TreeSoft NMS 数据库管理系统 使用说明

产品概述:

本系统使用 JAVA 开发,采用稳定通用的 springMVC +JDBC 架构,实现基于 WEB 方式 对 Redis, Memcached 数据库进行管理、维护。 功能包括: NoSQL 数据库的展示,库表的展示,key,value 的展示,新增,修改,删除等数据的在线编辑维护,SQL 语法帮助,在线数据源选择配置等。系统内置 14 套 UI 皮肤,使用中可以依个人喜好选择配色方案。

本系统不但稳定,实用,功能强大,交互友好,可自由组合各种色彩,让维护 NoSQL 数据库成为一件轻松的事情。

1、登录系统

在浏览器地址栏中输入系统访问路径 http://127.0.0.1:8080/treecache (IP 及端口请修改)系统登录页面,输入正确的帐号、密码后, 进入系统。 默认用户为: treesoft 密码: 123456



图 1 登录页面

2、系统主页

登录成功后,进行系统主页面, 首次使用的用户 请点击右上方的"参数配置"按钮,进行数据库地址、用户等信息的配置,以便连接到用户数据库。如果软件对您有帮助,也可通过支付宝等方式捐助,以支持软件的长远发展,在此先行谢谢!

系统主页包括: 左侧为数据库表展示区,中间为 NoSQL 数据库状态展示区,右侧为查询附助区。功能直观,操作简便,如果有更好的功能建议也可以告诉我们。



图 2 系统主页面

3、NoSQL 数据在线查看

点击左侧的左侧的库表,将打开数据列表,系统对数据进行分页,格式化输出,方便查看。

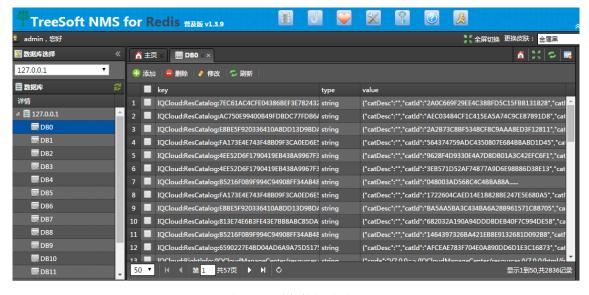


图 3 SQL 编辑执行页面

- 1 -

4、NoSQL 数据在线编辑维护

选择左侧库表后,将直接展示数据。可通过新增、编辑、删除按钮对表数据进行维护,操作十分方便。

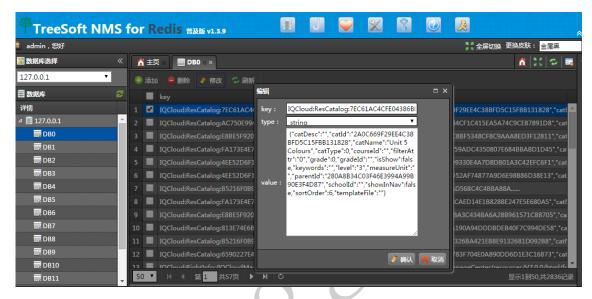
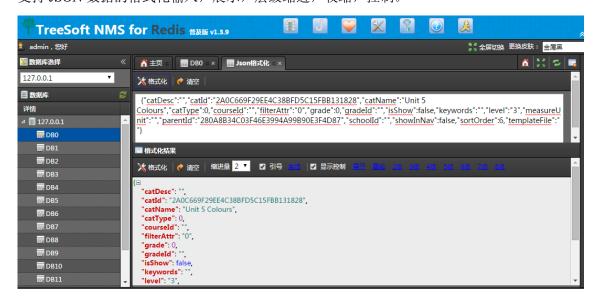


图 4 表数据编辑维护

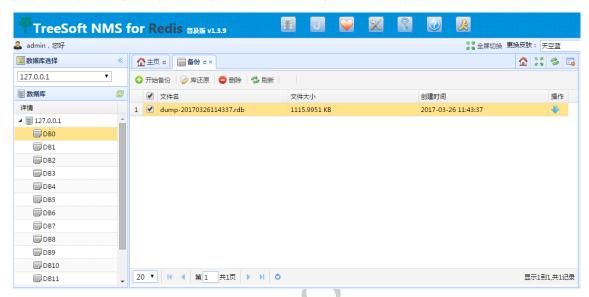
5、ISON 格式化

支持 JSON 数据的格式化输入,展示,层级缩进,收缩,控制。



6、数据备份还原

支持 Redis 数据的备份还原操作, 不支持 Memcached, 备份文件可以在线直接下载。



7、SQL 语法的帮助

系统整合了一些常用的 SQL 语法帮助信息,可以选择并查看相应的语句,选择后语法信息将展示。



图 7 SQL 语法帮助

8、皮肤配色的选择

系统内置 14 套 UI 皮肤, 可自由设置组合,深色的屏幕有助保护视力。



图 8 更换皮肤

9、系统参数配置

数据库类型,数据库连接地址,端口、帐户、密码等信息直接设置生效、切换方便。



图 10 系统参数配置

10 用户密码修改

系统提供独立的用户管理,该用户与数据库无关,密码也与数据库无关。

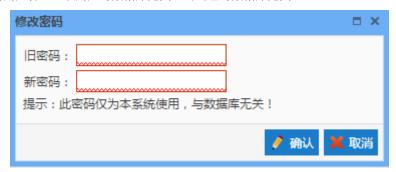


图 11 修改密码

11 版权及相关责任申明

TreeSoft 版权所有,希望本软件能为大家的工作带来便利。