

DDoS 高防 IP

DDoS 防护解决方案对比

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2023 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【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。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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模式的承诺或保证。

DDoS 防护解决方案对比

最近更新时间：2023-04-28 16:48:50

DDoS 防护基于腾讯社交、游戏、资讯、金融等领域累积的多年安全攻防和实战经验，提供了丰富且全面的安全解决方案，满足您不同业务场景应对的各类 DDoS 攻击安全防护需求。

本文将介绍不同 DDoS 防护解决方案的基本信息和适用场景。

说明：

需要定制专属的安全解决方案，您可以通过 [提交工单](#) 进行咨询。

产品名称	适用用户	防护对象	接入方式	计费方式	防护能力	配置特点
DDoS 基础防护	仅限腾讯云内用户。	适用于腾讯云产品，如 CVM、CLB 等。	无需配置	免费	<ul style="list-style-type: none">主要为遭受攻击概率不大，攻击流量不超过免费的基础防护能力的云上用户业务提供防护。如需更高防护能力，推荐选择 DDoS 高防包服务。普通客户默认享受不超过2Gbps的 DDoS 防护能力，VIP 客户默认享受不超过10Gbps 的 DDoS 防护能力。但当客户业务遭受到频繁的攻击时，腾讯云会根据客户的历史攻击情况调整其基础 DDoS 防护能力，以保障腾讯云平台的整体稳定。境外的防护能力都为不超过2Gbps，不分用户类型。	无需配置，自动为云内产品 IP 开启防护。

产品名称	适用用户	防护对象	接入方式	计费方式	防护能力	配置特点
轻量版高防包	仅限腾讯云北京、上海、广州、成都、南京。	仅适用于腾讯云轻量应用服务器。	在 DDoS 防护控制台上绑定防护 IP 后生效，详情可参见 快速入门 。	根据“防护 IP 数+防护有效期”计费。	腾讯云会给予全力防护，最高防护能力不超过10Gbps。	无需变更业务，购买后绑定需要防护的轻量服务器 IP 即可生效。
DDoS 高防包	仅限腾讯云北京、上海、广州区域的用户。	适用于腾讯云产品，包括 CVM、CLB、WAF、裸金属云服务器、黑石负载均衡、NAT IP、EIP、GAAP IP 等，同时也适用于有大量云产品 IP 需要防护的用户。	在 DDoS 防护控制台上绑定防护 IP 后生效，详情可参见 快速入门 。	根据“防护 IP 数+业务规模”计费。	<ul style="list-style-type: none"> 腾讯云会给予全力防护，最高防护能力根据各个区域的实际网络情况动态调整。 支持 HTTP CC 防护。 	无需变更业务，购买后绑定需要防护的云内产品 IP，即刻拥有更高 DDoS 防护能力。
DDoS 高防 IP (中国大陆)	面向业务是部署在中国大陆地区的所有互联网用户。	支持 TCP, UDP, HTTP 和 HTTPS 业务（默认支持 websocket）。	通过高防 IP 进行代理后，转发至后端源站 IP，详情可参见 接入网站业务 及 接入非网站业务 。	采用“保底防护+弹性防护+业务带宽+转发规则数”组合方式计费。	支持 HTTP/HTTPS CC 防护。防护线路分为 BGP 线路和三网线路两种： <ul style="list-style-type: none"> BGP 线路最高提供 T 级防护能力。 三网线路最高可提供 1 Tbps 的防护能力。 	通过配置转发规则接入，使用高防 IP 作为源站的对外服务地址，隐藏用户源站。

产品名称	适用用户	防护对象	接入方式	计费方式	防护能力	配置特点
DDoS 高防 IP (境外)	面向业务是部署在非中国大陆地区所有互联网用户。	支持 TCP, UDP, HTTP 和 HTTPS 业务 (默认支持 websocket)。	通过高防 IP 进行代理后, 转发至后端源站 IP, 详情可参见 接入网站业务 及 接入非网站业务 。	采用“保底防护+弹性防护+业务带宽+转发规则数”组合方式计费。	<ul style="list-style-type: none"> 当前最高可提供 400 Gbps 的防护能力。 支持 HTTP/HTTPS CC 防护。 清洗中心部署在中国香港, 中国台湾, 新加坡, 首尔, 东京, 弗吉尼亚、硅谷、法兰克福等。 	通过配置转发规则接入, 使用高防 IP 作为源站的对外服务地址, 隐藏用户源站。
DDoS高防IP (境外企业版)	面向业务是部署在非中国大陆地区腾讯云内用户。	适用于部分腾讯云产品, 包括 CVM、CLB。	在 DDoS 防护控制台上绑定防护 IP 后生效, 详情可参见 快速入门 。	采用“全力防护+业务带宽按需后付费+季度售卖”的灵活计费模式。	<ul style="list-style-type: none"> 提供全球T级防护能力。 清洗节点覆盖区域包括: 中国香港、新加坡、首尔、东京、孟买、硅谷、弗吉尼亚、莫斯科、法兰克福、曼谷。 	购买后, 将实例 IP 关联到需要防护的云内产品, 即刻拥有更高 DDoS 防护能力。