

CDN

WSA 用户指南

文档版本 01
发布日期 2024-10-28



版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2024。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为云计算技术有限公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为云计算技术有限公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

目录

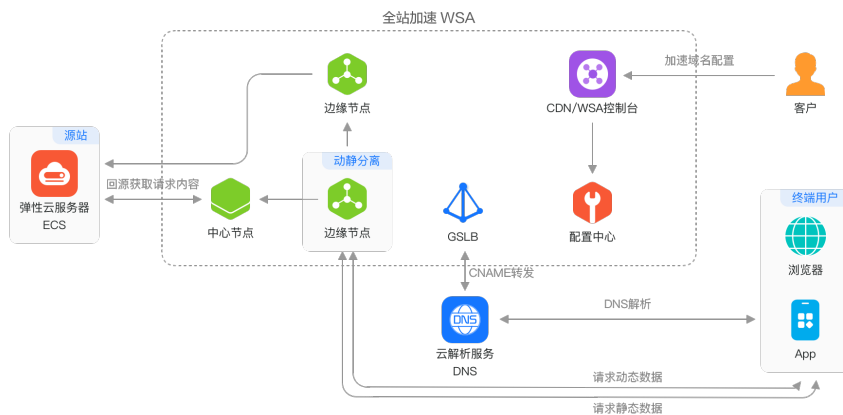
1 什么是华为云 WSA.....	1
2 WSA 与 CDN 的关系.....	2
3 WSA 计费说明.....	3

1 什么是华为云 WSA

全站加速（Whole Site Acceleration）适用于各行业动静态内容混合、含较多动态资源请求（如asp、jsp、php等格式的文件）的源站应用服务。通过智能网络加速技术及优质的全线路、跨区域覆盖网络，优化客户在动静态混合、纯动态站点/APP、内容上传、API调用、四层协议传输、跨区域传输等场景下网络传输的成本、性能、稳定性、安全性，提高访问成功率，实现网站整体加速与实时优化。

了解更多全站加速详情请见[全站加速WSA](#)。

图 1-1 全站加速请求示意图



2 WSA 与 CDN 的关系

服务开通

开通WSA服务之前，需要先[开通CDN服务](#)。

节点共享

WSA和CDN服务共用节点，相关节点信息请参考[节点分布](#)。

控制台之间的关系

目前华为云WSA和CDN服务共用同一个控制台，控制台入口路径为：登录[华为云控制台](#)，在控制台首页中选择“CDN与智能边缘 > 内容分发网络 CDN”。

如何添加 WSA 加速域名

1. 登录[华为云控制台](#)，在控制台首页中选择“CDN与智能边缘 > 内容分发网络 CDN”，进入CDN控制台。
2. 在左侧导航栏选择“域名管理”，进入域名管理页面。
3. 在域名管理界面，单击“添加域名”，配置域名参数。
4. 添加域名时“业务类型”选择“全站加速”即可，其他参数配置与CDN相同，更详细的信息请前往[添加CDN加速域名](#)获取。

域名自定义配置

- WSA与CDN的配置基本一致，您可以前往[域名配置概述](#)了解相关配置信息。
- WSA与CDN共享配额，如每日刷新、预热URL个数等。

3 WSA 计费说明

- WSA采用基础费用+增值服务费用的方式收取，计费方式详见表3-1，具体收费标准请参见[价格详情](#)。
- 开通WSA服务后，全站加速域名产生的费用由WSA服务收取，CDN和WSA资源包不能相互抵扣。

表 3-1 WSA 计费方式

计费项	计费方式	描述
基础服务 计费	流量计费	按照每小时实际使用的流量进行计费，也可以购买流量包抵扣使用的流量。
	峰值带宽计费	按照每日峰值带宽进行计费，系统每5分钟统计1个峰值带宽，每日得到288个值，取其中的最大值作为计费带宽。
	月结95峰值带宽 计费	在一个自然月内，将每个有效日的所有峰值带宽的统计点进行排序，去掉数值最高的5%的统计点，取剩下的数值最高统计点为计费点，再根据合同约定的单价计费。
	日峰值月平均 计费	在一个自然月内，对所有有效日的最大峰值带宽求和取平均，获得当月的计费带宽，再根据合同约定的单价计费。
增值服务 计费	全站加速请求数	全站加速的动态请求数和静态请求数计费。