Navicat for MongoDB

Navicat for MongoDB 可简化数据库管理并增强用户与 MongoDB NoSQL 功能的交互。你可以通过响应式用户界面浏览集合和文档、可视化构建聚合管道并执行数据操作。数据建模和商业智能 (BI) 工具的加入为数据库结构和关系的深入了解提供了有力支撑，着有助于做出明智的决策。

功能概览

直观数据查看器

通过我们内置的编辑器，在网格视图、树视图和 JSON 视图中无缝地查看、更新和删除文档。借助 MongoDB 4 事务支持，Navicat 提供了高效管理数据所需的工具，并确保过流程的顺畅进行。

智能对象设计与管理工具

通过清晰且响应迅速的界面管理数据库对象。在运行 MapReduce作业之前，预览每一步的结果并调试样本数据。使用我们精心设计的 GridFS 表单，从数据库中存储和检索文件，该表单还允许并行上传和下载过程。

多功能查询编辑和调试器

代码补全和代码片段功能帮助你更快速地编程，并通过可视化执行计划深入了解查询与数据库的交互。你还可以使用一系列交互式工具，以可视方式构建查询，而无需担心语法和命令的使用问题。

AI 助手

通过提出问题并使用数据库或架构上下文增强查询来获得即时答案。AI 助手将根据你的结构提供相关且准确的信息，你甚至可以比较来自不同 AI 模型的答案。兼容模型包括 ChatGPT、Deepseek、Google Gemini、Ollama、xAI Grok、Anthropic Claude 和阿里巴巴通义千问。

* Navicat 将你的查询发送给 AI 提供商进行处理，回复仅发送到你的本地应用程序。我们不会存储你的信息，使用这些信息即表示你同意我们的数据处理。

询问 AI

自定义和固定你最喜欢的 AI 处理以便即时访问，确保你始终只需单击一下即可优化你的工作流程。利用内置处理来解释 SQL，帮助你理解复杂的逻辑和数据流，以及调整和优化 SQL 以获得最佳性能，并格式化和美化 SQL 以获得干净、可读的代码。询问 AI 还提供即时建议来修复各种错误，指导你采用最佳实践并通过每次更正提高代码质量。

交互式聚合管道设计器

通过清晰且响应迅速的用户界面，逐步构建聚合管道。你可以使用拖放功能添加和重新排列阶段，以实现所需的数据流。这个可视化界面让你能够追踪数据在每个阶段的流动情况，并且，它还提供了即时反馈和管道不同阶段结果的预览。

无缝数据迁移

数据传输、数据同步和结构同步帮助你在更少的开销中更轻松、更快速地迁移数据。提供在数据库之间传输数据的详细的、逐步操作指导。比较和同步数据库之间的数据和结构。在几秒钟内设置和部署比较，并获得精确概述你要执行的更改的详细脚本。

智能数据库设计工具

将你的数据库转换为图形表示，并在单一工作区中构建多个模型，以使用关系型、维度和数据仓库 2.0 方法展示不同的模型对象。确保你的模型设计与实际数据库保持一致，以维护模型的完整性和简化对复杂系统的导航与理解。

商业智能分析工具

创建大型数据集的可视化表示，以发现数据中的模式、趋势和关系，并将你的发现以仪表板的形式进行共享。在仪表板中，所有与同一数据源相关联的图表都是相互链接的，因此，仪表板中会立即更新图表上执行的任何操作并反映你的选择。

多功能操作工具

将各种格式的数据导入到数据库中，或者创建数据源连接以通过 ODBC 连接导入数据。将数据从表、集合、视图或查询结果无缝导出为 Excel、Access、CSV等常用格式。

专业级数据文档工具

为每个数据库元素创建极漂亮的文档。你可以从一系列预先设计的模板中进行选择，并根据自己的喜好进行个性化设置。设置自动化流程以将文档导出为PDF，并通过电子邮件与利益相关者共享。

智能数据生成器

提供全面的功能， 可生成大量高质的测试数据。 你可以根据业务规则和约束快速创建具有参照完整性的真实数据集。

提升工作效率

通过 MongoDump 实用程序的用户友好型 GUI，保障你的数据安全。你可以为日常任务（如运行查询、导入和导出数据、传输数据）创建和计划批处理作业，并在任务完成后接收到电子邮件通知。

智能模式分析器

使用内置的可视化工具探索你的模式。 分析文档并显示集合中丰富的结构， 以便你了解数据的模式，检测模式异常和检查离群值。

协同合作更便利

将你的连接设置、查询、聚合管道、代码段、模型工作区、BI 工作区和虚拟组信息同步到云服务，以便你可以实时访问它们，并随时随地与同事共享。

高级安全连接

使用 SSH 隧道和 SSL/TLS 进行安全连接，以确保数据的机密性、完整性和可用性。先进的 Kerberos 身份验证方法提供了多层保护，从而防止未经授权的访问。

原生优化数据库体验

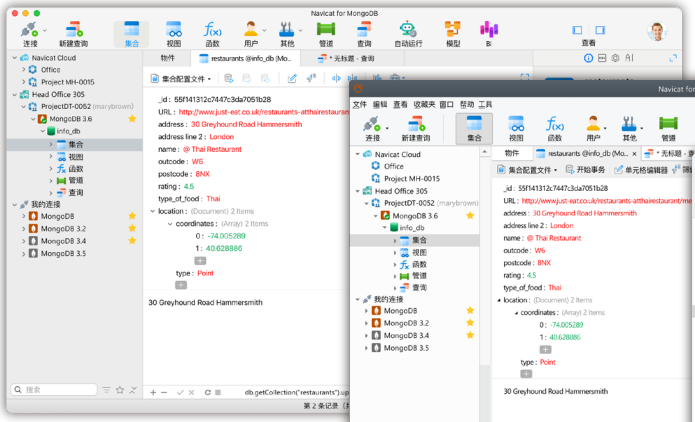
Navicat 是专为特定平台而设计的原生应用。我们提供熟悉且优化的使用体验，使系统运行更加流畅。Navicat 为你的数据库管理带来更稳定、更愉悦的体验。

护眼深色模式

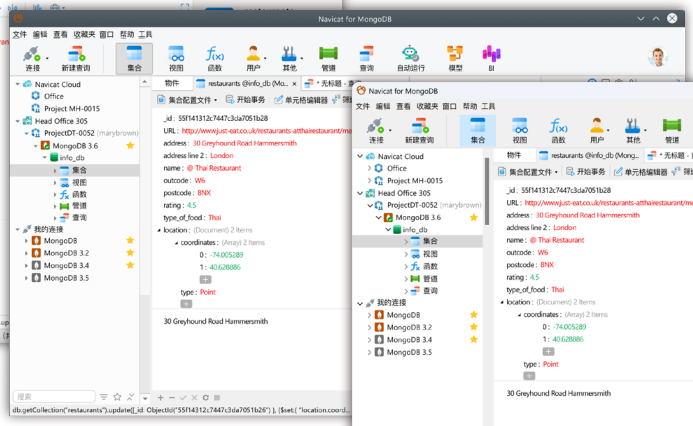
设置深色布景主题，以保护你的眼睛免受电脑传统令人眼花的白色影响。在深色模式下，页面的外观不会改变任何行为。

跨平台授权灵活

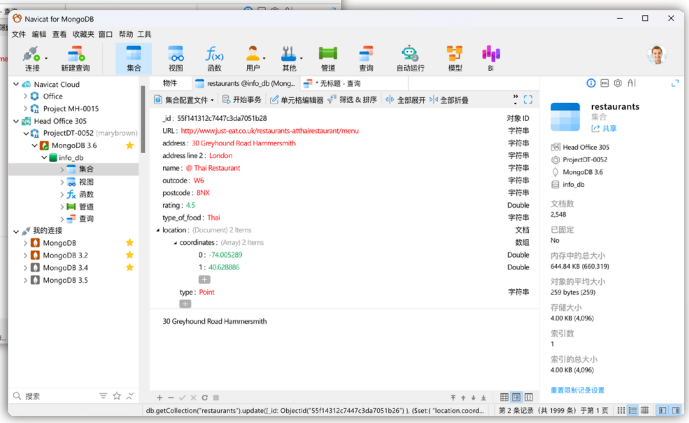
现在你可以在 Navicat 中使用跨平台许可证。无论在 Windows、macOS 还是 Linux 上运行，你都可以购买一次并选择要激活的平台，往后你可以将许可证转移到其他平台上使用。



macOS



Linux



Windows

免费试用

我们提供了Navicat的14天完全功能的免费试用版本供下载, 请访问:
https://www.navicat.com.cn/download/navicat-for-mongodb

Navicat for MongoDB 概述:
https://www.navicat.com.cn/products/navicat-for-mongodb

Navicat

众多世界 500 强企业的数据库管理之选

Navicat 深受全球业界信赖，是各行各业专业人士开发及管理数据库的优选。

奖项

关于卓软数码科技有限公司

PremiumSoft™
PremiumSoft CyberTech Ltd.

卓软数码科技有限公司成立于 1999 年，开发适用于 Windows、macOS、Linux和 iOS的各种应用程序。我们拥有一支优秀的软件工程师团队生产高品质的软件，以提供出色的客户支持而闻名。

香港总部： 香港九龙旺角太子道西 193 号新世纪广场第一期十六楼1605-1607 室

上海分部： 上海市静安区铜仁路 299 号 SOHO 东海广场 43 楼 4307A 室

电话： 021 3461 7361

办公时间： 9:00 - 18:00 (GMT + 8)

Navicat 官方微信公众号