

```
# 巨灵数据网关客户端 1.0 部署说明
# root 权限安装和启动
# 基本要求:
# 系统 centos6.8 及以上
# 硬件 内存 16G 及以上, 硬盘至少 80G
# jdk jdk1.8 (已经包含)
# 端口 6379 6380 16739 保证不被占用, (考虑安全问题, 已经设置仅限本地访问并设置密码)
# 支持 http https 两类服务
# 自行设定每日凌晨重启 ( 10 0 * * * /usr/local/Athena_Client/src/server.sh restart )
# 自行设定日志清理机制
# 保证有公网权限 (客户端和巨灵网关服务端通讯) 建议至少 4M 带宽
#
```

解压安装包

```
tar zxvf wen.tar.gz -C /usr/local/
```

进入/usr/local/Athena_Client/进行以下操作

```
cd /usr/local/Athena_Client/
```

1、安装 redis,运行 SRC 中一键自动化安装脚本, 将安装 redis 服务

```
命令: src/auto_install_redis/auto_install.sh
```

2、Athena 安装服务

```
命令: cp src/server.sh /etc/init.d/athena
```

3、启动 Athena 服务

```
启动命令: service athena start
```

```
停止命令: service athena stop
```

```
重启命令: service athena restart
```

4、设置开机重启 (可选)

```
chkconfig --add athena
```

5、访问地址 【服务器 IP】:【端口】

端口 9090 http 服务

端口 9091 https 服务

eg: `http://172.18.3.134:9090/base/STK_DIAGA_ORG_SEC_TRADE/limit=100`

PS: 端口号 9090 可以自定义修改,

`http://172.18.3.134:9090/base/STK_DIAGA_ORG_SEC_TRADE/limit=100`

`https://172.18.3.134:9091/base/STK_DIAGA_ORG_SEC_TRADE/limit=100`

6、优化系统 TCP 链接配置

etc/sysctl.com 添加如下内容

```
# Netty option
net.ipv4.tcp_keepalive_time = 600
net.ipv4.tcp_keepalive_intvl = 10
net.ipv4.tcp_keepalive_probes = 3
net.ipv4.netfilter.ip_conntrack_tcp_timeout_last_ack = 10
net.ipv4.tcp_tw_recycle = 1
net.ipv4.tcp_tw_reuse = 1
net.ipv4.tcp_fin_timeout = 30
net.ipv4.netfilter.ip_conntrack_tcp_timeout_established = 180
```

7、在 `conf/user.txt` 中填写自己的用户名和密码

8、日志根据实际情况运维处理