



APUSIC
固若长城
睿比世界

发版说明

金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.3

版权声明

本文档所涉及的软件著作权、版权等知识产权已依法进行了注册，由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有。受《中华人民共和国著作权法》《计算机软件保护条例》《知识产权保护条例》和相关国际版权条约、法律、法规以及其它知识产权法律和条约的保护。未经授权许可，不得非法使用。

免责声明

本文档包含的版权信息由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有，受法律的保护，金蝶天燕云计算股份有限公司对本文档可能涉及到的非金蝶天燕云计算股份有限公司的信息不承担任何责任。在法律允许的范围内，您可以查阅并仅能够在《中华人民共和国著作权法》规定的合法范围内复制和打印本文档。任何单位和个人未经金蝶天燕云计算股份有限公司书面授权许可，不得使用、修改、再发布本文档的任何部分和内容，否则将被视为侵权，金蝶天燕云计算股份有限公司有依法追究其责任的权利。

本文档如有更新，不另行通知。对本文档中的问题您可向金蝶天燕云计算股份有限公司告知或查询。未经本公司明确授予的任何权利均予保留。

商标声明

 是深圳市金蝶天燕云计算股份有限公司向中华人民共和国国家商标局申请注册的注册商标，注册商标专用权由金蝶天燕合法拥有，受法律保护。未经金蝶天燕的书面许可，任何单位及个人不得以任何方式或理由对该商标的任何部分进行使用、复制、修改、传播、抄录或与其它产品捆绑使用销售。凡侵犯金蝶天燕商标权的，金蝶天燕将依法追究其法律责任。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。

目录

- 1 前言
- 2 面向对象
- 3 修订说明
- 4 发版说明
 - 4.1 关于此版本
 - 4.2 新功能及特性增强
 - 4.2.1 缓存核心
 - 4.3 主要的技术变化
- 5 AMDC版本发布声明如下

1 前言

本文档为金蝶Apusic分布式缓存软件v2.0.3的发版说明，帮助用户快速了解版本更新内容。

2 面向对象

本手册主要面向对象为快速了解金蝶Apusic分布式缓存新版本特性、功能的用户。

3 修订说明

本文根据实际情况进行更新，最新版本包含历史修改记录。

日期	手册版本	适用产品	更新说明
2025年8月	V2E02F08	AMDC V2.0.3	调整格式，细化手册内容

4 发版说明

金蝶Apusic分布式缓存软件（Apusic In-Memory Data Cache，简称：AMDC）V2.0.3是一款企业级高性能分布式缓存中间件，100%兼容Redis协议及开发生态，无需改造现有业务应用即可无缝迁移。AMDC具有高性能毫秒级响应、高可用多副本容错、高扩展弹性扩容的核心能力以及精细化的web可视化管控功能，为高并发、分布式场景下的关键业务提供安全可靠的高频数据存取支撑，降低数据库压力、提升系统整体吞吐量。

4.1 关于此版本

Apusic分布式缓存软件 V2.0.3 是基于C语言开发的高性能版本，支持多线程架构和冷热数据交换特性，性能大幅提升。

4.2 新功能及特性增强

4.2.1 缓存核心

- 1.支持多线程架构，冷热数据交换，高并发场景性能高于Redis 200%
- 2.兼容多种license认证方式：xml、kbc、授权认证中心，以及各license热加载功能
- 3.兼容Go版本conf.yaml配置及redis的redis.conf配置，不用修改配置只需替换程序即可替换redis服务和go版本AMDC服务

4.3 主要的技术变化

此版本实现语言为C语言，支持多线程架构和冷热数据交换，性能提升明显，在高并发场景下性能指标可以达到Redis 200%

5 AMDC版本发布声明如下

v2.0.3C: 2025-8-15

v2.0.2: 2024-12-23

v2.0.1: 2023-06-31

v2.0: 2023-03-31

v2.0 beta3版: 2023-01-19

v2.0 beta2版: 2022-9-30

v2.0 beta版: 2022-6-30

v2.0 alpha2版: 2022-3-25

v2.0 alpha版: 2021-12

v1.0: 2021-7

全国统一服务热线
4008-555-800



金蝶天燕云计算股份有限公司(简称“金蝶天燕云”)成立于2000年,前身为“金蝶中间件公司”,是金蝶集团旗下新一代软件基础云平台服务商,云计算国家标准制定企业,国家信创产业核心软件企业。金蝶天燕是国家863重点研发计划与核高基重大专项承接企业,也是“两网一站四库十二金”国家重点工程的基础平台提供商,产品广泛应用于政府、军工、金融、能源等关键行业,累计服务客户总数超过10万家。



云计算国家标准制定企业
金蝶集团旗下基础软件企业
信息技术应用创新核心企业
官网: www.apusic.com

