

流沙的记忆

< 2019年2月 >

日	一	二	三	四	五	六
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	1	2
3	4	5	6	7	8	9

昵称：流沙的记忆
园龄：1年1个月
粉丝：2
关注：4
+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

更多链接

随笔档案

2018年7月 (3)

2018年5月 (1)

2018年4月 (1)

2018年3月 (4)

2018年2月 (2)

2018年1月 (6)

赵班长论坛

阅读排行榜

1. Linux漏洞扫描工具【lynis】(2374)

2. Linux系统添加永久静态路由的方法(1119)

3. 怎样通过U盘安装启动Centos 6.8(850)

4. Centos 6.8下安装oracle10g数据库、(551)

5. linux 安装pip 和python3(338)

博客园 首页 新随笔 联系 管理 订阅

CentOS 6.8 源码安装 Memcached

1. 环境

```
[root@memcached ~]# cat /etc/redhat-release
CentOS release 6.8 (Final)
[root@memcached ~]# uname -a
Linux memcached 2.6.32-642.3.1.el6.x86_64 #1 SMP Tue Jul 12 18:30:56 UTC 2016 x86_64 x86_64 x86_64 GNU/Linux
```

2. 安装(下载源码包全部放至/usr/local/src目录下，先cd切换到/usr/local/src目录下工作)

- 安装libevent(memcache网络库部分基于libevent库开发，解决了不同平台的差异性)
 - 下载: wget https://github.com/libevent/libevent/releases/download/release-2.1.8-stable/libevent-2.1.8-stable.tar.gz
 - 解压: tar xf libevent-2.1.8-stable.tar.gz
 - 进入目录: cd libevent-2.1.8-stable
 - 安装: ./configure --prefix=/usr/local/libevent-2.1.8 && make && make install
 - 做软链接 ln -s /usr/local/libevent-2.1.8 /usr/local/libevent
- 安装memcached
 - 下载: wget http://www.memcached.org/files/memcached-1.4.35.tar.gz
 - 解压: tar xf memcached-1.4.35.tar.gz
 - 进入目录: cd memcached-1.4.35
 - 编译安装: ./configure --prefix=/usr/local/memcached-1.4.35 --with-libevent=/usr/local/libevent && make && make install
 - 做软链接: ln -s /usr/local/memcached-1.4.35 /usr/local/memcached
- 创建系统用户, 并且不创建家目录
 - useradd -r -s /sbin/nologin -M memcached
- 编辑并添加memcached启动脚本(当前路径还在memcached-1.4.35源码包目录里)
 - 进入脚本目录: cd scripts
 - 复制脚本至init.d目录下: cp memcached.sysv /etc/init.d/memcached
 - 创建memcached运行目录, 并改变其用户与用户组为memcached
 - mkdir /var/run/memcached
 - chown memcached.memcached /var/run/memcached
 - 编辑脚本: (/etc/init.d/memcached)
 - daemon memcached -d -p \$PORT -u \$USER -m \$CACHESIZE -c \$MAXCONN -P /var/run/memcached/memcached.pid \$OPTIONS 改为 daemon /usr/local/memcached/bin/memcached -d -p \$PORT -u \$USER -m \$CACHESIZE -c \$MAXCONN -P /var/run/memcached/memcached.pid \$OPTIONS
 - (可选)删除脚本中以下内容

```
PORT=11211

USER=nobody

MAXCONN=1024

CACHESIZE=64

OPTIONS=""
```
- 创建参数脚本并添加参数
 - 创建touch /etc/sysconfig/memcached
 - 更改用户与用户组 chown memcached.memcached /etc/sysconfig/memcached

- 添加内容

PORT=11211

USER=memcached

MAXCONN=1024

CACHESIZE=64

OPTIONS="-l 0.0.0.0,::1"

- 将memcached添加进service管理,并开机启动
- `chkconfig --add memcached`
- `chkconfig memcached on`

3. 测试

- 启动: `/etc/init.d/memcached start` 或者 `service memcached start`

```
[root@memcached scripts]# service memcached start
Starting memcached: [ OK ]
[root@memcached scripts]# netstat -lntp
Active Internet connections (only servers)
Proto Recv-Q Send-Q Local Address          Foreign Address         State       PID/Program name
tcp        0      0 0.0.0.0:11211          0.0.0.0:*               LISTEN      33839/memcached
tcp        0      0 0.0.0.0:11219          0.0.0.0:*               LISTEN      1549/sshd
tcp        0      0 127.0.0.1:25           0.0.0.0:*               LISTEN      1628/master
tcp        0      0 0.0.0.0:11211          0.0.0.0:*               LISTEN      33839/memcached
tcp        0      0 0.0.0.0:11219          0.0.0.0:*               LISTEN      1549/sshd
tcp        0      0 0.0.0.0:11219          0.0.0.0:*               LISTEN      1628/master
```

启动成功

4. 连接(通过telnet测试连接)

telnet 127.0.0.1 11211

```
[root@memcached scripts]# telnet 127.0.0.1 11211
Trying 127.0.0.1...
Connected to 127.0.0.1.
Escape character is '^'.
set a 0 0 10
12345
67890
CLIENT_ERROR bad data chunk
ERROR
set a 0 0 4
1234
STORED
get a
VALUE a 0 4
1234
END
```

为PHP安装Memcached扩展连接Memcached <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-05/131690.htm>

Linux下Memcached安装与启用 <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-07/133423.htm>

Memcached构建缓存加速集群部署 <http://www.linuxidc.com/Linux/2017-02/140656.htm>

Linux CentOS 7 下通过Memcached实现Session共享 <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-09/135552.htm>

Memcached的安装配置及将PHP的session保存在Memcached中 <http://www.linuxidc.com/Linux/2017-02/140679.htm>

Linux CentOS 7 下通过Memcached实现Session共享 <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-09/135552.htm>

CentOS 6.6下Memcached 源码安装配置 <http://www.linuxidc.com/Linux/2015-09/123019.htm>

Linux CentOS 7下Memcached 安装与配置 <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-09/135553.htm>

Memcached 的详细介绍： [请点击这里](#)

Memcached 的下载地址： [请点击这里](#)

本文永久更新链接地址： <http://www.linuxidc.com/Linux/2017-03/141911.htm>

一个人走的快，但是走不远；一群人才走的远；挑战自己，GO! GO! GO!



流沙的记忆

关注 - 4

粉丝 - 2

+加关注

0

0

« 上一篇: [redis 安装](#)

posted @ 2018-07-31 10:40 流沙的记忆 阅读(52) 评论(0) 编辑 收藏

[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VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库！
【推荐】专业便捷的企业级代码托管服务 - Gitee 码云

相关博文:

- [CentOS 安装memcached](#)
- [memcached 源码安装](#)
- [CentOS 6.2 安装memcached](#)
- [CentOS安装memcached服务](#)
- [Centos中安装memcached](#)

最新新闻:

- [月活3.3亿，年营收仅1亿美元，Reddit的用户最不值钱？](#)
 - [比尔·盖茨发布2019新年信：意料之外](#)
 - [三星的新手表取消了旋转表圈，新真无线耳机电池缩水](#)
 - [受拼车服务欢迎的电动滑板车可以被黑客攻击以突然加速或刹车](#)
 - [Twitter又现故障：点赞数量不断波动，疑似大量账户被删所致](#)
- » [更多新闻...](#)