

ALIBABA CLOUD

阿里云

云防火墙
产品定价

文档版本：20200925

 阿里云

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
<code>Courier</code> 字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
<i>斜体</i>	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

目录

1. 计费方式	05
2. 开通云防火墙服务	09
3. 续费与升级	12
4. 开通试用服务	13

1. 计费方式

云防火墙分为基础版、高级版、企业版和旗舰版四种版本。

云防火墙功能与计费表

 说明 一次性购买1年以上时长的云防火墙服务，可享受8.5折优惠；购买2年以上享受7折优惠；购买3年以上享受5折优惠。高级版6个月起售。

各版本支持的功能与计费项	基础版	高级版	企业版	旗舰版	说明
基础价格	免费	2,800元/月	9,600元/月	26,000元/月	无
公网方向可防护的流量峰值	不支持	默认10 Mbps/月（可扩展）。	默认50 Mbps/月（可扩展）。	默认200 Mbps/月（可扩展）。	额外费用：扩展带宽50元/Mbps/月。
支持防护的公网IP数	不支持	默认支持20个（可扩展）。	默认支持50个（可扩展）。	默认支持400个（可扩展）。	额外费用：扩展公网IP 50元/个/月。
支持的访问控制策略最大条数	不支持	<ul style="list-style-type: none"> 互联网边界防火墙策略：4,000条 VPC边界防火墙策略：4,000条 	<ul style="list-style-type: none"> 互联网边界防火墙策略：10,000条 VPC边界防火墙策略：10,000条 	<ul style="list-style-type: none"> 互联网边界防火墙策略：20,000条 VPC边界防火墙策略：20,000条 （可提交工单申请扩展）	策略条数按照访问控制策略管控的流量条数来计算，即单个策略中源地址、目的地址或端口地址含多个IP地址段或端口的时候，该策略的条数计算为源地址段个数*目的地址段个数*端口个数；单个策略如果只涉及单个源地址段、单个目的地址段和单个端口，则计算为1条策略。
IPS威胁检测、虚拟补丁	不支持	支持	支持	支持	无
IPS白名单	不支持	不支持	支持	支持	无
安全组流量可视	不支持	不支持	支持	支持	无
同步安全组的策略配置	支持	不支持	支持	支持	无
VPC间防护隔离	不支持	不支持	支持	支持	无

各版本支持的功能与计费项	基础版	高级版	企业版	旗舰版	说明
支持防护的VPC数量	不支持	无	默认支持2个VPC，可提交 工单 申请扩展。	默认支持5个VPC，可提交 工单 申请扩展。	对于企业版和旗舰版用户，扩展VPC的额外费用2000元/个/月。
可防护的VPC间最大流量	不支持	无	100 Mbps	1 Gbps	无
多账号下VPC间统一防护（云企业网打通）	不支持	不支持	不支持	支持	无
日志审计（默认存储7天）	不支持	提供五元组日志 ❓ 说明 五元组是指源IP地址、源端口、目的IP地址、目的端口和传输层协议。	提供五元组日志	提供五元组日志	开通云防火墙 日志分析 功能，可以存储6个月的日志，并支持日志的导出备份。
专家服务	不支持	支持	支持	支持	无
集群部署	不支持	共享资源	共享资源	独享资源，如需其他规格可提交 工单 定制。	无
售卖规格	免费（无需开通即可使用）	最少购买6个月。	支持按月购买。	支持按月购买。	无

❓ 说明 云防火墙提供防护的资产包含阿里云ECS、EIP、SLB和堡垒机，非阿里云服务器暂不支持。

计费案例

以某企业版用户为例，该用户阿里云资产的公网IP数量为60个，带宽为60 Mbps，购买云防火墙6个月的服务费用为：（9600元+扩展公网IP 10个*50元+扩展带宽10 Mbps*50元）*6。

付费方式

包年包月。具体购买操作请参见[购买云防火墙](#)。

计费周期

自购买当日起计算，至您所购买实例到期之日。

云防火墙支持的地域

您可以登录[云防火墙控制台](#)在[互联网边界防火墙](#)页面查看云防火墙支持的地域。



说明 购买云防火墙前，请确认您的云资产在云防火墙支持的地域内。云资产包括：ECS公网IP、SLB EIP、HAVIP、EIP、ECS EIP、ENI EIP、SLB公网IP、NAT EIP。如果您的上述云资产不在云防火墙支持的地域内，即使购买了云防火墙后也无法使用云防火墙的服务。这种情况下，您需要提交[工单](#)申请退款。

云账号所在地区	支持的地域
中国站账号	<p>中国地域：</p> <ul style="list-style-type: none"> 华北1（青岛） 华北2（北京） 华北3（张家口） 华北5（呼和浩特） 华东1（杭州） 华东2（上海） 华南1（深圳） 华南2（河源） 西南1（成都） 华南1金融云（深圳） 华东2金融云（上海） 华北2 阿里政务云1 阿里政务云 中国香港 <p>中国以外地域：</p> <ul style="list-style-type: none"> 日本（东京） 新加坡 马来西亚（吉隆坡） 印度尼西亚（雅加达） 印度（孟买） 德国（法兰克福）

相关文档

[开通云防火墙服务](#)

[续费与升级](#)

[开通试用服务](#)

[产品试用与售前咨询](#)

2. 开通云防火墙服务

本文介绍了开通付费版云防火墙服务的操作方法。云防火墙服务只支持包年包月的购买方式。开通服务时，您需要根据自身业务需要选择适用的服务版本、规格、购买时长，并一次性完成预付费。

操作步骤

1. 访问[云防火墙购买页面](#)并登录您的阿里云账号。
2. 根据以下参数描述，完成云防火墙服务的购买配置。

当前版本	<input checked="" type="radio"/> 高级版 <input type="radio"/> 企业版 <input type="radio"/> 旗舰版
版本描述	<p>统一梳理云上资产在互联网上的暴露情况，一键开启防护，无需修改网络配置</p> <p>内置冗余机制，支持一键bypass，对系统稳定性无影响</p> <p>支持状态检测防火墙，支持基于域名、协议、地理位置、威胁地址簿的7层访问控制</p> <p>集成入侵防御系统(IPS)，支持对多种入侵手段进行有效防御，支持对数据库的防护</p> <p>集成威胁情报与智能引擎，利用海量数据智能阻断入侵风险</p> <p>集成实时恶意样本库，支持对病毒、恶意文件的识别拦截</p> <p>支持主动外联活动分析，基于ECS维度的流量和主动外联呈现，可快速定位到失陷主机</p> <p>支持中国大陆及香港Region，海外Region支持：马来西亚、新加坡、印尼、德国</p>
可防护公网IP数	<p>20个 250个 500个 750个 1000个</p> <p>20个 <input type="text" value="20"/> 个</p> <p>互联网边界隔离防护功能可保护的公网IP数如上所示，继续购买可增加防火墙能保护的公网IP数量，可随时扩容</p>
公网流量处理能力	<p>10Mbps 250Mbps 500Mbps 750Mbps 1000Mbps</p> <p>10Mbps <input type="text" value="10"/> Mbps</p> <p>公网流量处理能力是指云防火墙可防护的公网方向流量峰值，建议您与业务的公网带宽保持一致，可随时扩容</p>
日志审计	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
日志存储容量	<p>1000GB 25000GB 50000GB 75000GB 100000GB</p> <p>1000GB <input type="text" value="1000"/> GB</p> <p>存储容量选购参考：10M公网带宽，存储6个月日志，推荐购买1000GB日志存储容量</p>
专家服务	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是
购买时长	<input checked="" type="radio"/> 6个月 <input type="radio"/> 1年 <input type="radio"/> 2年 <input type="radio"/> 3年

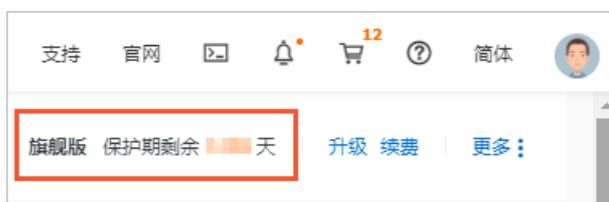
参数	说明
当前版本	<p>云防火墙服务的版本。可选值：</p> <ul style="list-style-type: none"> 高级版 企业版 旗舰版 <p>不同的版本支持的功能不同，您可以单击某个版本，在版本描述下查看当前版本的功能说明。更多信息，请参见功能特性。</p> <p>关于不同版本的定价信息，请参见计费方式。</p>

参数	说明
可防护公网IP数	<p>互联网边界隔离防护功能中支持添加保护的公网IP的数量，单位：个。可选范围：</p> <ul style="list-style-type: none"> 高级版：20~1000 企业版：50~2000 旗舰版：400~4000
公网流量处理能力	<p>云防火墙支持处理的公网入方向或出方向的流量峰值，单位：Mbps。可选范围：</p> <ul style="list-style-type: none"> 高级版：10~1000 企业版：50~2000 旗舰版：200~4000 <p>建议与您业务的公网带宽保持一致。</p> <p>如果上述带宽范围不能满足您的需求，请提交工单联系我们申请扩容。</p>
可防护VPC数	<p>VPC间隔离防护功能支持保护的VPC的数量，单位：个。</p> <p>VPC间隔离防护功能仅在企业版和旗舰版中提供，只有在选择企业版和旗舰版后需要配置该参数。可选范围：</p> <ul style="list-style-type: none"> 企业版：2~200 旗舰版：5~500
日志审计	<p>是否开启高级日志审计（即日志分析）功能。</p> <p>云防火墙日志审计默认存储最近7天的日志，如果您需要存储更长时间的日志或满足等保要求，建议您开启云防火墙的高级日志审计（即日志分析）功能。</p> <p>日志分析支持存储最近6个月内的日志数据，能够满足等保要求。更多信息，请参见概述。</p>
日志存储容量	<p>高级日志审计（即日志分析）的日志存储容量，单位：GB。可选范围：</p> <ul style="list-style-type: none"> 高级版：1000~100000 企业版：3000~100000 旗舰版：5000~100000 <p>仅在日志审计参数选择是时需要配置该参数。</p> <p>存储容量选购参考：10 Mbps公网带宽，存储6个月日志时，推荐您选择1000 GB日志存储容量。</p> <p>关于日志分析的计费方式，请参见日志分析计费方式。</p>
专家服务	<p>是否开启专家服务。</p> <p>专家服务通过钉钉群提供云防火墙产品的咨询服务，例如配置接入咨询、策略优化咨询。建议您在业务重要时期开启专家服务，获得更高的安全保障。</p>

参数	说明
购买时长	服务购买时长。 可以根据需要开启到期自动续费。 ② 说明 一次性购买1年以上时长的云防火墙服务，可享受8.5折优惠；购买2年以上享受7折优惠；购买3年以上享受5折优惠。高级版6个月起售。

3. 单击立即购买并完成支付。

支付成功后，您就可以在[云防火墙控制台概览页面](#)的右上角查看当前云防火墙的服务版本和剩余保护期。



相关操作

• 续费

通过续费可以延长当前版本云防火墙服务的使用期限。您可以在[云防火墙控制台概览页面](#)的右上角单击续费，并根据页面提示完成续费操作。更多信息，请参见[续费](#)。

• 升级

如果您的云防火墙需要升级到更高级别的版本，您可以在[云防火墙控制台概览页面](#)的右上角单击升级，并根据页面提示完成升级操作。更多信息，请参见[升级](#)。

• 降配

如果您购买了云防火墙其中一个版本后需要更换到更低级别的版本，需要提交[工单](#)退单后，重新下单购买您所需要的版本。

3.续费与升级

为享受正常的安全服务，您需要在云防火墙服务到期前进行续费。

续费

云防火墙服务到期的5日内，阿里云将会继续保留您在云防火墙中的配置和数据。如果您在此期间及时续费，将可以继续沿用当前配置和历史数据。

说明 如果云防火墙服务到期后，您没有及时续费，阿里云将释放当前您在云防火墙中的所有配置和数据。如需继续使用云防火墙服务，您需要重新购买云防火墙。详细内容请参见[购买云防火墙](#)。

1. 登录[云防火墙控制台](#)。
2. 在概览页面，单击右上角的续费。



3. 选择续费时长。



4. 勾选云防火墙服务协议，并单击立即购买。
续费完成后，返回云防火墙控制台您将看到右上角显示新的有效期。

升级

如果当前使用的云防火墙配置不能满足您的需求，您可以升级云防火墙的版本、可防护公网IP数、公网流量处理能力、可防护VPC数、日志存储容量、专家服务。公网流量处理能力支持临时升级，您也可以按天升级云防火墙的性能。云防火墙的版本差异请参见[产品版本与使用限制](#)。

1. 登录[云防火墙控制台](#)。
2. 在概览页面，单击右上角的升级。



3. 选择您需要的升级配置，勾选云防火墙服务协议，并单击立即购买。
升级支付完成后，您的云防火墙新版本服务将立即生效。返回云防火墙控制台后，您将看到右上角显示新版本信息。

4. 开通试用服务

本文档介绍如何开通云防火墙试用服务，您可通过试用版了解云防火墙的功能以及如何使用云防火墙。

限制说明

云防火墙可免费试用7天。试用结束后您需购买云防火墙才能正常使用云防火墙的功能。

 **说明** 云防火墙只可免费试用一次。

操作步骤

1. 登录**云防火墙控制台**。
2. 单击右上角**免费试用**。



您也可以前往，单击**免费试用**。

3. 在**云资源访问授权**页面，单击**同意授权**。

同意授权后，您可访问与云防火墙有关的云资源，并使用云防火墙的相关服务。



 **说明** RAM授权详细操作请参见**为RAM用户授权**。