



发版说明

金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6

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
 - 1.1 适用对象
 - 1.2 相关文档
 - 1.3 技术支持
- 2 发版说明
 - 2.1 关于此版本
 - 2.2 新功能及特性增强
 - 2.2.1 缓存核心
 - 2.2.2 管控台

1 前言

本文档为金蝶Apusic分布式缓存（AMDC）V2.0.6的发版说明，帮助用户快速了解版本更新的内容。

1.1 适用对象

本文档面向研发经理、技术架构师、研发工程师、中间件运维技术人员，以及对AMDC产品感兴趣的相关人员。

1.2 相关文档

了解更多与AMDC V2.0.6相关的信息，请参阅以下AMDC V2.0.6产品手册文档集：

序号	手册文档	说明
1	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 快速使用手册	简单介绍了如何快速上手使用AMDC。
2	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 安装手册	详细介绍如何在各操作系统上安装AMDC，以及AMDC服务启停操作，产品的注册过程。
3	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 缓存核心用户手册	详细介绍AMDC缓存核心功能、配置参数及使用说明。
4	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 管控台用户手册	详细介绍AMDC管控台相关功能的使用和操作说明。
5	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 开发手册	详细介绍基于各开发语言进行AMDC客户端应用开发的说明。
6	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 迁移手册	详细介绍AMDC历史版本迁移升级到V2.0.6版本的说明，以及Redis迁移到AMDC的说明。
7	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 运维手册	详细介绍AMDC的监控、运维、安全加固等运维说明。
8	金蝶Apusic分布式缓存 V2.0.6 性能优化手册	详细介绍AMDC性能调优、参数优化、压测方法及性能监控说明。

1.3 技术支持

AMDC产品提供全面的技术支持服务，您可以通过以下方式获得技术支持：

- 网址：www.apusic.com

- 电话：400-855-5800
- 邮箱：support@apusic.com
- 金蝶云社区：<https://vip.kingdee.com/?productId=73&productLineId=14&lang=zh-CN>

您在取得技术支持时，请提供如下信息：

1. 您的姓名
2. 公司与联系方式
3. 操作系统及其版本
4. 产品版本号
5. 出现异常及错误的日志、截图等详细信息

2 发版说明

金蝶Apusic分布式缓存软件（Apusic In-Memory Data Cache，简称AMDC）V2.0.6 是一款企业级高性能分布式缓存中间件，完全兼容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。它能为高并发、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，有效降低数据库压力并提升系统整体吞吐量。

2.1 关于此版本

AMDC V2.0.6兼容Redis 8.6版本，支持认证中心授权文件热更新功能，Web管控台提供对V2.0.3、V2.0.4、V2.0.5、V2.0.6版本的核心支持。

2.2 新功能及特性增强

2.2.1 缓存核心

- **IP 白名单访问控制**：新增 IP 白名单能力，可配置允许访问的客户端 IP 列表，拦截非可信来源请求，提升缓存服务接入安全，实现访问来源精细化管控。
- **冷热数据置换机制**：支持冷热数据自动替换，热点数据保留在高性能缓存介质，冷数据下沉至低成本存储，兼顾访问性能与存储成本，优化整体资源利用率。
- **amdc-shake 数据迁移工具**：内置配套 amdc-shake 迁移工具，支持单机、主从、集群间数据在线迁移、数据同步与校验，降低版本升级、集群扩容 / 缩容场景下的数据迁移成本，保障迁移过程数据可靠。

2.2.2 管控台

- 全新升级管控台界面样式
- 支持Redis/AMDC 滚动升级
- 新增V2.0.6版本缓存核心功能在管控台的支持
- 支持通过Apusiclet代理方式纳管主机
- 支持TLS证书管理和部署TLS服务
- 支持实例连接客户端查看和管理
- 支持实例数据可视化查看
- 国际化支持，支持英文和繁体

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

