



标签 产品文档





文档目录

- 产品简介
 - 产品概述
 - 简介
 - 词汇解释
 - 工作流程
 - 产品功能
 - 查询资源
 - 创建标签
 - 标签授权
 - 使用限制
 - 标签键限制
 - 标签值限制
 - 标签数量限制
 - 支持标签的产品
 - 计算
 - 存储
- 操作指南
 - 通过标签查询资源
 - 通过标签查询资源
 - 管理标签
 - 管理标签
- 常见问题
 - 一般性问题



产品简介

产品概述

简介

最后更新时间: 2021-08-25 17:21:39

随着科技发展，各种资源的数量和种类也随着增加，对有用的资源进行分类整理，有助于提高工作效率，所以越来越多的人喜欢使用标签来整理自己的资源文件。人们可以通过关键字、内容的相似度等因素来进行标签分类，便于以后查找和定位。这样使得标签管理发展变得日益重要。

随着云平台源数量的增加，用户管理资源的难度也随之增加。为方便用户更快速有效地查询和管理各种资源，建行云推出标签这一产品。人们可以通过标签来进行云已有资源的分类管理，通过预设标签来进行资源规划。标签是一些充当元数据的词和短语，用于标识和组织云资源。标签限制随资源而有所不同，但大多数最多可以有 50 个标签。一个标签可以对应多个资源，一个资源可以对应多个标签。



词汇解释

最近更新时间: 2021-08-25 17:21:39

标签键

标签键是云提供的用于标识云上资源的一种标记，设置标签的必填项。

标签值

标签值是云提供的用于标识云上资源的一种标记，与标签键成对出现，归属于标签键，可为空值。

工作流程

最近更新时间: 2021-08-25 17:21:38

- 1.首先登录建行云账号，进入标签控制平台。
- 2.在标签控制平台中可以进行以下两种操作：
 - 将已有或新建资源关联标签，建立已有资源列表。以云服务器CVM为例：

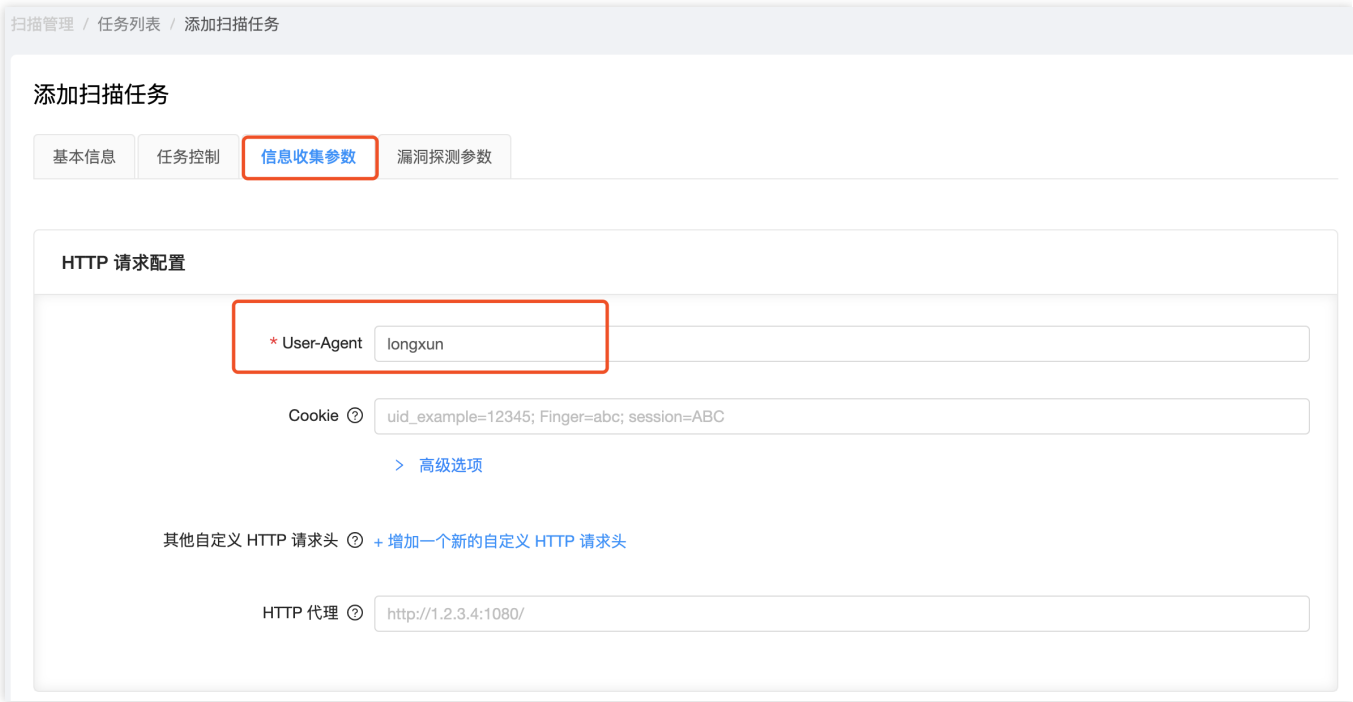
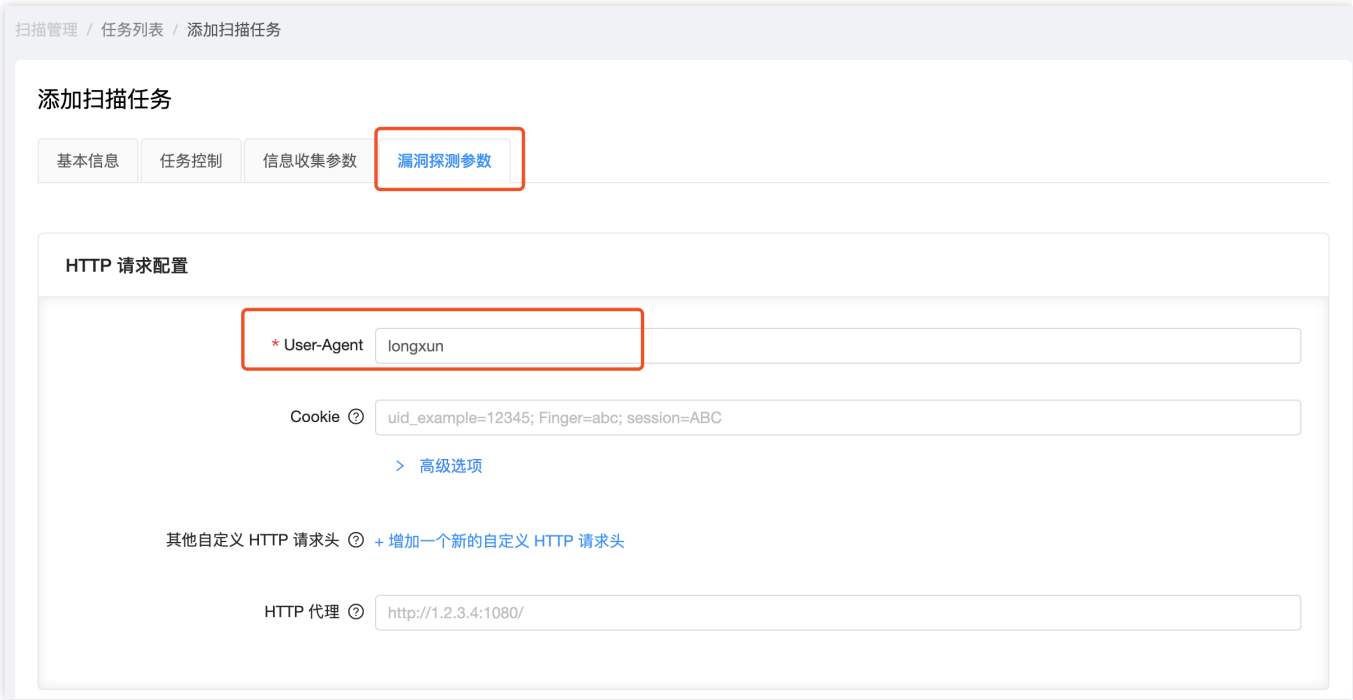


图1 新建云服务器时选择标签



图二 云服务器页面编辑标签，为资源设置标签

- 建立标签键列表。您可以登录租户控制台，云产品导航，找到产品分类“管理与审计”–“标签”产品，在标签列表中创建标签



产品功能

查询资源

最近更新时间: 2021-08-25 17:29:40

对于您在云上的已有资源，可根据资源的地域、类型以及实例来查看并进行打标签处理，查看到的资源将会以列表的形式展示。您可以根据需求来对资源命名标签键，实现对这些资源分类管理。



创建标签

最近更新时间: 2021-08-25 17:29:40

创建一个标签就相当于在本地创建了一个数据库，它可以存储您在云所有资源标签信息，这样有助于您日后的资源管理。创建标签包括创建标签键和标签值。



标签授权

最近更新时间: 2021-08-25 17:29:40

标签授权需要到访问管理——策略管理——新建自定义策略——按标签授权，去完成授权动作。



使用限制

标签键限制

最近更新时间: 2021-08-25 17:37:51

- 以 qcs:、project、项目等开头的标签键为系统预留标签键，系统预留标签键禁止创建。
- 支持 UTF-8 格式表示的字符、空格和数字以及特殊字符 + - = . _ : / @ 。
- 标签键长度 - 127 个字符（采用 UTF-8 格式）。
- 标签键区分大小写。



标签值限制

最近更新时间: 2021-08-25 17:37:51

- 支持 UTF-8 格式表示的字符、空格和数字以及特殊字符+ - = . _ : / @。
- 标签值长度 - 255 个字符 （采用 UTF-8 格式）。
- 标签值区分大小写。



标签数量限制

最近更新时间: 2021-08-25 17:37:51

1. 资源维度：一个资源最多 50 个不同的 key。

2. 标签维度：

- 单个用户最多 1000 个不同的 key。
- 一个 key 最多有 1000 个 value。



支持标签的产品 计算

最近更新时间: 2021-08-25 17:37:51

产品名称	资源
云服务器 CVM	云服务器实例



存储

最近更新时间: 2021-08-25 17:40:52

产品名称	资源
对象存储 COS	存储桶
云硬盘 CBS	云硬盘实例



操作指南

通过标签查询资源

通过标签查询资源

最近更新时间: 2021-08-25 17:46:55

操作场景

本文档介绍如何通过标签键/值查询所属资源并导出列表。

操作步骤

- 1.登录标签控制台。
- 2.在左侧导航栏中，单击【资源标签】，进入资源标签页面。
- 3.在资源标签页面，选择以下信息设置筛选规则。
 - 资源类型：需要查询资源所属类型，仅支持标签的产品，详情请参见支持标签的产品。
 - 地域：需要查询资源所属地域。
 - 标签键/值：需要查询资源所属标签键/值，标签值可为空，支持多选。
- 4.单击【查询】，页面下方会以列表形式展示出对应的资源，完成资源查询操作。
- 5.您也可以单击右侧，下载对应表格。



管理标签

管理标签

最近更新时间: 2021-08-25 17:46:55

操作场景

本文档介绍如何编辑、删除特定资源所属标签，实现资源按标签管理。

操作步骤

编辑特定资源标签

- 1.请参见通过标签查询资源，筛选出需要设定标签的资源。
- 2.在资源标签下方的筛选结果列表，在左侧勾选需要添加标签的资源。
- 3.单击【编辑标签值】，进入“编辑已有标签窗口”。
- 4.在“编辑已有标签窗口”，单击【添加】，填写标签键、标签值信息（标签值可为空）。
- 5.单击【确定】，完成为特定资源添加标签操作。

删除特定资源标签

- 1.请参见 通过标签查询资源，筛选出需要设定标签的资源。
- 2.在资源标签下方的筛选结果列表，在左侧勾选需要删除标签的资源。
- 3.单击【编辑标签值】，进入“编辑已有标签窗口”。
- 4.在“编辑已有标签窗口”，单击需要删除标签的【删除】。
- 5.单击【确定】，完成为特定资源删除标签操作。



常见问题

一般性问题

最近更新时间: 2021-08-25 17:26:46

什么是标签?

标签云提供的用于标识云上资源的标记，是一个键值对（Key-Value）。您可以根据各种维度（例如业务，用途，负责人等）使用标签对云服务器资源进行分类管理，也可以通过标签非常方便地筛选过滤出对应的资源。

如何通过标签键筛选资源?

- 1.登录 标签控制台。
- 2.在左侧导航栏中单击【标签列表】，进入标签列表页面。
- 3.单击列表顶部的【标签键】，勾选需要的标签，单击【确定】完成筛选。

如何通过标签给资源授权?

请参见 按标签授权。

如何给特定资源添加多个标签?

请参见 编辑特定资源标签，在第4步添加多个标签键/值即可。