

数据湖构建 DLF

快速入门

产品文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2022 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。

快速入门

最近更新时间：2021-08-18 10:21:40



步骤1：登录控制台

登录 [腾讯云控制台](#)。如果没有账号，请参考 [账号注册教程](#)。

步骤2：选择服务所在区域

选择地域时，建议选择靠近您的地域，可以降低访问延迟。

步骤3：配置元数据信息

首先创建一个元数据库，然后可通过如下方式创建元数据表。

- 手工配置元数据表，包括表的基本信息和字段信息。这种方式不需要启动数据发现任务。
- 创建数据发现任务，自动配置元数据表。发现任务会分析目标数据的结构，并存储在指定的元数据库中。
在配置之前，可能需要配置数据源等信息。数据湖构建 DLF 支持任务的调度配置，以实现数据发现的自动化。

步骤4：数据入湖

如果需要将数据集中存储在数据湖中，可以创建入湖构建任务以构建数据湖。系统支持多个入湖模版，以支持不同数据来源和入湖场景的需求。数据湖构建 DLF 支持任务的调度配置，以实现数据入湖的自动化。

步骤5：配置权限

数据湖构建 DLF 支持数据的权限设置，可以基于数据库、表、字段进行配置，以管理和保护数据的安全。

步骤6：在数据湖计算中查询和分析数据

数据构建完成后，可以在数据湖计算 DLC 中，选择数据湖构建 DLF 的数据库，在 SQL 编辑器输入 SQL 语句并执行，查询数据表数据。