## Dataiku连接

本文介绍如何在Dataiku中连接云原生数据仓库 AnalyticDB PostgreSQL 版进行可视化分析。

## 前提条件

- 已准备好AnalyticDB PostgreSQL版数据源。
- 已安装Dataiku,详情请参见Dataiku官方文档。

## 使用限制

由于Dataiku的限制,支持直接使用SQL Notebook查询外部表,但不支持使用 Import tables to datasets 查看外部 表。

## 操作步骤

1. 登录Dataiku,单击Blank project创建一个项目,本示例的项目命名为AnalyticDB for PostgreSQL。



2. 在项目详情页面,单击+IMPORT YOUR FIRST DATASET进入数据源页面。

Flow	Lab		Dashboards	Wiki	Tasks
O ATASETS C/> O O MODELS	D NOTEBOOKS	ANALYSES	DASHBOARD		З 3
+ Add a description	+ IMPOR	YOUR FIRST DATAS	ET y project's Todo reate the project et a project image (click on nport your first dataset rganize your work by replace ask	the color next to the p cing this with a real to	project title) do

- 3. 在数据源页面,选择SQL数据源类型下的PostgreSQL。在页面单击create a new connection。
- 4. 在页面上方单击+NEW CONNECTION,从下拉框中选择PostgreSQL,创建新的连接。
- 5. 在NEW PostgreSQL connection页面,配置如下参数。

参数	描述
New connection name	输入您的连接名称。
Host	AnalyticDB PostgreSQL版实例的内网地址。您可以进入AnalyticDB PostgreSQL管理控制 台的数据库连接页面,获取内网地址。
Port	AnalyticDB PostgreSQL版实例的端口号,默认为5432。

Database	AnalyticDB PostgreSQL版实例的数据库名称。
User	AnalyticDB PostgreSQL版实例的数据库账号。
Password	AnalyticDB PostgreSQL版实例的账号密码。
更多参数	其余更多参数说明,请参见Dataiku官方文档。

- 6. 参数填写完成后,单击页面下方的TEST,如果提示可以成功连接,您就可以单击CREATE创建连接。
- 7. 完成配置之后,您可以单击页面底部的Import tables to datasets 批量导入数据库中的表结构到数据集。导入之后您可以进行数据分析,更多关于数据分析的操作请参见Dataiku官方文档。