云桌面1.0版本说明书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拟制 Prepared by | **董孔明** | 日期 Date | **2015/11/27** |
| 评审人 Reviewed by |  | 日期 Date |  |
| 批准 Approved by |  | 日期 Date |  |



Revision Record 修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Date日期 | Revision Verson  修订版本 | Change Description  修改描述. | Author  作者 | Reviewed审核人 |
| 2015-11-27 | 1.0 | 新建 | 董孔明 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1 版本信息 4](#_Toc436406184)

[1.1 版本号 4](#_Toc436406185)

[1.2 版本配套表 4](#_Toc436406186)

[2 版本特性说明 4](#_Toc436406187)

[2.1 版本硬件特性 4](#_Toc436406188)

[2.2 版本软件特性 4](#_Toc436406189)

[3 版本变更说明 5](#_Toc436406190)

[4 版本使用限制及注意事项 5](#_Toc436406191)

[5 遗留问题及规避措施 5](#_Toc436406192)

[6 兼容及升级 7](#_Toc436406193)

# 版本信息

## 版本号

版本号：云桌面1.0

## 版本配套表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 模块名称 | 子模块 | 内部版本号 |
| 1 | Web | web | verion(1.0)(build 20151117-1) |
| mysql | MySQL-server-5.6.26-1 |
| JDK | 1.7.0\_79 |
| tomcat | 7.0.64 |
| 2 | control\_server | N/A | 2.0#20151119-2 |
| 3 | data\_server | N/A | 2.0#20151012-1 |
| 4 | storage\_server | storage\_server | 2.0#20151123-1 |
| nbd | 3.3 |
| 5 | http\_gateway | N/A | 2.0#20151029-1 |
| 6 | intelligent\_router | N/A | 2.0#20151102-1 |
| 7 | node\_client | node\_client | 2.0#20151125-1 |
| spice-server | 1.9.0 |
| qemu | 2.3.0 |
| libvirt | 1.2.11 |
| 8 | QXL驱动 | N/A | 6.1.0.10018 |

详细如以下：



# 版本特性说明

## 版本硬件特性

|  |  |
| --- | --- |
| **特性** | **描述** |
| 无 | 无 |

## 版本软件特性

|  |  |
| --- | --- |
| **特性** | **描述** |
| 系统管理 | 包含服务器管理、多磁盘挂载、日志审计、资源监控及告警。 |
| 权限管理 | 包含用户管理、角色管理、角色组管理、租户管理。 |
| 资源池管理 | 包含计算资源池、地址资源池的增删改及查询。 |
| 镜像管理 | 包含磁盘镜像管理、主机仓库管理。 |
| 云主机操作 | 包含创建/删除独享、共享、私有、直连云主机，云主机开关机、重启，调整主机配置，QoS控制，备份管理。 |
| 安装盘功能 | 通过ISO光盘安装、配置各模块。 |

# 版本变更说明

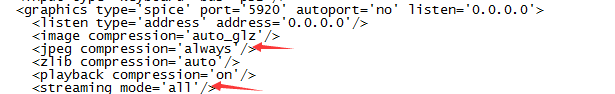
1. 带宽改造，减少每个云主机占用的带宽；
2. Bug修复；

# 版本使用限制及注意事项

1) IR和NC不能装在同一台物理机上。

2) 如果ir和WEB在同一服务器上，需手动修改防火墙允许8080端口，然后再进入WEB，添加智能路由例外规则开通8080；

3) 为了减少带宽占用，新创建的主机添加了三个参数，如果是旧版本创建的云主机需要手动修改配置；



4) Libvrit需要单独升级，升级包已经放置在发布版本库中；

5) 本版本使用场景为测试演示试用及小规模局域网应用，大规模商用待评估。

# 遗留问题及规避措施

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 索引 | ID | 严重程度 | Bug标题 |
| 1 | 585 | 严重 | 【云桌面1.0版本】web同步资源池主机状态，若一个资源池主机数据有错误，另外资源池的主机状态也不能同步 |
| 2 | 559 | 严重 | 【云桌面1.0版本-WEB】创建共享公网地址资源池失败 |
| 3 | 557 | 严重 | 【云桌面1.0版本-WEB】创建独立IP资源池失败 |
| 4 | 556 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】私有云资源池有时显示为直连模式，有时又正常显示。 |
| 5 | 552 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】定时备份，开关/机未生效 |
| 6 | 549 | 提示 | 【云桌面1.0版本-WEB】主机监控页面，私有云模式下，外网端口显示为0，应为空 |
| 7 | 545 | 提示 | 【云桌面1.0版本】分辨率是1024X768时，登陆虚拟机，虚拟机上部菜单栏没有在中央位置 |
| 8 | 544 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】修改用户用户信息，全大写账号修改成全小写，无法修改 |
| 9 | 543 | 一般 | 【云桌面1.0版本】刷屏时，有时候会有黑框，框内都是黑的。 |
| 10 | 542 | 提示 | 【云桌面1.0版本】盒子DHCP获取的IP，没有显示为灰色，容易给人误导 |
| 11 | 540 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】主机监控页面，资源利用率(CPU 、硬盘、内存、IO)无数据信息 |
| 12 | 539 | 一般 | 【云桌面1.0版本-盒子】WEB端禁用USB权限后，盒子登录仍然能使用USB |
| 13 | 519 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】修改用户密码，提示最多6个字符 |
| 14 | 510 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】云桌面主机管理界面删除云主机后, 会重置排序选项. |
| 15 | 507 | 一般 | 【云桌面1.0版本】node\_client模块，默认option不传支持本地备份和usb参数，host.conf文件配置写入错误 |
| 16 | 501 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】添加用户后，给用户邮箱发的注册通知格式不对 |
| 17 | 496 | 一般 | 【云桌面1.0版本-WEB】从主机仓库生成的云主机名有重名现象 |
| 18 | 475 | 严重 | 【云桌面1.0版本-WEB】云主机无法查看详情，应显示其UUID、宿主机等重要信息，参考云端在线 |
| 19 | 460 | 提示 | 【云桌面1.0版本】盒子A登陆虚拟机A，在另外地方用盒子B登陆同一虚拟机，盒子A退出后显示虚拟机A之前用户名，但是登陆还是虚拟机A。 |
| 20 | 455 | 严重 | 【云桌面1.0版本-WEB】备份数据盘完成后进度条一直卡在100%,后台已显示成功 |
| 21 | 453 | 提示 | 【云桌面1.0版本-WEB】为用户重置手动输入的密码后，用户未收到邮件通知 |
| 22 | 444 | 严重 | 【云桌面1.0版本】备份云主机进度条一直处于0%状态，而后台已备份成功。 |
| 23 | 421 | 提示 | 【云桌面客户端1.0版本】输入一长串字母，概率性出现输出的字全是‘个’。 |
| 24 | 412 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】设置静态IP，卡到开机画面。 |
| 25 | 410 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】使用过程中会退到登陆界面 |
| 26 | 409 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】需要增加DNS配置 |
| 27 | 407 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】点击设置固定IP，或者设置分辨率后，鼠标静止不动。 |
| 28 | 405 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】开机启动中，有时候会启动失败，在mount SIM卡时失败。 |
| 29 | 402 | 一般 | 【云桌面客户端1.0版本】客户端用户名显示需要15位 |
| 30 | 385 | 一般 | 【H264 1.0\_1版本】当打开百度gif图，拖动页面会出现花屏 |
| 31 | 366 | 一般 | 【云桌面web1.0版本】盒子登录时，从web获取状态与后台的虚拟机状态不一致。 |
| 32 | 349 | 提示 | 【云桌面客户端1.0版本】消息中心中，页数是可以输入的。 |
| 33 | 348 | 严重 | 【云桌面客户端1.0版本】意见反馈中，无法输入内容 |
| 34 | 347 | 一般 | 【云桌面客户端1.0版本】消息中，消息不能标记为未读 |

# 兼容及升级

目前针对H264的兼容性还在研发阶段，会有很多操作项，升级的时候需要特别注意，确保升级的完整性和正确性。