

其实，我还会学狗叫，汪、汪汪！  
不玩博客了！

博客园 :: 首页 :: 新随笔 :: 联系 :: 订阅 XML :: 管理 493 Posts :: 0 Stories :: 586 Comments :: 0 Trackbacks

公告

昵称：逆心  
园龄：7年7个月  
粉丝：2395  
关注：31  
+加关注

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

我的随笔

我的评论

我的参与

最新评论

我的标签

随笔分类

.Net基础(55)

.Net模块：Ado.net (5)

.Net模块：Asp.net(6)

.Net模块：多线程(7)

.Net模块：反射(3)

.Net模块：配置文件(7)

C#集合(3)

MySQL：MySQL基础(10)

MySQL性能(2)

Oracle：Oracle基础(1)

PowerDesigner熟悉(2)

SQLServer：T-SQL语法(11)

SQLServer：查询反模式(5)

SQLServer：存储过程重编译(2)

SQLServer：基础(18)

SQLServer：开发反模式(3)

SQLServer：索引(13)

SQLServer：统计分析(5)

SQLServer：系统函数(6)

SQLServer：性能优化(8)

SQLServer：语句(8)

SQLServer：执行计划(5)

XML：XML学习(7)

测试：LoadRunner(4)

调试：Windbg,SOS(14)

感悟(1)

工具：CodeSmith(4)

工具：Reflector(1)

工具：Visual Studio,SVN(6)

技巧(7)

进程、线程、应用程序域(2)

框架：Asp.net MVC(14)

框架：Autofac(3)

框架：HtmlAgilityPack

HTML解析(8)

框架：Ibatis.Net学习(7)

框架：Linq学习笔记(7)

框架：Lucene.net(8)

框架：NHibernate(20)

框架：WWF(16)

垃圾箱(4)

面向对象(1)

命名空间：System.IO(12)

命名空间：System.Net(1)

命名空间：System.Web(8)

其他：序列化(2)

其他：学习方法(2)

其他：正则表达式(7)

前端：Bootstrap(3)

前端：css学习笔记(8)

前端：HTML(6)

前端：javascript笔记(37)

前端：jQuery笔记(28)

前端：Json(6)

前端：Open Flash Chart(2)

三大数据库差异

设计模式(26)

数据结构(1)

数据库设计：SQL反模式笔记(11)

算法：算法(4)





协议：HTTP(5)

Redis 安装与简单示例 <第一篇>

一、Redis的安装

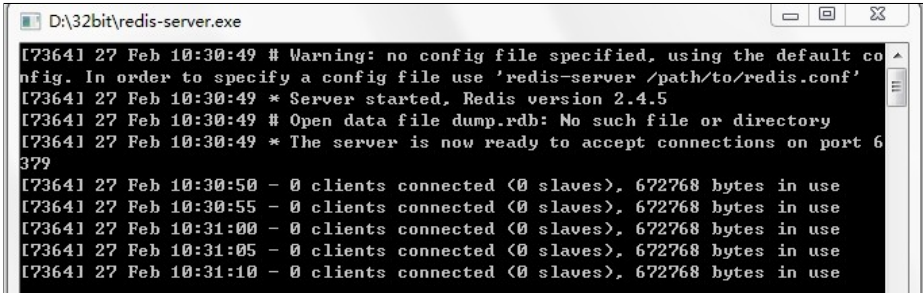
Redis下载地址如下：<https://github.com/dmajkic/redis/downloads>

解压后根据自己机器的实际情况选择32位或者64位。下载解压后图片如下：

名称	修改日期	类型	大小
 libhiredis.dll	2011/12/28 20:59	应用程序扩展	55 KB
 redis.conf	2011/11/6 22:43	CONF 文件	21 KB
 redis-benchmark.exe	2011/12/28 20:58	应用程序	65 KB
 redis-check-aof.exe	2011/12/28 20:58	应用程序	34 KB
 redis-check-dump.exe	2011/12/28 20:58	应用程序	40 KB
 redis-cli.exe	2011/12/28 20:58	应用程序	78 KB
 redis-server.exe	2011/12/28 20:58	应用程序	233 KB

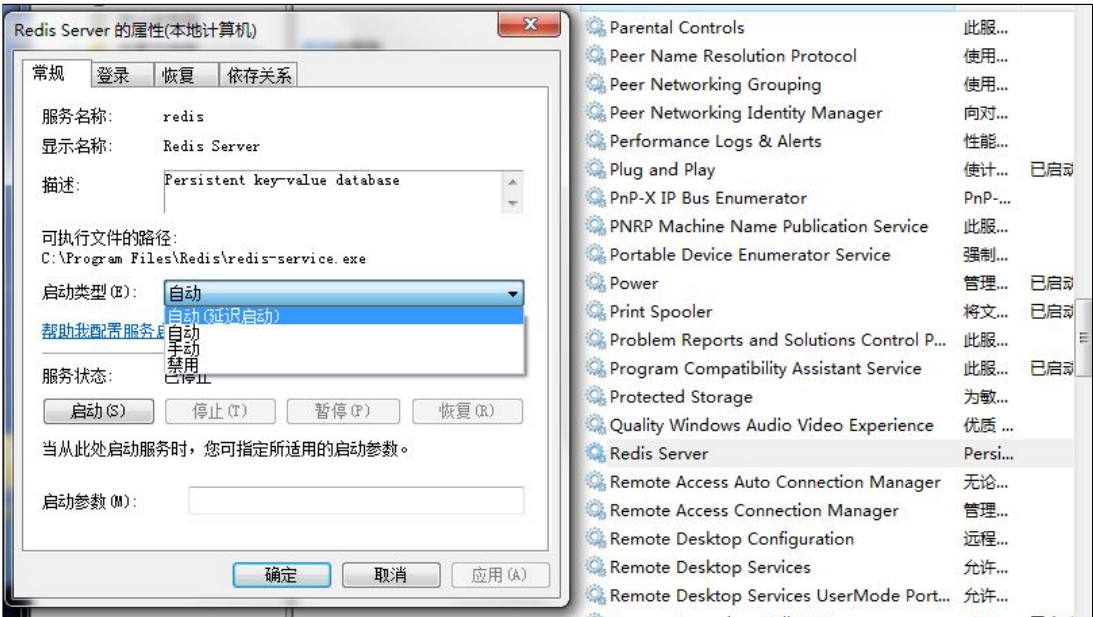
1. redis-server.exe redis服务器的daemon启动程序
2. redis.conf redis配置文件
3. redis-cli.exe redis命令行操作工具。当然，也可以用telnet根据其纯文本协议来操作
4. redis-check-dump.exe 本地数据库检查
5. redis-check-aof.exe 更新日志检查
6. redis-benchmark.exe 性能测试，用以模拟同时由N个客户端发送M个 SETs/GETs 查询 (类似于 Apache的 ab 工具)

上图中的redis-server.exe为其服务端程序。双击它运行。



如果你希望将此服务设置为windows系统服务，下载Redis服务安装软件(<https://github.com/rgl/redis/downloads>)，安装即可。

安装完成在服务（右击我的电脑--管理--服务和应用程序--服务）中找到此服务，将其设置为自动延迟启动即可。



在redis文件下，找到redis-cli.exe文件，它就是Redis客户端程序。

打开输入：`set name jerry`

即在Redis中插入了一条key为name，value为jerry的数据，

继续输入：`get name`

得到value保存的数据jerry。

性能：缓存(8)  
原理：Asp.net 原理(9)

随笔档案

- 2018年11月 (1)
- 2017年2月 (1)
- 2017年1月 (1)
- 2016年7月 (5)
- 2016年5月 (3)
- 2016年4月 (24)
- 2015年10月 (1)
- 2015年7月 (1)
- 2015年6月 (1)
- 2015年2月 (1)
- 2015年1月 (1)
- 2014年12月 (8)
- 2014年11月 (5)
- 2014年10月 (1)
- 2014年9月 (15)
- 2014年8月 (7)
- 2014年7月 (1)
- 2014年6月 (2)
- 2014年5月 (17)
- 2014年4月 (9)
- 2014年3月 (9)
- 2014年2月 (10)
- 2014年1月 (7)
- 2013年12月 (5)
- 2013年11月 (24)
- 2013年10月 (26)
- 2013年9月 (26)
- 2013年8月 (2)
- 2013年7月 (10)
- 2013年6月 (42)
- 2013年5月 (31)
- 2013年4月 (32)
- 2013年3月 (44)
- 2013年2月 (30)
- 2013年1月 (50)
- 2012年12月 (32)
- 2012年11月 (7)
- 2012年10月 (2)

内容

积分与排名

积分 - 949008  
排名 - 110

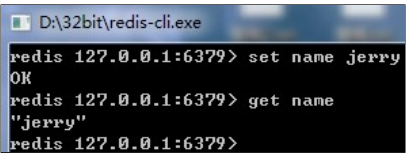
最新评论

- 1. Re:javascript 实现Hash Table(哈希表)  
不知道为什么js里连哈希表都没，这个实现本质上还是遍历查找吧。总感觉效率上会有影响  
--日不落帝国
- 2. Re:百度编辑器Ueditor自动换行，添加<p>的问题  
你好，我想问下为什么我这有一段换行写之后输入内容光标都自动换行？  
--wlnancy
- 3. Re:SQLServer转MySQL的方法(连数据)  
为什么有的表过不来？已经全选了吧，求大神指教  
--李海鹏
- 4. Re:SQLServer - 约束很详细，感谢  
--Bakom
- 5. Re:C# 排列组合  
非常有用！  
--Caiger

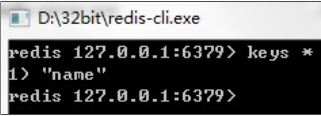
阅读排行榜

- 1. jQuery插件之ajaxFileUp load(361672)
- 2. MySQL 数据备份与还原(288374)
- 3. SQL 操作结果集 -并集、差集、交集、结果集排序(182636)
- 4. SQL语句 - 嵌套查询(171152)
- 5. jqGrid使用记录(142393)

评论排行榜



使用使用：keys \* 可以查询Redis一共保存了多少条数据



二、在Asp.net中使用Redis

- 1. 先使用Nuget安装个 C# Redis client for the Redis NoSQL DB.



其实就是ServiceStack.Redis，这是官网推荐的C#客户端。

下面来看看最简单的示例：

```
public ActionResult Index()
{
    RedisClientManagerConfig RedisConfig = new RedisClientManagerConfig();
    RedisConfig.AutoStart = true;
    RedisConfig.MaxReadPoolSize = 60;
    RedisConfig.MaxWritePoolSize = 60;

    PooledRedisClientManager prcm = new PooledRedisClientManager(new List<string>() { "127.0.0.1" }, new
List<string>() { "127.0.0.1" }, RedisConfig);

    using (IRedisClient RClient = prcm.GetClient())
    {
        RClient.Add("p", "撻地神牛");
    }
    using (IRedisClient RClient = prcm.GetClient())
    {
        Response.Write(RClient.Get<string>("p"));
    }

    return Content("");
}
```

更多关于Redis的操作，建议可以观看红丸的《Redis实战》，以及这个不错的网址：<http://redis.readthedocs.org/en/latest/>。

分类: 性能：缓存

好文要顶 关注我 收藏该文

逆心

关注 - 31

粉丝 - 2395

+加关注

« 上一篇：HttpHandler与HttpModule的用处与区别  
» 下一篇：ServiceStack.Redis之IRedisClient<第三篇>

posted on 2014-02-27 10:52 逆心 阅读(7636) 评论(2) 编辑 收藏

Feedback

#1楼 2015-06-08 14:30 念念啊

- 1. jQuery插件之ajaxFileUpload(35)
- 2. HtmlAgilityPack 之 HtmlNode类(16)
- 3. C#集合(13)
- 4. Autofac 组件、服务、自动装配《第二篇》(13)
- 5. System.Web.Caching.Cache类 缓存 各种缓存依赖(12)

推荐排行榜

- 1. 逻辑数据库设计 - 单纯的树(递归关系数据)(40)
- 2. System.Web.Caching.Cache类 缓存 各种缓存依赖(33)
- 3. jQuery插件之ajaxFileUpload(33)
- 4. C#枚举(32)
- 5. MySQL函数(32)

我用Nuget安装 C# Redis client for the Redis NoSQL DB。时老失败 不知道为啥



支持(0) 反对(0)

#2楼 2015-08-23 19:11 欢呼雀跃

@ 念念啊  
都说了与目标框架不兼容

支持(0) 反对(0)

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问网站首页](#)。

【推荐】超50万C++/C#源码：大型实时仿真组态图形源码  
【前端】SpreadJS表格控件，可嵌入系统开发的在线Excel

相关博文：

- [Redis 安装与简单示例 <第一篇>](#)
- [Redis 安装与简单示例 <第一篇>](#)
- [Redis 安装与简单示例 <第一篇>](#)
- [Redis 安装与简单示例 <第一篇>](#)
- [Redis 安装与简单示例 <第一篇>](#)

最新新闻：

- 微软拆分操作系统的计划初现雏形
  - 5G让印度电信富豪头疼：买频谱太贵，不卖没前途
  - 股东提13项打击性骚扰反垄断促进多样化建议 被谷歌全否
  - 日经报道称苹果正考虑从中国转移15-30%的硬件产能
  - 沃尔玛递送大战小胜一筹 2018年申请无人机技术专利超亚马逊
- » [更多新闻...](#)