**终极秘典之Redis**

1. Redis
2. 缓存数据库/内存数据库/NoSql数据库
3. 性能极高。每秒10万次的读取
4. 非常丰富的数据类型
5. Redis数据类型

1、String字符串：

设值：set name zhangsan

取值：get name

2、List集合：

设值：lpush lists liwenhui

取值：lrange lists 0 10

3、Set集合：

设值：sadd sets abc

取值：smembers sets

4、ZSet集合：

设值：zadd zsets aaa

取值：zrange zsets 0 10

1. Java中Redis的使用

使用jedis-2.9.0.jar，使用maven下载

1、String字符串:

        Jedis jd = new Jedis("127.0.0.1");

        jd.set("name", "liuyong");

        System.out.println(jd.get("name"));

2、list集合：

        jd.lpush("lists", "李文辉");

        jd.lpush("lists", "刘勇");

        jd.lpush("lists", "谢老大");

        System.out.println(jd.lrange("lists", 0, 2));

3、Set集合

        jd.sadd("sets", "aa");

        jd.sadd("sets", "bb");

        jd.sadd("sets", "cc");

        System.out.println(jd.smembers("sets"));