

安恒云市场堡垒机部署手册

一、从镜像生成堡垒机实例

1. 镜像链接:

a) 阿里云:

<https://market.aliyun.com/products/56844019/cmjj028076.html?>

2. 云服务器推荐配置，用户可根据自身实际使用情况调整，例如带宽与实际运维流量大小有关。

规格	CPU	内存	系统盘	数据盘	带宽
20 资产	2 核	8G	100G	100G	4M
50 资产	4 核	8G	100G	200G	4M
100 资产	4 核	8G	100G	500G	8M
200 资产	4 核	16G	100G	500G	8M
500 资产	8 核	16G	100G	1T	16M
1000 资产	8 核	32G	100G	2T	16M

注意：系统盘不能小于 100G，数据盘不能小于系统盘。

3. 设置安全组

注意：堡垒机所在安全组需要放开的端口

443 (web 访问)

60022 (SSH 运维)

63389 (RDP 运维)

更详细的协议端口见下图，以下为默认端口，可以在系统->网络设置里更改。

协议端口

* RDP	<input type="text" value="63389"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* SSH	<input type="text" value="60022"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* VNC	<input type="text" value="5900"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* FTP	<input type="text" value="60021"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	FTP属于不安全协议，请谨慎使用
* SQL Server	<input type="text" value="61433"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* MySQL	<input type="text" value="63306"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* Oracle	<input type="text" value="61521"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	
* DB2	<input type="text" value="62000"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 启用	

堡垒机正常工作需要合理设置安全组规则，满足以下两个目标：

- 用户能连到堡垒机
- 堡垒机能连到目标主机

- 确认订单，购买完成。等待约 5-8 分钟，云服务器启动完成之后，就可以使用浏览器访问堡垒机的 web 页面进行配置了。
- 访问堡垒机

使用浏览器访问 <https://堡垒机 IP 地址>，根据镜像版本确认默认用户信息。

版本	默认用户	默认密码
8.1.36	admin	123456
8.2.19	admin	sysAdm@169+-
8.6.3	admin	sysAdm@169+-

二、 申请使用许可

1. 部署堡垒机：选择免费镜像：安恒云堡垒机镜像（免费试用），若为其他部署环境，请加入钉钉群（16800045033）咨询。

注：使用云堡垒机镜像时，需添加一块不低于 100G 的系统盘，用于系统安装；添加一块不低于 100G 的数据盘，用于存储审计数据。

2. 提交试用许可申请：加入钉钉群（16800045033）提交试用申请，可获得 14 天免费试用及支持。

三、购买正式许可

6. 许可购买链接

a) 阿里云：

<https://market.aliyun.com/products/56824017/cmfw023700.html>

7. 规格定价

规格时长	20 资产	50 资产	100 资产	200 资产	500 资产	1000 资产
月	800	1580	2380	3980	5780	8080
季度	2400	4740	7140	11940	17340	24240
半年	4800	9480	14280	23880	34680	48480
一年	9600	18900	28560	47760	69600	96900
两年	19200	37920	57120	95520	138720	193920

注：由于不定期优惠活动，具体价格以商品页面为准。

8. 选购计划的规格和时长并支付订单。
9. 访问堡垒机 web 管理界面，点击系统 -> 本机维护 -> 许可证 -> 生成系统认证 文件。
10. 将生成的系统认证文件和支付凭证发送给客服（注：请邮件或者加钉钉群（16800045033）申请，旺旺客服已停用）。
11. 客服会返回制作好 license.lic 文件。
12. 点击导入入许可证，将 license.lic 导入堡垒机。

DASUM 控制板 / 本机维护 / 许可证 使用向导 admin

控制板 用户 资产 授权 审计 运维 系统 网络设置 认证管理 系统配置 存储管理 操作日志 系统报表 本机维护

本机维护

系统管理 许可证 资源监视 系统备份 系统同步推送 系统同步接收 调试日志 网络诊断工具 系统诊断工具 系统警报 控制台SSH+公钥

许可证信息

授权类型	试用版
授权功能	查看受限功能
过期时间	2018-5-8 00:00:00
序列号	
最大连接数	3
最大主机数	5

许可证管理

申请许可证
如需申请许可证，请导出系统认证文件，并与相关人员联系。

[生成系统认证文件](#) **2.生成系统认证文件**

备份许可证
当得到有效许可证文件之后，将原有的许可证导出到本地备份保存。

[备份许可证](#)

导入许可证
完成以上步骤之后，就可以将许可证导入到系统。

[导入许可证](#) **5.导入许可证**