

RadonDB DMP 数据库管理平台 v2.0

产品简介

文档版本：01

发布日期：2023-11-21

【版权声明】

版权所有 © 北京青云科技股份有限公司 2023。保留所有权利。

未经本公司书面许可，任何单位和个人不得摘抄、复制或以其他方式传播本文档的部分或全部内容。

【商标声明】

 和其他青云商标均由北京青云科技股份有限公司拥有。

本文档提及的其他商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

【产品或服务声明】

本文档描述的部分产品、服务和特性可能不在您的购买或使用范围之内，您购买的产品、服务或特性应受青云公司商业合同和条款的约束。

本文档内容会不定期进行更新。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。

北京青云科技股份有限公司

网址：<https://www.qingcloud.com>

前言

本节介绍 RadonDB DMP 数据库管理平台的产品特性，以及如何在 KubeSphere 企业版 Web 控制台访问“数据库管理平台”。

产品版本

本文档适用于 KubeSphere 企业版 v4.0 及之后的版本。

读者对象

本文档主要适用于以下读者：

- KubeSphere 企业版用户
- 交付工程师
- 运维工程师
- 售后工程师

目录

1. 产品概述.....	1
2. 进入数据库管理平台.....	2

1. 产品概述

RadonDB DMP 是青云科技全新发布的企业级云原生数据库管理平台。在 KubeSphere LuBan 云原生可扩展开放架构之上，RadonDB DMP 能轻松实现多类型主流数据库的跨云部署、多云管理、智能观测与统一运维等，并完整构建围绕高性能、高可用、业务追踪、数据流转等场景下的生态闭环，助力客户真正实现数据库即服务。

RadonDB DMP 提供一站式、可视化的云原生数据库全生命周期管理。支持一键部署数据库，统一管理所有数据库实例，快速定位潜在风险和故障，并即时监测全局指标状态，提高数据库管理效率。

备注

在 KubeSphere 企业版 v4.0 及之后的版本中，RadonDB DMP 数据库管理平台是一个独立的扩展组件，需要在扩展市场（KubeSphere Marketplace）订阅安装后才能使用。
有关更多信息，请参阅 KubeSphere 企业版使用文档的[扩展组件管理](#)章节。


2. 进入数据库管理平台

本节介绍如何从 KubeSphere 企业版 v4.0 Web 控制台进入 RadonDB DMP 数据库管理平台，并查看其概览信息。

前提条件

- 以 platform-admin 角色登录到 KubeSphere 企业版 Web 控制台。有关更多信息，请参阅 KubeSphere 企业版 v4.0 使用文档的[用户和角色管理](#)章节。
- KubeSphere 企业版平台需要安装“数据库管理平台”扩展组件。有关更多信息，请参阅 KubeSphere 企业版 v4.0 使用文档的[扩展组件管理](#)章节。

操作步骤

1. 打开 Web 浏览器，在地址栏中输入 KubeSphere 企业版 Web 控制台的 IP 地址和端口号。
2. 在 KubeSphere 企业版登录页面，输入用户信息然后点击**登录**。
3. 点击顶部导航栏上的  图标，点击 **RadonDB DMP**，进入数据库管理平台。
4. 在**概览**页面，查看 RadonDB DMP 提供的数据库服务、中间件服务、备份管理、告警状态等的概览信息。

备注

对于多集群环境，在**概览**上方的下拉菜单中切换集群，为不同集群管理数据库实例。
下拉菜单中显示的集群为您[配置集群 Agent](#)时选择的集群。