂时废弃）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| min | 最小带宽 | decimal(10) |  |  | N |
| max | 最大带宽 | decimal(10) |  |  | N |

## bill

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| fee | 账单金额 | decimal(20,2) |  |  | N |
| is\_paid | 是否支付 | int(11) |  |  | N |
| payable\_time | 应付费时间 | varchar(17) | 1=未支付;2=已支付 |  | N |
| payment\_time | 实际付费时间 | varchar(17) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| region | 地域 | int(2) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  | N |
| resource\_name | 资源名称 | varchar(100) |  |  | N |

## bill\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| bill\_id | 账单id | varchar(32) |  |  | N |
| item\_type | 物品类别 | int(10) | 1=云主机;2=云存储;3=vpc |  | N |
| item\_id | 物品id | varchar(32) |  |  |  |

## cash\_coupon

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| creater\_id | 创建用户id | varchar(32) |  |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| cash\_code | 现金券码 | varchar(32) |  |  | N |
| money | 现金券金额 | decimal(20,2) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| deadline | 截止兑换时间 | varchar(17) |  |  | N |
| send\_time | 发送时间 | varchar(17) |  |  | N |
| phone | 电话号码 | varchar(20) |  |  | N |
| email | 邮箱 | varchar(100) |  |  | N |
| status | 现金券状态 | int(11) | 1=未发送;2=已发送  3=已过期;4=已使用 |  | N |
| send\_address | 发送地址 | varchar(100) |  |  | N |

## cloud\_disk

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| real\_disk\_id | 真实磁盘id | varchar(36) |  |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| name | 硬盘名称 | varchar(100) |  |  | N |
| account | 硬盘用户名 | varchar(100) |  |  | N |
| password | 密码 | varchar(100) |  |  | N |
| disk | 磁盘容量 | decimal(30) |  | 字节为单位 | N |
| running\_status | 运行状态 | int(11) |  |  | N |
| status | 创建状态 | int(11) |  |  | N |
| inner\_ip | 内网ip | varchar(15) |  |  | N |
| outer\_ip | 外网ip | varchar(15) |  |  | N |
| outer\_port | 外网端口 | int(11) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| inactivate\_time | 停用时间 | varchar(17) |  |  | N |
| reactivate\_time | 恢复时间 | varchar(17) |  |  | N |
| monthly\_price | 每月费用 | decimal(10,2) |  |  | N |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  | N |
| ip | ip | varchar(15) |  |  | N |
| iqn | iqn | varchar(128) |  |  | N |
| type | 类型 | int(11) |  |  | N |

## cloud\_disk\_bill\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| disk\_id | 硬盘id | varchar(32) |  |  | N |
| disk | 磁盘容量 | decimal(30) |  |  | N |
| start\_time | 开始时间 | varchar(17) |  |  | N |
| end\_time | 结束时间 | varchar(17) |  |  | N |
| fee | 账单金额 | decimal(10,2) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| is\_paid | 是否支付 | int(11) | 1=未支付;2=已支付 |  | N |

## cloud\_disk\_shopping\_config(已弃用)

## cloud\_host

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| real\_host\_id | 真实主机id | varchar(36) |  |  | N |
| type | 主机类型 | int(11) | 1=运营商自用  2=代理商创建  3=终端用户创建  4=仓库云主机  5=终端用户VPC主机  6=代理商VPC主机 |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| host\_name | 主机真实名称 | varchar(100) |  |  | N |
| account | spice用户名 | varchar(100) |  |  | N |
| password | 密码 | varchar(100) |  |  | N |
| cpu\_core | cpu核心数 | int(11) |  |  | N |
| memory | 内存 | decimal(30) |  |  | N |
| sys\_image\_id | 镜像id | varchar(32) |  |  | N |
| sys\_disk | 系统磁盘 | decimal(30) |  |  | N |
| data\_disk | 数据磁盘 | decimal(30) |  |  | N |
| bandwidth | 带宽 | decimal(30) |  |  | N |
| is\_auto\_startup | 是否自启动 | int(11) |  |  | N |
| running\_status | 运行状态 | int(11) | 1=关机;2=运行  3=告警;4=故障  5=正在关机;6=正在开机  7=正在重启 |  | N |
| status | 创建状态 | int(11) | 1=正常;2=停机  2=欠费;4=已删除 |  | N |
| inner\_ip | 内网ip | varchar(15) |  |  | N |
| inner\_port | 内网端口 | int(11) |  |  | N |
| outer\_ip | 外网ip | varchar(15) |  |  | N |
| outer\_port | 外网端口 | int(11) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| inactivate\_time | 停用时间 | varchar(17) |  |  | N |
| reactivate\_time | 恢复时间 | varchar(17) |  |  | N |
| monthly\_price | 每月费用 | decimal(10,2) |  |  | N |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  | N |
| sys\_image\_name | 镜像名称 | varchar(100) |  |  | N |
| display\_name | 显示名称 | varchar(100) |  |  | N |
| package\_id | 配置id | int(11) |  |  | N |
| vpc\_ip | vpcid | varchar(32) |  |  | N |
| description | 描述 | varchar(100) |  |  | N |

## cloud\_host\_bill\_detail:主机账单详情

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  | N |
| type | 类型 | int(11) | 1=包月付费  2=按量付费  3=试用  4=按时付费 |  |  |
| disk | 磁盘容量 | decimal(30) |  |  | N |
| start\_time | 开始时间 | varchar(17) |  |  | N |
| end\_time | 结束时间 | varchar(17) |  |  | N |
| fee | 账单金额 | decimal(10,2) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| is\_paid | 是否支付 | int(11) | 1=未支付;2=已支付 |  | N |

## cloud\_host\_open\_port:主机开通端口

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  | N |
| port | 主机端口 | int(11) |  |  | N |
| outer\_port | 外网端口 | int(11) |  |  | N |
| server\_port | 服务器端口 | int(11) |  |  | N |
| protocol | 协议 | int(11) | 0=所有协议  1=TCP  2=UDP | 1 | N |
| name | 端口名 | varchar(50) |  |  | N |

## cloud\_host\_shopping\_config

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| type | 套餐类型 | int(11) | 1=包时  2=按量付费  3=试用  4=按时付费 |  | N |
| host\_name | 主机真实名称 | varchar(100) |  |  | N |
| cpu\_core | cpu核心数 | int(11) |  |  | N |
| memory | 内存 | decimal(30) |  |  | N |
| sys\_image\_id | 镜像id | varchar(32) |  |  | N |
| sys\_disk | 系统磁盘 | decimal(30) |  |  | N |
| data\_disk | 数据磁盘 | decimal(30) |  |  | N |
| bandwidth | 带宽 | decimal(30) |  |  | N |
| start\_time | 开始时间 | varchar(17) |  |  |  |
| end\_time | 结束时间 | varchar(17) |  |  |  |
| price | 每月费用 | decimal(10,2) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  |  |
| duration | 持续时间 | int(11) |  |  |  |
| host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  |  |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  | N |
| process\_status | 镜像名称 | varchar(100) | 0=未创建;1=创建成功  2=创建失败;3=创建中 | 0 | N |
| process\_meaasge | 显示名称 | varchar(100) |  |  | N |

## cloud\_host\_shopping\_port\_config

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| config\_id | 配置id | varchar(32) |  |  | N |
| port | 主机端口 | int(11) |  |  | N |
| protocol | 协议 | int(11) | 0=所有协议  1=TCP  2=UDP | 1 | N |
| name | 端口名称 | varchar(50) |  |  | N |

## cloud\_host\_sys\_default\_ports

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 端口名称 | varchar(50) |  |  | N |
| port | 主机端口 | int(11) |  |  | N |
| protocol | 协议 | int(11) | 0=所有协议  1=TCP  2=UDP | 1 | N |
| sort | 排序 | int(11) |  |  | N |

## cloud\_host\_warehouse\_definition

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| sys\_image\_id | 镜像id | varchar(32) |  |  | N |
| data\_disk | 数据盘 | decimal(30) |  |  | N |
| description | 描述 | varchar(100) |  |  | N |
| total\_amount | 总量 | int(11) |  |  | N |
| remain\_amount | 剩余数量 | int(11) |  |  |  |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  |  |

## cloud\_host\_warehouse\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| warehouse\_id | 仓库id | varchar(32) |  |  | N |
| host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  | N |
| status | 状态 | int(11) | 1=未处理;2=创建失败  3=未分配;4=已分配 |  | N |
| process\_message | 处理信息 | varchar(100) |  |  | N |
| fail\_time | 失败时间 | varchar(17) |  |  | N |

## cloud\_terminal\_bingding

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| cloud\_terminal\_id | 仓库id | varchar(32) |  |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  | N |

## complaint

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| content | 内容 | varchar(1000) |  |  | N |
| submit\_time | 提交时间 | varchar(17) |  |  | N |
| result | 回复 | varchar(1000) |  |  | N |
| resolved\_time | 回复时间 | varchar(17) |  |  |  |
| status | 状态 | int(11) | 1=未处理;2=正在处理  3=已处理 |  |  |

## cpu\_package\_option

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| core | cpu核心数 | int(11) |  |  | N |
| sort | 排序 | int(11) |  |  | N |

## disk\_package\_option

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| min | 最小磁盘 | decimal(10) |  |  | N |
| max | 最大磁盘 | decimal(10) |  |  | N |

## domain\_cloud\_host\_binding

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| domain | 域名 | varchar(100) |  |  | N |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  | N |
| admin\_name | 管理员姓名 | varchar(100) |  |  | N |
| phone | 电话号码 | varchar(20) |  |  | N |
| email | 邮箱 | varchar(100) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  | N |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  | N |
| host\_id | 主机id | char(17) |  |  | N |

## egg\_plan

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| incubator\_name | 名称 | varchar(50) |  |  | N |
| contacts | 联系人姓名 | varchar(20) |  |  | N |
| contacts\_position | 联系人地址 | varchar(20) |  |  | N |
| contacts\_phone | 联系人电话 | varchar(15) |  |  | N |
| qq\_or\_weixin | QQ或者微信 | varchar(100) |  |  | N |
| summary | 简介 | text |  |  | N |
| status | 状态 | int(1) | 1=待处理;2=已处理 |  | N |
| handle\_user\_id | 处理用户id | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  | N |
| handle\_time | 处理时间 | char(17) |  |  | N |

## email\_config

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(45) |  |  | N |
| sender | 发送人 | varchar(45) |  |  | N |
| sender\_address | 发送邮件 | varchar(45) |  |  | N |
| password | 密码 | varchar(45) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  | N |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  | N |
| protocol | 邮件服务协议 | varchar(20) |  |  | N |
| host | 邮件服务器 | varchar(20) |  |  | N |
| is\_auth | 是否要求身份验证 | int(10) | 0=否;1=是 |  | N |
| port | 服务端口 | int(10) |  |  | N |

## email\_template

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| config\_id | 使用服务器配置id | char(32) |  |  | N |
| name | 模板名称 | varchar(45) |  |  | N |
| recipient | 收件人 | varchar(400) |  |  | N |
| subject | 邮件标题 | varchar(45) |  |  | N |
| content | 邮件正文 | text |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  | N |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  | N |
| code | 代码 | varchar(45) |  |  | N |

## image\_host\_application

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(50) |  |  | N |
| contacts | 联系人姓名 | varchar(20) |  |  | N |
| contacts\_position | 联系人地址 | varchar(20) |  |  | N |
| contacts\_phone | 联系人电话 | varchar(15) |  |  | N |
| qq\_or\_weixin | QQ或者微信 | varchar(100) |  |  | N |
| summary | 简介 | text |  |  | N |
| status | 状态 | int(1) | 1=待处理;2=已处理 |  | N |
| handle\_user\_id | 处理用户id | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  | N |
| handle\_time | 处理时间 | char(17) |  |  | N |

## invite\_code

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| creater\_id | 创建用户id | varchar(32) |  |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| code | 邀请码 | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| send\_time | 发送时间 | varchar(17) |  |  | N |
| phone | 电话号码 | varchar(20) |  |  | N |
| email | 邮箱 | varchar(20) |  |  | N |
| status | 状态 | int(11) | 1=未发送;2=已发送  3=已过期;4=已使用 |  | N |

## invoice

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| total\_amount | 发票总金额 | decimal(20,2) |  |  | N |
| invoice\_title | 发票抬头 | varchar(100) |  |  | N |
| address | 地址 | varchar(100) |  |  | N |
| recipients | 收件人 | varchar(20) |  |  | N |
| phone | 电话号码 | varchar(20) |  |  | N |
| status | 状态 | int(11) |  |  | N |
| submit\_time | 提交时间 | varchar(17) |  |  | N |
| taxNumber | 税号 | varchar(64) |  |  | N |
| bankNumber | 开户银行及账号 | varchar(64) |  |  | N |
| addressTel | 地址和联系电话 | varchar(256) |  |  | N |
| remark | 备注 | varchar(200) |  |  | N |

## invoice\_address

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| invoice\_title | 发票抬头 | varchar(100) |  |  | N |
| address | 地址 | varchar(100) |  |  | N |
| recipients | 收件人 | varchar(20) |  |  | N |
| phone | 电话号码 | varchar(20) |  |  | N |
| taxNumber | 税号 | varchar(64) |  |  | N |
| bankNumber | 开户银行及账号 | varchar(64) |  |  | N |
| addressTel | 地址和联系电话 | varchar(256) |  |  | N |

## malfuncion\_alarm

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| level |  | varchar(32) |  |  | N |
| source | 源 | varchar(200) |  |  | N |
| content | 告警内容 | varchar(500) |  |  | N |
| alarm\_time | 告警时间 | varchar(17) |  |  | N |

## mark

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| billid | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  | N |
| description | 描述 | varchar(200) |  |  | N |

## mark\_bind\_user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| mark\_id | 标签 | varchar(32) |  |  | N |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| flag | 标识 | int(2 |  |  |  |

## mamory\_package\_option

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| memory | 内存 | decimal(20) |  |  | N |
| label | 标签 | varchar(10 |  |  | N |
| sort | 序号 | decimal(20) |  |  |  |

## message\_record

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| sender\_address | 发件人 | varchar(45) |  |  | N |
| recipient\_address | 收件人 | varchar(255) |  |  |  |
| content | 内容 | text |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |
| type | 类型 | int(10) | 0=邮箱;1=短信 |  |  |
| sms\_state | 发送状态 | varchar(10) | 1=成功;他失败 |  |  |

## monitor\_server

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| areaid | 区域id | varchar(32) |  |  | N |
| roomid | 机房id | varchar(32) |  |  |  |
| rackid | 机架id | varchar(32) |  |  | N |
| servername | 服务器名 | varchar(200) |  |  |  |
| cpu\_usage | cpu利用率 | float(20) |  |  |  |
| memory\_usage | 内存利用率 | float(20) |  |  |  |
| disk\_usage | 磁盘利用率 | float(20) |  |  |  |
| insert\_data | 创建时间 | datetime |  |  |  |
| monitor\_type | 监控类型 | varchar(20) | 告警or故障 |  |  |
| server\_type | 服务器类型 | varchar(20) | 服务器or云主机 |  |  |

## monitor\_server\_temp

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| server | 服务器id | varchar(32) |  |  | N |
| cpu\_usage | cpu利用率 | float(20) |  |  |  |
| memory\_usage | 内存利用率 | float(20) |  |  |  |
| disk\_usage | 磁盘利用率 | float(20) |  |  |  |
| monitor\_type | 监控类型 | varchar(20) | 告警or故障 |  |  |
| server\_type | 服务器类型 | varchar(20) | 服务器or云主机 |  |  |

## monitor\_shield

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(36 |  |  | Y |
| shield | 是否被屏蔽 | varchar(1) | 0=未蔽;1=屏蔽 |  | N |

## my\_file

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| file\_name | 文件名 | varchar(200) |  |  |  |
| file\_path | 文件路径 | varchar(400) |  |  |  |
| size | 文件大小 | decimal(10) |  |  |  |
| upload\_time | 上传时间 | varchar(17) |  |  |  |

## oper\_log

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| content | 操作内容 | varchar(200) |  |  |  |
| oper\_time | 操作时间 | varchar(17) |  |  |  |
| oper\_duration | 操作持续时间 | varchar(8) |  |  |  |
| status | 状态 | int(11) | 1=成功;2=失败 |  |  |
| resource\_name | 资源名 | varchar(100) |  |  |  |

## operator

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 用户名 | varchar(100) |  |  | N |
| email | 邮箱 | varchar(100) |  |  | N |
| phone | 电话号 | varchar(20) |  |  | N |
| status | 状态 | int(11) | 1=正常;2=禁用;3=结束 |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |

## order\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| order\_id | 订单id | varchar(32) |  |  | N |
| item\_type | 物品类别 | int(11) | 1=云主机;2=存储服务 |  | N |
| item\_id | 物品id | varchar(32) |  |  | N |

## order\_info

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| total\_price | 总价 | decimal(20,2) |  |  | N |
| process\_status | 处理状态 | int(11) | 0=未处理;1=成功;2=失败 |  |  |
| process\_message | 处理信息 | varchar(100) |  |  |  |
| is\_paid | 是否付费 | int(11) | 1=未付费;2=已付费 |  |  |

## package\_info

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  | N |
| type | 类型 | int(11) | 1=cpu;2=内存;3=硬盘  4=带宽;5=套餐 |  | N |
| cpu\_core | cpu | int(11) |  |  | N |
| memory | 内存 | decimal(30) |  |  |  |
| data\_disk | 数据盘 | decimal(30) |  |  |  |
| bandwidth | 带宽 | decimal(20) |  |  |  |
| monthly\_price | 每月价格 | decimal(10,2) |  |  |  |
| percent\_off | 折扣 | decimal(5,2) |  |  |  |
| description | 描述 | varchar(100) |  |  |  |
| status | 状态 | int(11) |  |  |  |

## package\_price

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| package\_id | 套餐id | char(32) |  |  | N |
| status | 类型 | int(11) | 1=通用;2=仅VPC使用  3=仅普通用户使用 |  | N |
| monthly\_price | 每月价格 | decimal(10,2) |  |  |  |
| create\_time | 折扣 | decimal(5,2) |  |  |  |
| modified\_time | 描述 | varchar(100) |  |  |  |

## price\_update

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| item\_id | 物品id | varchar(32) |  |  | N |
| item | int | int(11) | 1=通用;2=仅VPC使用  3=仅普通用户使用 |  | N |
| price | 价格 | decimal(20,2) |  |  |  |
| before\_price | 变化前价格 | decimal(20,2) |  |  |  |
| update\_time | 更新时间 | varchar(17) |  |  |  |

## privilege\_group

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| group\_name | 群组名称 | varchar(100) |  |  | N |

## shopping\_cart

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  |  |
| total\_price | 总价 | decimal(20,2) |  |  |  |

## shopping\_cart\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| cart\_id | 购物车id | varchar(32) |  |  |  |
| item\_id | 物品id | varchar(32) |  |  | N |
| item\_type | int | int(11) | 1=云主机;2=存储服务 |  | N |

## sms\_config

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| sms\_id | 短信配置id | varchar(45) |  |  |  |
| name | 账户名 | varchar(45) |  |  |  |
| password | 密码 | varchar(45) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | varchar(45) |  |  | N |
| service\_url | 服务端地址 | varchar(80) |  |  | N |
| config\_name | 配置名 | varchar(45) |  |  |  |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  |  |

## sms\_template

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| config\_id | 使用服务配置id | varchar(32) |  |  |  |
| code | 代码 | varchar(45) |  |  |  |
| recipient | 收件人 | varchar(200) |  |  |  |
| content | 内容 | text |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  | N |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  |  |
| name | 模板名 | varchar(45) |  |  |  |

## suggestion

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  |  |
| content | 内容 | varchar(500) |  |  |  |
| type | 类型 | int(11) | 1=页面风格;2=产品功能;3=其他 |  |  |
| status | 状态 | int(11) | 1=未答复;2=已答复 |  |  |
| submit\_time | 提交时间 | varchar(17) |  |  | N |
| reply\_time | 答复时间 | varchar(17) |  |  |  |
| result | 回复内容 | varchar(500) |  |  |  |

## sys\_disk\_image

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| real\_image\_id | 真实镜像id | varchar(32) |  |  |  |
| name | 镜像名称 | varchar(100) |  |  |  |
| display\_name | 镜像显示名称 | varchar(100) |  |  |  |
| from\_host\_id | 主机id | varchar(32) |  |  |  |
| tag | 标签 | varchar(200) |  |  |  |
| description | 描述 | varchar(200) |  |  |  |
| group\_id | 组 | varchar(32) |  |  |  |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  | N |
| sort | 序号 | int(11) |  |  |  |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  |  |
| status | 状态 | int(10) |  |  |  |
| type | 类型 | int(11) |  |  | y |

## sys\_privilege

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| privilege\_code | 权限码 | varchar(50) |  |  |  |
| type | 权限类型 | int(11) | 1=menu;2=function |  |  |
| level | 级别 | int(11) |  | 从1开始 |  |
| name | 名称 | varchar(50) |  |  |  |
| parent\_id | 父节点id | varchar(32) |  |  |  |
| sort\_num | 序号 | int(11) |  |  |  |

## sys\_privilege\_role\_relation

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| role\_id | 角色id | varchar(32) |  |  |  |
| privilege\_id | 权限id | varchar(32) |  |  |  |

## sys\_role

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| role\_name | 角色名 | varchar(50) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  |  |

## sys\_role\_group\_relation

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| role\_id | 角色id | varchar(32) |  |  |  |
| group\_id | 角色组id | varchar(32) |  |  |  |

## sys\_user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| type | 用户类型 | int(11) | 1=超级管理员;  2=运营商;  3=代理商;  4=终端用户 |  |  |
| account | 账号 | varchar(100) |  |  |  |
| password | 密码 | varchar(40) |  | md5(密码+xyz) |  |
| group\_id | 组id | varchar(32) |  |  |  |

## sys\_user\_image\_relation

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  |  |
| sys\_image\_id | 镜像id | varchar(32) |  |  |  |

## sys\_warnrule

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  |  |
| code | 代码 | varchar(20) |  |  |  |
| content | 内容 | varchar(2000) |  |  |  |
| ruletype | 规则类型 | int(1) | 0=故障;1=警告 |  |  |
| isnotify | 是否发送通知 | varchar(1) | 0=是;1=否 |  |  |
| frequency | 采样频率 | varchar(20) |  |  |  |
| sampletime | 采样次数 | int(9) |  |  |  |
| realtime | 发送类型 | varchar(1) | 1=定时发送;2=实时发送 |  |  |
| sendtime | 定时发送时间 | varchar(20) |  |  |  |
| notify\_phone | 通知电话 | varchar(32) |  |  |  |
| notify\_email | 通知邮件 | varchar(100) |  |  |  |
| insert\_user | 创建用户id | varchar(32) |  |  |  |
| insert\_date | 创建时间 | datetime |  |  |  |

## sys\_warnvalue

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  |  |
| code | 代码 | varchar(50) |  |  |  |
| operator | 操作符 | varchar(32) |  |  |  |
| value | 值 | varchar(32) |  |  |  |
| contact | 连接符 | varchar(10) | And || Or |  |  |
| sort | 顺序 | int(9) |  |  |  |
| ruleid | 规则id | varchar(32) |  |  |  |

## terminal\_user

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  |  |
| id\_card | 身份证 | varchar(20) |  |  |  |
| email | 邮箱 | varchar(100) |  |  |  |
| email\_verified | 邮箱是否验证 | int(11) | 1=否;2=是 |  |  |
| phone | 手机号 | varchar(20) |  |  |  |
| phone\_verified | 手机是否验证 | int(11) | 1=否;2=是 |  |  |
| status | 状态 | int(11) | 1=未验证  2=正常  3=禁用  4=欠费  5=结束 |  |  |
| belonging\_type | 账号归属 | int(11) | 1=运营商;2=代理商 |  |  |
| belonging\_id | 归属id | varchar(32) |  |  |  |
| account\_balance | 账户余额 | decimal(20,2) |  |  |  |
| balance\_update\_time | 余额更新时间 | varchar(17) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  |  |
| percent\_off | 折扣 | decimal(5,2) | 1~99 |  |  |

## trial\_period\_param

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| type | 类型 | int(11) | 1=云主机试用天数  2=云存储调用期 |  |  |
| day | 试用天数 | int(11) |  |  |  |

## user\_dictionary

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  |  |
| dictionary\_key | key | varchar(50) |  |  |  |
| dictionary\_value | value | varchar(50) |  |  |  |

## user\_message

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | varchar(32) |  |  | Y |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  |  |
| content | 内容 | varchar(100) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | varchar(17) |  |  |  |
| status | 状态 | int(11) |  |  |  |

## vpc\_base\_info

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| real\_vpc\_id | 真实vpc id | char(36) |  |  |  |
| user\_id | 用户id | varchar(32) |  |  |  |
| name | 名称 | varchar(100) |  |  |  |
| display\_name | 显示名称 | varchar(100) |  |  |  |
| description | 描述 | varchar(100) |  |  |  |
| status | 状态 | int(11) | 1=启用;2=暂停;3=关闭 |  |  |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  |  |
| monthly\_price | 每月费用 | decimal(20,2) |  |  |  |
| host\_amount | 主机数量 | int(11) |  |  |  |
| ip\_amount | ip数量 | int(11) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |
| modified\_time | 修改时间 | char(17) |  |  |  |
| type | 类型 | int(11) |  |  |  |

## vpc\_bill\_detail

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| vpc\_id | vpc id | char(32) |  |  |  |
| host\_amount | 主机数量 | int(11) |  |  |  |
| ip\_amount | ip数量 | int(11) |  |  |  |
| start\_time | 开始时间 | char(17) |  |  |  |
| end\_time | 结束时间 | char(17) |  |  |  |
| fee | 金额 | decimal(10,2) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |
| is\_paid | 是否支付 | int(11) | 1=未支付;2=已支付 |  |  |

## vpc\_bind\_host

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| vpc\_id | vpc id | char(32) |  |  |  |
| host\_id | 主机id | char(32) |  |  |  |
| flag | 标识 | int(11) | 0=未删除;1=已删除 |  |  |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |
| remove\_time | 删除时间 | char(17) |  |  |  |

## vpc\_bind\_port

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| vpc\_id | vpc id | char(32) |  |  |  |
| host\_id | 主机id | char(32) |  |  |  |
| outer\_ip | 外网ip | varchar(15) |  |  |  |
| outer\_port | 外网端口 | int(11) |  |  |  |
| host\_port | 主机端口 | int(11) |  |  |  |
| protocol | 协议 | int(11) | 0=所有协议  1=TCP  2=UDP |  |  |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |
| flag | 标识 | int(1) |  |  |  |

## vpc\_outer\_ip

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| vpc\_id | vpc id | char(32) |  |  |  |
| ip | ip | varchar(15) |  |  |  |
| create\_time | 创建时间 | char(17) |  |  |  |

## vpc\_price

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段含义 | 类型 | 值域 | 注释 | 是否必填 |
| id | 主键 | char(32) |  |  | Y |
| vpc\_amount | vpc数量 | int |  |  |  |
| price | 价格 | decimal(20,2) |  |  |  |
| region | 地域 | int(11) | 1=广州;2=成都;4=香港 |  |  |