

云数据库 RDS for PostgreSQL

服务公告

文档版本 01
发布日期 2025-08-05



版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2025。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为云计算技术有限公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为云计算技术有限公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，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。

目 录

1 产品变更公告..... 1

1.1 【下线公告】华为云数据库 RDS for PostgreSQL 12 版本于 2025 年 11 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知..... 1

1.2 【停售公告】华为云数据库 RDS for PostgreSQL 12 版本于 2025 年 5 月 1 日 00:00（北京时间）停售通知..... 1

1.3 【下线公告】华为云数据库 RDS for PostgreSQL 10、11 版本于 2024 年 11 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知..... 2

1.4 【停售公告】华为云数据库 RDS for PostgreSQL 10、11 版本于 2024 年 7 月 1 日 00:00（北京时间）停售通知..... 3

1.5 【下线公告】华为云数据库 RDS for PostgreSQL 9.5、9.6 版本于 2024 年 7 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知..... 3

2 漏洞公告..... 5

2.1 漏洞修复策略..... 5

3 产品生命周期..... 6

1 产品变更公告

1.1 【下线公告】华为云云数据库 RDS for PostgreSQL 12 版本于 2025 年 11 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知

下线公告

华为云计划于2025/11/01 00:00（北京时间）正式下线云数据库RDS for PostgreSQL 12版本。

下线范围

中国站全部区域。

下线影响

云数据库RDS for PostgreSQL 12版本正式下线后，该版本不再更新，不再适用于RDS for PostgreSQL服务SLA保障。

常见问题

云数据库RDS for PostgreSQL 12版本下线后，正在使用中的该版本实例怎么办？

建议正在使用的该版本实例升级到最新版本，体验更丰富的版本能力。升级方法请参考[大版本升级](#)，或通过[数据库迁移](#)的方式进行大版本升级。

1.2 【停售公告】华为云云数据库 RDS for PostgreSQL 12 版本于 2025 年 5 月 1 日 00:00（北京时间）停售通知

停售公告

华为云计划于2025/05/01 00:00（北京时间）正式停售云数据库RDS for PostgreSQL 12版本。

停售范围

中国站全部区域。

停售影响

云数据库RDS for PostgreSQL 12版本正式停售后，用户将无法新购该版本实例。已购买该版本实例的用户不受影响，可继续使用。建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。

常见问题

- 为什么要停售云数据库RDS for PostgreSQL 12版本？
PostgreSQL开源社区于2024/11/14停止维护（EOL）PostgreSQL 12版本。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 12版本停售后，还需要购买实例怎么办？
建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 12版本停售后，正在使用中的该版本实例怎么办？
已购买该版本实例的用户不受影响，可正常使用。

1.3 【下线公告】华为云云数据库 RDS for PostgreSQL 10、11 版本于 2024 年 11 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知

下线公告

华为云计划于2024/11/1 00:00（北京时间）将云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本正式下线。

下线范围

中国站全部区域。

下线影响

云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本正式下线后，该版本不再更新，不再适用于RDS for PostgreSQL服务SLA保障。

常见问题

- 为什么要下线云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本？
PostgreSQL开源社区已分别于2022/11/10停止维护（EOL）PostgreSQL 10版本，于2023/11/09停止维护（EOL）PostgreSQL 11版本。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本下线后，正在使用中的该版本实例怎么办？
建议用户将正在使用中的该版本实例升级到最新版本，我们能够继续为您提供高水平的服务。升级方法请参考[大版本升级](#)，或通过[数据库迁移](#)的方式进行大版本升级。

- 云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本下线后，还需要购买实例怎么办？
建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。

1.4 【停售公告】华为云云数据库 RDS for PostgreSQL 10、11 版本于 2024 年 7 月 1 日 00:00（北京时间）停售通知

停售公告

华为云计划于2024/07/01 00:00（北京时间）正式停售云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本。

停售范围

中国站全部区域。

停售影响

云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本正式停售后，用户将无法新购该版本实例。已购买该版本实例的用户不受影响，可继续使用。建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。

常见问题

- 为什么要停售云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本？
PostgreSQL开源社区已分别于2022/11/10停止维护（EOL）PostgreSQL 10版本，于2023/11/09停止维护（EOL）PostgreSQL 11版本。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本停售后，还需要购买实例怎么办？
建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 10、11版本停售后，正在使用中的该版本实例怎么办？
已购买该版本实例的用户不受影响，可正常使用。

1.5 【下线公告】华为云云数据库 RDS for PostgreSQL 9.5、9.6 版本于 2024 年 7 月 1 日 00:00（北京时间）下线通知

下线公告

华为云计划于2024/07/01 00:00（北京时间）将云数据库RDS for PostgreSQL 9.5、9.6版本正式下线。

下线范围

中国站全部区域。

下线影响

云数据库RDS for PostgreSQL 9.5、9.6版本正式下线后，该版本不再更新，不再适用于RDS for PostgreSQL服务SLA保障。

常见问题

- 为什么要下线云数据库RDS for PostgreSQL 9.5、9.6版本？
PostgreSQL开源社区已分别于2021/02/11停止维护（EOL）PostgreSQL 9.5版本，于2021/11/11停止维护（EOL）PostgreSQL 9.6版本。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 9.5、9.6版本下线后，正在使用中的该版本实例怎么办？
建议用户将正在使用中的该版本实例升级到最新版本，我们能够继续为您提供高水平的服务。升级方法请参考[大版本升级](#)，或通过[数据库迁移](#)的方式进行大版本升级。
- 云数据库RDS for PostgreSQL 9.5、9.6版本下线后，还需要购买实例怎么办？
建议用户选择使用最新版本在售实例，体验更丰富的版本能力。

2 漏洞公告

2.1 漏洞修复策略

漏洞修复周期

- 高危漏洞：
PostgreSQL社区发现漏洞并发布修复方案后，一般在1个月内，华为云RDS for PostgreSQL会完成漏洞全量分析，涉及且评定为高危的漏洞，进行主动预警升级。
- 其他漏洞：
其他漏洞请参见[内核版本说明](#)，按照版本正常升级流程解决。

修复声明

为了防止客户遭遇不当风险，除漏洞背景信息、漏洞详情、漏洞原理分析、影响范围/版本/场景、解决方案以及参考信息等内容外，不提供有关漏洞细节的其他信息。

3 产品生命周期

PostgreSQL社区每年发布一个大版本，每个大版本维护5年，维护期间PostgreSQL社区每季度发布小版本进行漏洞修复和功能性问题修复，之后PostgreSQL社区将不再对该版本进行维护。

RDS for PostgreSQL基于PostgreSQL开源社区提供数据库云服务，本文将为您介绍RDS for PostgreSQL的版本策略，您可以根据此信息进行规划，在创建实例、数据迁移等操作时选择更合适的目标版本。

各版本生命周期

表 3-1 各版本生命周期

PostgreSQL版本号	当前状态	社区发布时间	社区EOL时间	华为云发布时间	华为云EOM时间	华为云EOS时间
17	已商用	2024年9月	2029年11月	2025年3月	2030年5月	2030年11月
16	已商用	2023年9月	2028年11月	2024年4月	2029年5月	2029年11月
15	已商用	2022年10月	2027年11月	2023年9月	2028年5月	2028年11月
14	已商用	2021年9月	2026年11月	2022年7月	2027年5月	2027年11月
13	已商用	2020年9月	2025年11月	2021年4月	2026年5月	2026年11月
12	已停售	2019年10月	2024年11月	2020年3月	2025年5月	2025年11月
11	EOS	2018年10月	2023年11月	2019年1月	2024年7月	2024年11月
10	EOS	2017年10月	2022年11月	2018年11月	2024年7月	2024年11月

PostgreSQL版本号	当前状态	社区发布时间	社区EOL时间	华为云发布时间	华为云EOM时间	华为云EOS时间
9.6	EOS	2016年9月	2021年11月	2018年2月	2023年6月	2024年7月
9.5	EOS	2016年1月	2021年2月	2017年10月	2023年6月	2024年7月

RDS for PostgreSQL增强版说明：

- RDS for PostgreSQL增强版基于PostgreSQL 11开发，当前PostgreSQL增强版已经进入存量经营。
- 华为云云数据库PostgreSQL增强版于2022年10月15日00:00（北京时间）停售，详见[停售公告](#)。

须知

RDS for PostgreSQL一般会在社区版本生命周期结束（EOL）一年后也停止支持服务，如果有变化也会修正本文档，请以实际为准。

RDS for PostgreSQL会定期同步PostgreSQL社区的漏洞修复，当有对应的小版本更新时，请及时升级小版本。

RDS for PostgreSQL 版本各阶段说明

- 版本公测阶段：您可以通过RDS for PostgreSQL公测版本体验最新的RDS for PostgreSQL版本特性，但需要注意该版本的稳定性未得到完全的验证，不适用于RDS for PostgreSQL服务SLA。
- 版本商用阶段：RDS for PostgreSQL商用版本经过充分验证，稳定可靠。您可以将该版本用于生产环境，享受RDS for PostgreSQL服务SLA保障。
- 版本EOS（停止服务）阶段：RDS for PostgreSQL版本EOS之后，RDS for PostgreSQL将不再支持对该版本的创建，同时不提供相应的技术支持，包含新特性更新、漏洞/问题修复、补丁升级等客户支持，不再适用于RDS for PostgreSQL服务SLA保障。

RDS for PostgreSQL 版本号说明

RDS for PostgreSQL上显示的版本号与PostgreSQL社区一致，如12.6。