

云防火墙

动态与公告



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

文档目录

动态与公告

产品动态

引擎更新动态

产品公告

云防火墙日志架构升级公告

互联网边界防火墙超量处置更新公告

云防火墙计费模式调整公告

动态与公告

产品动态

最近更新时间：2023-10-10 17:27:22

2023年09月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增防火墙设置	整合互联网边界防火墙相关设置，包含带宽调整、新增资产自动开启开关等；新增防火墙容灾切换设置，可实现按预设逻辑自动切换 bypass。	2023-09-26	防火墙开关
优化 VPC 间防火墙	VPC 间防火墙支持设置限速规则。	2023-09-26	VPC 间防火墙
增强防火墙运维能力	<ul style="list-style-type: none">NAT 边界防火墙和 VPC 间防火墙支持手动切换主备和重启防火墙。NAT 边界防火墙支持配置拨测任务并设置备用出口绑定 IP。	2023-09-26	-
优化访问控制	在添加规则时，支持自定义规则顺序。	2023-09-26	-
优化入侵防御相关功能	优化封禁列表、放通列表导入逻辑，提升单次导入量级，支持覆盖校验；支持严格模式自定义封禁时长设置。	2023-09-26	入侵防御
新增系统日志	<ul style="list-style-type: none">支持自动记录防火墙运行时系统日志。支持按照事件类型推送通知。	2023-09-26	-
优化单个模板地址数量上限	现单个地址模板最大地址可提升至500个。	2023-09-26	地址模板

2023年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增支持互联网边界串行防火墙	新增互联网边界串行防火墙，可提供串行接入能力，实现更高安全能力的防护要求。首次灰度重庆地域，剩余地域正在逐步灰度中，敬请期待。	2023-08-31	互联网边界防火墙

新增支持 DNS 防火墙	DNS 防火墙与 Private DNS 联合，对 VPC 出站域名访问提供实时管控、风险告警、拦截、自定义策略和全流量审计。无需更换 DNS 或部署代理，即开即用。现内测中，详情资格请登录 云防火墙控制台 查看。	2023-08-31	DNS 防火墙
优化自动化助手功能	<ul style="list-style-type: none"> 新增主动添加任务入口。 新增支持分类选择任务对象。 新增支持任务对象选择待处置告警事件，可实现自动化忽略告警。 	2023-08-31	-
优化网络蜜罐功能	<ul style="list-style-type: none"> 新增蜜罐失陷自动重建设置，可前往通用设置配置。 优化了严格模式下自动封禁的策略。 优化了负载均衡探针的自定义路径选择逻辑。 	2023-08-31	网络蜜罐
优化访问控制规则	访问控制规则配置地理位置支持勾选部分国家。	2023-08-31	-
优化概览页	概览页新增日志存储量时间维度统计报表，支持查看最近7天的日志统计存储分布。	2023-08-31	-

2023年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
常用工具新增网络抓包工具	为企业版及以上版本用户提供获指定IP和端口的网络数据包、分析数据包内容的工具，帮助您定位网络故障和分析攻击行为，从而识别出网络通信的安全风险。	2023-05-16	-
威胁情报支持租户级白名单与高级设置	在添加情报白名单后，防火墙在严格模式下不会自动拉黑这些地址；低置信度的规则不会拦截对话；告警中心会为相关告警添加特殊提示；新增功能支持根据需求选择是否启用威胁情报模块。	2023-05-16	威胁情报
优化威胁画像	原威胁画像功能现已接入威胁情报中心，支持快捷跳转查询。	2023-05-16	-

2023年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
VPC 间防火墙全新架构升级	本次更新将防火墙与防火墙实例的关系重新设计展示。 <ul style="list-style-type: none"> 在私有网络模式下，一个防火墙新增支持单地域的 	2023-04-04	VPC 间防火墙

	<p>多实例部署，可解决多VPC场景下的流量防护问题。</p> <ul style="list-style-type: none"> 优化了创建防火墙的流程，环节更清晰。 新增支持自定义路由模式，可根据不同网络架构选择不同的接入方式，实现更灵活的引流方案。 		
新增自动化助手	新增自动化助手，可实现自动化脚本执行。	2023-04-04	-
接入消息中心，支持统一配置订阅设置	支持启用消息中心的设置，启用后会按照消息中心配置的接收账号和接收方式进行推送，云防火墙配置的相关设置将会失效。新增支持企微和机器人通知方式。	2023-04-04	-

2023年02月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
升级日志审计	日志审计新增支持日志离线下载，最大可一次性导出1,000,000条日志，支持多种压缩方式，每个用户每月享有1GB免费文件下载额度；企业版及以上用户支持自定义日志存储类型，可前往通用设置中配置；日志清空次数调整为每月4次。	2023-02-22	-
优化常用工具	<ul style="list-style-type: none"> 策略备份与回滚中新增自动备份设置。 常用工具中新增地址模板备份。 	2023-02-22	-

2023年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
日志分析架构升级	日志分析架构升级，日志存储容量写满后将不再写入；购买了日志分析后支持手动清空日志；企业版及以上用户支持自定义存储时长。	2023-01-03	-
优化入侵防御	入侵防御规则优化，将展示更详细的规则内容；企业版及以上客户支持自定义规则动作；封禁列表、放通列表新增支持添加备注。	2023-01-03	封禁列表
告警误报上报增加快捷入口	告警误报上报打通，用户可以在放通告警时快速上报误报；或在告警中心通过快捷入口手动上报误报内容。	2023-01-03	-
NAT 防火墙和 VPC 间防火墙优	<ul style="list-style-type: none"> NAT 防火墙和 VPC 间防火墙新增更多指标监控，并同步投递至云监控；新建实例时新增支持自定义 	2023-01-03	查看监控指标

化	<p>引流网段。</p> <ul style="list-style-type: none"> • VPC 间防火墙新增高级模式，支持用户手动配置路由实现更灵活的网络配置； • VPC 间防火墙云联网模式新增支持多地域部署； • VPC 间防火墙新增支持跨租户对等连接的防护。 		
网络蜜罐新增告警设置	网络蜜罐新增告警设置，用户可在通用设置中配置告警内容。	2023-01-03	-

2022年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
NAT 边界防火墙支持限速操作	NAT 边界防火墙新增限速操作，可基于 IP 或 CIDR 对入向和出向速率进行限速。	2022-12-09	NAT 边界防火墙

2022年11月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增风险中心	云防火墙联合云安全中心，一站式联动漏洞扫描服务、主机安全检测与云安全配置管理，帮助您统一检测并梳理云上业务和资产的风险情况，针对高危风险，支持一键联动产品的处置能力。	2022-11-23	-

2022年09月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
立体防护升级	新增一站防漏洞场景至场景中心并一键式处理漏洞风险。	2022-09-16	-
一键资产扫描	一站式梳理用户云上所有资产，集成漏洞扫描服务，提供一键资产扫描，帮助用户排查云上资产的潜在风险。	2022-09-16	资产中心
资产风险排查及处置闭环	一站式管控云上业务的端口、漏洞、弱口令等资产风险，联动各产品能力提供闭环处置，避免黑客利用潜在风险攻击云上资产。	2022-09-16	资产中心
VPC 间防火墙规则更名为内网间规则	取消按照开关粒度区分规则列表，统一列表管理。新增支持全局规则，配置更便捷。	2022-09-07	内网间规则

企业安全组新增自动下发开关	新增、编辑、排序、删除规则等操作均支持不自动下发，规则变动后可手动确认下发。	2022-09-07	企业安全组
---------------	--	------------	-----------------------

2022年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增普惠版售卖套餐	云防火墙新增普惠版套餐，包含部分基础功能，价格更低更实惠，支持按量付费。	2022-07-26	购买指南
NAT 防火墙支持入侵防御	NAT 防火墙支持入侵防御能力。	2022-07-26	入侵防御
资产中心改版	基于云防火墙资产中心搭建云上大资产中心，帮助您一站式资产梳理与风险管控，打通资产防护闭环，支持一键开启/联动安全产品防护。	2022-07-19	资产中心

2022年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
零信任防护升级，新增支持企业微信身份	零信任防护焕新升级，功能分类更清晰。新增支持微信/企业微信扫码登录 SSH、RDP 与内网 OA 资源。	2022-06-16	微信身份管理
支持防护轻量应用服务器类型资产	支持防护 Lighthouse 类型资产。	2022-06-16	互联网边界防火墙开关
企业安全组新增和编辑支持不立即下发	企业安全组新增和编辑支持不立即下发。	2022-06-16	企业安全组
防火墙引擎升级	NAT 防火墙和 VPC 间防火墙引擎支持升级至 DPDK 版本。	2022-06-16	NAT 边界防火墙开关
资产扫描能力升级	资产扫描能力升级，新增弱口令风险与 Web 服务漏洞发现能力。	2022-06-16	资产中心
新增重保情报包	增加重保专题情报，一键封禁重保情报 IP 与域名，无需手动维护，旗舰版客户尊享。	2022-06-16	威胁情报
新增网络蜜罐种类	新增多种蜜罐服务，延缓攻击、溯源取证，重保季必备。	2022-06-16	网络蜜罐

放通列表支持域名	放通列表支持域名。	2022-06-16	入侵防御
场景教学新增重保场景	场景教学新增重保场景。	2022-06-16	-
新增规则备份功能	新增规则备份功能，支持访问控制规则和封禁列表、放通列表。	2022-06-16	规则备份

2022年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
优化 VPC 间防火墙访问控制日志展示	访问源和访问目的支持展示 VPC 实例名、访问 IP、关联资产实例名。	2022-04-08	-
入侵防御检测新增横向移动类型	入侵防御检测新增横向移动类型。	2022-04-08	告警中心
通知设置支持更精细化配置	通知设置支持更精细化配置。	2022-04-08	-
告警中心新增忽略和隔离操作	支持针对失陷类告警，一键隔离失陷资产；支持忽略不重要的告警事件。	2022-04-08	告警中心
VPC 间防火墙支持入侵防御	VPC 间防火墙支持 IPS 入侵防御，增加横向移动检测防线，进一步强化内网安全性 VPC 间防火墙支持入侵防御。	2022-04-08	入侵防御
访问控制支持长连接规则	支持在描述字段中插入标签，对策略进行精确的设置与管理；访问控制支持长连接规则。	2022-04-08	VPC 间规则
VPC 间规则新增批量操作	VPC 间规则新增批量操作。	2022-04-08	VPC 间规则
新增零信任防护	通过云防火墙接入云上的 SSH、RDP、DB 以及 Web OA 类业务，支持基于微信身份认证的零信任访问控制。	2022-04-08	零信任防护
网络蜜罐支持识别攻击者类型	网络蜜罐支持识别攻击者类型。	2022-04-08	网络蜜罐

2022年01月

动态名称	动态描述	发布时	相关文档
------	------	-----	------

		间	
云防火墙年报发布	支持查看年终总结，回顾近一年的使用情况。	2022-01-24	-
VPC 间防火墙新增云联网模式，支持专线	新增云联网模式，支持管控专线到云 VPC 流量，支持多地域灵活部署、多实例管理、带宽升级扩容。	2022-01-12	VPC 间防火墙开关
新增 Web 防护功能	新增对 Web 防护的支持，支持通过 NAT 边界防火墙接入内网 Web 服务，防止组件漏洞暴露，支持防护大部分机器批量攻击。	2022-01-12	资产中心

引擎更新动态

最近更新时间：2024-03-06 16:18:21

防火墙引擎更新同时适用于 NAT 边界防火墙和 VPC 间防火墙，您可以在 [防火墙实例详情](#) 中找到当前实例对应的版本号，查看对应更新内容，建议尽快升级为最新版本。

⚠ 注意：

历史版本引擎包的缺陷修复或优化不会合入到历史版本引擎中，请直接升级最新版引擎。

版本号	特性功能（需要当前及更高版本引擎才支持的新功能）	更新说明	更新时间
cfw_v4.2.1.1 136	<ul style="list-style-type: none">自定义 DNS 配置域名解析规则VPC 间防火墙支持 IP 粒度和 VPC 粒度带宽统计	<ul style="list-style-type: none">【新增】支持自定义 DNS 配置域名解析规则【新增】VPC 间防火墙支持 IP 粒度和 VPC 粒度带宽统计【优化】修复了部分缺陷	2024年02月28日
cfw_v4.2.0.1 115	<ul style="list-style-type: none">配置秒级拨测任务配置资产实例白名单	<ul style="list-style-type: none">【新增】支持配置秒级拨测任务【新增】支持白名单策略配置资产实例【优化】优化了 ACL 模板匹配【优化】修复了部分缺陷	2024年01月22日
cfw_v4.1.2.1 091	<ul style="list-style-type: none">模拟拨测透明模式	<ul style="list-style-type: none">【新增】新增模拟拨测功能【新增】新增支持透明模式【优化】优化防火墙满载状态判定【优化】优化地址模板的匹配效率【优化】优化 IP 地址不存在默认路由到防火墙的场景	2023年12月18日
cfw_v4.1.0.1 056	VPC 防火墙支持双向白名单控制	<ul style="list-style-type: none">【新增】云联网模式自定义路由模式支持 bypass 操作【新增】支持创建轻量化实例【优化】优化了引擎性能【新增】VPC 防火墙支持双向白名单控制【优化】优化引擎稳定性	2023年10月26日
cfw_v4.0.2.1 050	-	<ul style="list-style-type: none">【优化】修复远程运维登录失败问题	2023年10月8日
cfw_v4.0.2.1	-	<ul style="list-style-type: none">【优化】优化 VPC 防火墙限速带宽过小	2023年09

049			月26日
cfw_v4.0.1.1 023	-	【优化】修复 DNS 配置失败问题 【优化】修复会话同步失败问题	2023年09 月05日
cfw_v4.0.1.1 022	<ul style="list-style-type: none"> 支持设置满载超 时自动 bypass VPC 防火墙支 持限速功能 NAT 防火墙支 持高可用 EIP 配 置 	【新增】支持设置带宽超限 bypass 【新增】VPC 防火墙支持限速功能 【新增】NAT 防火墙支持高可用 EIP 配置 【优化】优化了部分性能	2023年08 月31日
cfw_v3.mas ter.0.924	-	【优化】修复默认 ACL 放行问题	2023年05 月09日
cfw_v3.mas ter.0.728	-	【优化】修复 bug	2022年07 月26日
cfw_v3.7.0. 994	-	【优化】适配 CDC 专线	2023年07 月13日
cfw_v3.7.0.1 009	-	【优化】修复指定出口失效问题	2023年08 月15日
cfw_v3.7.0.1 002	-	【优化】优化了部分性能	2023年08 月14日
cfw_v3.6.1.9 97	-	【优化】修复 bug	2023年07 月10日
cfw_v3.6.1.9 85	-	【优化】修复 core 问题	2023年07 月10日
cfw_v3.6.1.9 80	-	【优化】修复 TCE bug	2023年06 月29日
cfw_v3.6.1.9 40	-	【优化】修复内存泄露问题 【优化】修复 IPS 误拦截问题	2023年05 月30日
cfw_v3.6.1.9 34	支持抓包工具	【新增】支持抓包工具	2023年05 月16日
cfw_v3.6.0. 924	-	【优化】修复 core 问题	2023年05 月09日
cfw_v3.6.0.	-	【优化】修复会话泄露问题	2023年04

920			月20日
cfw_v3.6.0.916	VPC 防火墙支防火墙组模式	【新增】VPC 防火墙支防火墙组模式	2023年04月04日
cfw_v3.5.1.890	-	【优化】增加拨测监控	2023年03月06日
cfw_v3.5.1.889	-	【优化】修复 ICMP 大包不通问题	2023年02月22日
cfw_v3.5.1.887	-	【优化】优化 ACL 规则下发	2023年02月21日
cfw_v3.5.0.860	-	【优化】修复 bug	2023年01月12日
cfw_v3.5.0.859	-	【优化】修复分片导致 MBUF 泄露问题	2023年01月06日
cfw_v3.5.0.854	-	【优化】修复 core 问题	2023年01月03日
cfw_v3.5.0.853	<ul style="list-style-type: none"> ● VPC 防火墙支持跨租户对等连接 ● 入侵防御支持自定义规则动作 	【优化】VPC 防火墙支持高级模式 【优化】VPC 防火墙支持跨租户对等连接 【新增】入侵防御支持自定义规则动作	2023年01月03日
cfw_v3.4.1.846	-	【优化】修复内存泄露问题	2022年12月23日
cfw_v3.4.1.840	-	【新增】NAT 防火墙支持限速 【优化】路由 core 问题优化	2022年12月13日
cfw_v3.4.1.832	NAT 防火墙支持限速	【优化】路由 core 问题优化	2022年12月08日
cfw_v3.4.1.780	-	【优化】优化了部分性能	2022年11月03日
cfw_v3.4.0.780	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持更多特性入侵防御规则 ● 支持 SD-WAN 防火墙 	【新增】支持更多特性入侵防御规则 【新增】支持 SD-WAN 防火墙	2022年11月03日
cfw_v3.4.0.	支持手动 bypass	【新增】支持手动 bypass	2022年10月

769		【优化】支持实例维度升级	24日
cfw_v3.3.2.756	-	【优化】修复带宽扩容的 bug	2022年9月24日
cfw_v3.3.1.751	-	【优化】优化 ACL7层域名识别	2022年09月07日
cfw_v3.3.0.735	-	【优化】修复内存泄露问题	2022年08月15日
cfw_v3.3.0.733	-	【优化】解决分片 core 问题	2022年08月05日
cfw_v3.3.0.732	-	【优化】ACL 配置优化	2022年08月02日
cfw_v3.2.1.689	-	【优化】升级优化	2022年07月04日
cfw_v3.2.1.661	<ul style="list-style-type: none"> • NAT 防火墙支持 IPS • 支持 FTP 协议 	【新增】NAT防火墙支持 IPS 【新增】支持 FTP 【优化】入侵防御支持域名白名单	2022年06月24日
cfw_v3.2.0.604	-	【优化】修复 core 和会话同步	2022年05月17日
cfw_v3.1.1.576	VPC 防火墙支持 IPS	【新增】VPC 防火墙支持 IPS 【新增】支持长连接	2022年04月12日

以下版本过低，已不再维护，建议尽快升级至最新版。

版本号	特性功能（需要当前及更高版本引擎才支持的新功能）	更新说明	更新时间
cfw_vk3.5.0.860	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2023年01月12日
cfw_vk3.5.0.854	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2023年01月03日
cfw_vk3.4.1.840	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年12月13日
cfw_vk3.4.1.832	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年12月

			月08日
cfw_vk3.4.1.780	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年11月03日
cfw_vk3.4.0.780	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年11月03日
cfw_vk3.4.0.769	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年10月24日
cfw_vk3.3.2.756	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年09月24日
cfw_vk3.3.1.755	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年09月21日
cfw_vk3.3.1.751	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年09月07日
cfw_vk3.3.0.735	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年08月15日
cfw_vk3.master.0.728	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年07月26日
cfw_vk3.2.1.717	-	内核版本，版本较低，建议尽快升级	2022年07月19日

产品公告

云防火墙日志架构升级公告

最近更新时间：2022-12-29 12:25:47

尊敬的腾讯云用户，您好！

自 2023年01月03日起，腾讯云防火墙产品将对日志分析服务进行架构升级，以下内容请关注：

升级详情

1. 新架构将支持自定义日志存储时间，企业版及以上用户可以根据需要自行选择日志保存时间，到期后我们会自动删除过期日志。
2. 新架构将支持手动清空日志，每个用户每个自然年有5次清空日志的机会，您可在 [云防火墙控制台](#) 进行设置。
3. 新架构下日志压缩比更高，日志存储容量占用量最高可同比减少15%，数据量相同时占用容量更少。
4. 由于新架构特性，日志存储空间容量占满后将无法写入日志，因此架构升级后当您的日志存储容量达到上限后将不再进行写入，**请您提前升级扩容或使用日志投递功能及时备份日志数据，避免新的日志数据无法写入。**

温馨提示

1. 本次架构升级不会影响您的业务，不会影响存量日志数据。
2. 如您日志存储空间将满或已满，请及时升级日志存储容量。
3. 因不同用户的使用情况存在差异，新架构的日志压缩比及实际占用量减少情况以您的控制台展示为准。

感谢您对腾讯云的信赖与支持，若在使用云防火墙产品过程中有任何问题可以 [提交工单](#) 反馈给我们，我们将尽快为您核实处理！

互联网边界防火墙超量处置更新公告

最近更新时间：2023-05-15 09:45:34

尊敬的腾讯云用户，您好！

感谢您长期以来对腾讯云防火墙的支持！此前互联网边界防火墙对于超出购买带宽部分的流量不承诺防护，带宽超量时可能造成服务不可用和防护失效。为了您的业务稳定，我们更新了带宽超量场景的处置策略，在面对流量波动和高峰流量时，保障一定的伸缩空间和反应时间，具体策略如下：

1. 当公网流量超过带宽规格的100%但小于带宽规格120%时，访问控制、日志、入侵防御功能均正常防护。
2. 当公网流量持续超量达（5分钟）带宽规格120%时，访问控制、日志功能正常防护，入侵防御功能失效。
3. 当公网流量持续超量达（5分钟）带宽规格150%，访问控制、日志、入侵防御功能均失效。
4. 当公网流量连续（1分钟）下降到带宽规格之下时，访问控制、日志、入侵防御功能均恢复防护。

以上策略自2023年6月15日起启用，若在使用过程中有任何问题，您可随时 [提交工单](#) 联系我们。

云防火墙计费模式调整公告

最近更新时间：2023-08-16 09:04:11

尊敬的腾讯云用户，您好！

为您提供更加精细化、稳定、高质量的云防火墙服务，云防火墙将新增互联网边界串行防火墙能力并预计将于2023年08月开始逐渐灰度升级。互联网边界串行防火墙发布后，我们将同时拥有三种不同的南北向防护能力：互联网边界旁路防火墙、互联网边界串行防火墙、NAT 边界防火墙。

为便于您自行分配防火墙带宽，同时考虑到南北向防护功能的重合性，我们将于2023年11月01日00:00起，对云防火墙计费模式进行调整，具体产品升级和计费模式调整情况如下：

新版计费规格

计费相关	高级版	企业版	旗舰版	弹性扩展（不包括普惠版）
计费模式	包年包月	包年包月	包年包月	不支持
基础价格	2800元/月	9600元/月	26000元/月	不支持
可购买时长	3个月、6个月、1年、2年、3年、5年	1个月、3个月、6个月、1年、2年、3年、5年		不支持
折扣	<ul style="list-style-type: none">购买6个月及以下：原价购买1年：8.5折购买2年：7折购买3年及以上：5折			不支持
南北向防护带宽： 可用于分配至互联网边界旁路防火墙、互联网边界串行防火墙和 NAT 边界防火墙	默认 20Mbps，可扩展到 200Mbps	默认 100Mbps，可扩展到 1Gbps	默认 300Mbps，可扩展到 30Gbps	扩展带宽100元/Mbps/月
公网 IP 数	10个	50个	200个	每扩展1Mbps南北向带宽，支持的公网 IP 数量增加1个
通用实例配额：	1个	2个	3个	支持扩展，2000元/个/月

可用于创建互联网边界串行防火墙实例、NAT 边界防火墙实例、VPC 间防火墙实例				
互联网访问控制	支持4/7出站或入站各1000条规则	支持4/7出站或入站各2000条规则	支持4/7出站或入站各5000条规则	不支持
互联网访问控制地域封禁	不支持	支持	支持	不支持
VPC 间防火墙带宽	不支持	默认200Mbps	默认1000Mbps	扩展10Mbps 的 VPC 间防火墙：50 元/月；1Gbps以下的防火墙实例为轻量化实例，不包含入侵防御功能
网络蜜罐	支持，需要购买配额	支持，需要购买配额	支持，需要购买配额	500元/个/月，赠送1个探针配额
日志分析（分析+存储6个月）默认存储7天50GB 容量 注：实际存储时长以您在控制台的配置为准	购买日志分析赠送1000GB，最大可扩展至100000GB	购买日志分析赠送1000GB，最大可扩展至100000GB（支持企业安全组日志），3000GB起购，赠送日志分析量	购买日志分析赠送1000GB，最大可扩展至100000GB（支持企业安全组日志），5000GB起购，赠送日志分析量	弹性扩容：0.5元/GB/月，存储时间与版本购买时间相同 按量计费：1000GB至6120GB区间0.036元/GB/天，超过6120GB以上部分0.025元/GB/天
流量可视化	支持	支持	支持	不支持
入侵防御（IPS）（智能阻断入侵活动）	支持	支持	支持	不支持
封禁列表	4000条	10000条	20000条	封禁列表容量扩容1元/条/月
集成威胁情报（自动阻断恶意外联）	支持	支持	支持	不支持
微信远程运维	支持	支持	支持	不支持

企业级安全组	限时支持	支持	支持	不支持
安全基线	不支持	不支持	支持	不支持

新旧计费模式对比

1. 原互联网边界防火墙带宽升级为南北向防护带宽，每购买1Mbps南北向防护带宽会赠送1个互联网边界支持公网IP配额。

说明：

南北向防护带宽 = 互联网边界旁路防火墙带宽 + 互联网边界串行防火墙带宽 + NAT 边界防火墙带宽，您可以将南北向带宽分配至任意南北向防火墙中。

2. 原防火墙实例配额升级为通用实例配额；高级版、企业版、旗舰版分别含有1/2/3个通用实例配额数，支持扩展。

说明：

通用实例配额可用于创建互联网边界串行防火墙实例、NAT 边界防火墙实例或 VPC 间防火墙实例（仅限企业版及以上规格套餐）。

3. 原 VPC 防火墙带宽需要您通过购买 VPC 间防火墙功能进行扩展，本次计费模式调整后，企业版及以上规格套餐将新增赠送 VPC 间防火墙带宽配额，其中企业版赠送200Mbps，旗舰版赠送1Gbps。

注意：

1Gbps以下规格的 VPC 间防火墙为轻量化防火墙，不包含入侵防御功能。详情请参见 [VPC 间防火墙](#)。

老用户优惠政策

若您已经在新版计费生效前购买了云防火墙产品，为了感谢您一直以来对我们的支持，我们将在新版计费生效后，对您已购买的产品规格进行升级并为您赠送以下规格：

1. 截至新版计费生效日，对于您已购买的互联网边界防火墙带宽，我们将免费为您升级为南北向防护带宽，即可将带宽任意分配至互联网边界旁路防火墙带宽、互联网边界串行防火墙带宽或 NAT 边界防火墙带宽。
2. 新版计费生效后，若您后续在套餐有效期内无降配行为，我们将持续为您赠送与当前购买的互联网边界防火墙带宽等额的互联网边界旁路防火墙带宽。

注意：

过去的版本中，为了满足部分客户对串行防火墙的需求，我们可能对符合要求的客户额外赠送了 NAT 边界防火墙带宽，新版计费生效时，前述 NAT 边界防火墙带宽将替换为等额赠送的互联网边界旁路防火墙带宽。

❗ 示例：

您在新版计费生效日时拥有100Mbps的互联网边界带宽配额、100Mbps的 NAT 边界防火墙赠送带宽配额，且当月无降配行为，则您在新版计费生效后可获得100Mbps的南北向防护带宽，以及100Mbps的互联网边界旁路防火墙带宽，其中：

1. 您已经使用的NAT边界防火墙带宽将占用购买的南北向防护带宽，如您需要重新分配可以前往控制台销毁 NAT 边界防火墙。
2. 赠送的100Mbps互联网边界旁路防火墙带宽为固定配额，且不可分配至其他类型防火墙。

3. 截至新版计费生效日，若您在计费生效前已拥有的防火墙实例配额大于新版套餐规格，且后续在套餐有效期内无降配行为，我们将在套餐有效期内为您**补齐通用实例配额数至与“当前的 NAT 边界防火墙实例配额和已创建的 VPC 防火墙实例配额之和”等额。**

❗ 示例：

您在新版计费生效日时为旗舰版用户，拥有 5 个 NAT 边界防火墙实例配额，并且已经创建了 1 个 VPC 间防火墙实例；虽然当前根据新版本仅拥有 3 个通用实例配额，但我们会在新版计费生效后自动为您补齐至 6 个通用实例配额。请注意已创建的防火墙实例会占用通用实例配额，如您需要重新分配可以前往控制台销毁防火墙实例。

4. 若您为企业版或旗舰版用户，在新版计费生效后我们会自动为您开通 VPC 间防火墙功能，并在您原已购买的 VPC 间防火墙（如有）基础上**额外赠送新版套餐包含的 VPC 间防火墙带宽配额。**
5. 若您在后续套餐有效期内发生降配行为，互联网边界旁路防火墙带宽及防火墙实例配额赠送规格将取消。同时，赠送的互联网边界旁路带宽配额以您在计费生效前拥有的互联网边界防火墙带宽配额为准（即上述第2点中说明的赠送内容），后续如您扩容，赠送的互联网边界旁路带宽及防火墙实例规格不会发生变化。

❗ 示例：

您在新版计费生效日时拥有100Mbps的互联网边界带宽配额，可获得100Mbps的互联网边界旁路带宽配额，后续如您额外扩容20Mbps南北向带宽，则扩容后可获得100Mbps的互联网边界旁路带宽与120Mbps的南北向防护带宽。

常见问题

我是老用户，计费更新后，我原来已经买的带宽会变少么？

不会。我们非常感谢您对我们的信任和支持，在计费升级后，您原来购买的带宽（即互联网边界防火墙带宽，仅含有旁路带宽）可用配额相较于新版计费不仅不会变少，相反可用性会变得更灵活，可以任意分配至互联网边界旁路防火墙带宽、互联网边界串行防火墙带宽或 NAT 边界防火墙带宽。

❗ 示例：

您原来购买了100Mbps的互联网边界带宽，该带宽仅可在旁路模式使用，计费升级后，您将拥有100Mbps的南北向防护带宽，可在三种模式灵活使用（含旁路模式）；且如不存在降配行为我们还会额外赠送100Mbps的互联网边界旁路防火墙带宽。**如果您只使用互联网边界旁路防火墙，可以将南北向带宽全部分配至互联网边界旁路防火墙，实现带宽翻倍使用。**

我是老用户，已创建的NAT边界防火墙，是否会受到计费调整影响？

不会。计费升级后，原互联网边界带宽升级为南北向防护带宽，您创建的 NAT 边界防火墙会占用南北向防护带宽配额。

我是老用户，已购买或创建的 VPC 间防火墙，是否会受到计费调整影响？

不会。如果您原来已经购买了 VPC 间防火墙，计费升级后配额仍然保留，并且会在原有配额基础上额外附赠套餐附带的 VPC 间防火墙带宽配额。例如您是旗舰版用户，原来已经购买了1Gbps的 VPC 间防火墙带宽；计费升级后，您将拥有2Gbps的 VPC 间防火墙带宽。

新版计费上线后，是否能选择原计费方案？

从新计费生效日起，新购云防火墙用户将自动适用新计费方案，无法选择旧的计费方案；对于新计费生效前购买云防火墙的用户，我们会自动为您切换至新版方案，并享受老用户优惠政策。

串行防火墙和旁路防火墙有什么区别？

串行防火墙（Inline Firewall）和旁路防火墙（Bypass Firewall）是两种不同的防火墙部署方式，它们在网络中的位置和工作原理有所不同。

● 串行防火墙：

- 串行防火墙是直接部署在网络数据流的路径上，所有经过的数据包都需要经过防火墙的检查和处理。
- 由于串行防火墙需要处理所有经过的数据包，因此对性能和处理能力有较高要求。如果防火墙性能不足，可能会成为网络瓶颈，影响网络速度和稳定性。因此串行防火墙需要每个地域新建一个防火墙实例并分配对应带宽。
- 串行防火墙可以对数据包进行深度检查和处理，提供较高的安全保障。它可以阻止恶意数据包进入网络，保护内部资源免受攻击。

● 旁路防火墙：

- 旁路防火墙不是直接部署在网络数据流的路径上，而是通过镜像或端口复制等技术，获取网络流量的副本进行分析和检测。
- 旁路防火墙只需要处理镜像流量，对性能和处理能力的要求相对较低。它可以在不影响网络性能的前提下，提供安全监控和告警功能。
- 旁路防火墙的安全防护能力相对有限，仅能防护 TCP、HTTP/HTTPS和TLS/SSL 协议的流量，且云内流量由于网络架构特性无法受旁路防火墙防护。旁路的架构可以通过抢答机制等技术，基于发送 TCP 的 RST 报文间接阻断攻击者与目标系统的连接。

如果您对上述内容有任何疑问，欢迎随时 [提交工单](#) 联系我们，感谢您对云防火墙的支持。