

地域管理系统

产品简介



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

产品简介

产品概述

产品功能

应用场景

已支持的云产品

产品简介

产品概述

最近更新时间：2024-06-12 09:56:31

产品定义

地域管理系统（Region Management System）是管理腾讯云地域资源的统一工具。腾讯云用户可通过统一的地域云 API 获取各个云产品的地域信息，再通过地域信息操作相应资源，有效提升用户运维体验。

产品功能

- 通过地域管理系统，用户可以使用或购买各个地域/区域的腾讯云的云产品。
- 通过自定义地域功能，用户可根据自身需求，灵活控制地域及可用区的启用和禁用状态。详情请参见 [已支持的云产品](#)。

产品优势

- **操作简单**：通过云 API 操作，可极大简化地域信息的开发与维护成本。
- **标准统一**：腾讯云所有产品都按统一的方式对外暴露地域。
- **高效**：帮助您清晰地了解每个地域/可用区的各种属性状态，轻松获取地域上支持产品的最新情况。
- **灵活管控**：通过自定义地域功能，根据用户需求，自主管控地域或可用区的可见性。

产品功能

最近更新时间：2024-02-27 15:09:31

地域系统

通过地域系统，用户可以使用或购买各个地域/区域的腾讯云的云产品。

自定义地域

自定义地域管理是腾讯云提供的地域管理工具，您可以在 [账号中心控制台](#) 的地域管理页面，从账户和产品维度管理所需地域及可用区的启用/禁用状态。

账号通用模式

- 在账号通用模式页面，用户可根据自身需求，灵活控制全量地域的启用/禁用状态。
- 支持管理腾讯云全量地域的启用/禁用状态。
- 对您账户下的所有 [支持自定义地域的云产品](#) 生效。
- 支持单个或批量启用/禁用地域。
- 支持按地区筛选或按地域名称搜索。

产品专属模式

ⓘ 说明：

目前该功能正在全网灰度，您可 [提交工单](#) 申请体验。

- 在产品专属模式页面，用户可按自身需求，对账户下指定云产品的地域及可用区进行管理。
- 可管理所有 [支持产品专属模式的云产品](#) 的地域或可用区的启用/禁用状态。
- 对您账户下对应的云产品分别生效。
- 支持单个或批量禁用对应云产品的地域或可用区。
- 支持按云产品名称筛选及搜索。

应用场景

最近更新时间：2024-02-27 15:09:31

账户地域自定义

腾讯云现已支持全球百余个地域和可用区，但对于单个用户而言，实际业务所涉及的地域通常比较固定。此时您可使用自定义管理工具，关闭其他无需使用的地域和可用区，避免子用户创建资源时选错，减轻资源运维压力。目前自定义地域管理工具 [已支持部分腾讯云产品](#)，更多产品接入中。

管理全局地域

当用户仅在部分地域或可用区拥有和使用云资源，且需要灵活控制地域在控制台的可见状态时，可通过自定义地域功能的账户通用模式，实现对全局地域的禁用或启用。

管理云产品的地域及可用区

说明：

目前该功能正在全网灰度，您可 [提交工单](#) 申请体验。

当用户的个别云产品只在部分地域及可用区下使用时，可通过自定义地域功能的 [产品专属模式](#)，实现对指定云产品的地域和可用区禁用或启用状态控制。

查询云产品地域信息

腾讯云用户在购买云产品资源时，通常选择资源部署的地域。然而，每个云产品目前所支持的地域或可用区不完全相同。此时用户可通过地域管理系统 API 获取每个产品所支持的地域或可用区范围。

示例：对于私有网络 VPC，如果需要创建一个 VPC 实例，可以查看其支持的地域和可用区范围。用户有两种使用方式：

- 方式1：在 [VPC 创建资源](#) 页面，选择地域，单击**新建**。详情请参见 [创建私有网络](#)。



- 方式2：调用 [创建 VPC 接口](#)，在接口中需要指定该资源所需创建的地域。在这种情况下，可以调用 [查询产品支持的地域接口](#) 来获取可用的地域列表。

已支持的云产品

最近更新时间：2024-06-12 09:56:31

本文列举已支持地域系统的云产品，表格分别代表：

第一列、第二列：产品名称和产品简称。

第三列：该产品是否支持地域系统接口，表示是否可以通过地域系统的接口查询到该产品所支持的地域/可用区。详情请参见 [API 概览](#)。

第四列：该产品是否支持地域管理的 [产品专属模式](#)。首先，地域管理支持用户自行启用或禁用地域，设置时分为2种模式，即 [账号通用模式](#)、[产品专属模式](#)。对于表格列举的全部云产品，均支持[账号通用模式](#)。部分云产品已支持产品专属模式，其他将逐步支持，第四列表示当前的支持状态。

产品名称	产品简称	是否支持地域系统接口	是否支持 产品专属模式
云服务器	cvm	是	否
私有网络	vpc	是	是
云硬盘	cbs	是	是
负载均衡	clb	是	否
弹性公网 IP	eip	是	是
Serverless 容器服务 (原弹性容器服务 EKS)	tkeserverless	是	否
NAT 网关	nat	是	否
弹性伸缩	as	是	否
云数据库 Redis	redis	是	是
云数据库 MySQL	cdb	是	否
专用宿主机	cdh	是	否
数据传输服务	dts	是	是
自动化助手	tat	是	否
数据库备份服务	dbaas	是	否
消息队列 CKafka	ckafka	是	否
弹性 MapReduce	emr	是	否

VPN 连接	vpn	是	否
云数据库 MongoDB	mongodb	是	否
文件存储	cfs	是	否
云数据库 PostgreSQL	postgres	是	否
Elasticsearch Service	es	是	否
云数据库 MariaDB	mariadb	是	否
	tdsql	是	否
TDSQL MySQL 版	dcdb	是	否
Prometheus 监控服务	tmp	是	否
流计算 Oceanus	oceanus	是	否
云数据库 SQL Server	sqlserver	是	否
网络流日志	fl	是	否
批量计算	batch	是	否
云联网	ccn	是	否
容器服务	tke	是	否
微服务平台 TSF	tsf	是	否
云数据库 KeeWiDB	keewidb	是	否
云数据库独享集群	dbdc	是	否
数据库一体机 TData	tdata	是	否
本地专用集群	cdc	是	否
日志服务	cls	是	是
轻量应用服务器	lighthouse	是	否
数据加速器 GooseFS	goosefs	是	否

容器镜像服务	tcr	是	否
消息队列 TDMQ	tdmq	是	否
Web 应用防火墙	waf	是	否
数据万象	ci	是	否
数据库管理	dmc	是	否
云数据库 Memcached	memcached	是	否
云函数	scf	是	否
对等连接	pc	是	否
消息队列 CMQ 版	tcmq	是	否
服务网格	tcm	是	否
智能媒资托管	smh	是	否
存储网关	csg	是	否
腾讯云数据仓库 TCHouse-D	cdwdoris	是	否
时序数据库 CTSDB	ctsdb	是	否
API 网关	apigw	是	否
云原生 etcd	cetcd	是	否
短信	sms	是	否
弹性微服务	tem	是	否
TDSQL PostgreSQL 版	tbase	是	否
物联网智能视频服务(消 费版)	iot-video	是	否
游戏数据库 TcaplusDB	tcaplusdb	是	否
云 HDFS	chdfs	是	否

数据湖计算 DLC	dlc	是	否
物联网开发平台	iotexplorer	是	否
云加密机	cloudhsm	是	否
微服务引擎 TSE	tse	是	否
云数据迁移	cdm	是	否
事件总线	eb	是	否
应用性能监控	apm	是	否
TDSQL-A ClickHouse 版	tdach	是	否
边缘可用区	edgezone	是	否
机器翻译	tmt	是	否
语音识别	asr	是	否
语音合成	tts	是	否
数据开发治理平台 WeData	wedata	是	否
物联网智能视频服务(行 业版)	iot-video- industry	是	否
图数据库 KonisGraph	konisgraph	是	否
物联网通信	iothub	是	否
腾讯云区块链服务平台 TBaaS	tbaas	是	否
TI-ONE 训练平台	tione	是	否
移动推送	tpns	是	否
向量数据库	vdb	是	否
TDSQL-A PostgreSQL 版	tdapg	是	否
即时通信 IM	im	是	否

云开发 CloudBase	tcb	是	否
人脸核身	faceid	是	否
前端性能监控	rum	是	否
智能核保	cii	是	否
人脸识别	facerecognition	是	否
实时音视频	trtc	是	否
云点播	vod	是	否
LPWA 物联网络	lpwa	是	否
人像变换	ft	是	否
人脸融合	facefusion	是	否
人脸试妆	fmu	是	否
人体分析	bda	是	否
智能识图	iir	是	否
物联网设备洞察	iotinsight	是	否
5G入云服务	csxg	是	否
云数据库 Memcached	memcached	是	否
腾讯云可观测平台	monitor	是	否
人脸识别	iai	是	否
分布式数据库 TDSQL	tdmysql	是	否
API 网关	apigateway	是	否
对象存储	cos	是	否
消息队列 RabbitMQ 版	trabbit	是	否
消息队列 RocketMQ 版	trocket	是	否

消息队列 Pulsar 版	tpulsar	是	否
图片内容安全	ims	是	否
腾讯云释义	tcex	是	否
物联网设备身份认证	iottid	是	否
消息队列 MQTT 版	mqtt	是	否