

keepalived 基础配置文档

vi /etc/keepalived/keepalived.conf **###仅仅是一个最最基本的配置样例，不具有生产使用价值**

```
###最基本的一个配置文件示例###

global_defs {
    notification_email {
        admin@example.com
        admin@ywlm.net
    }
    notification_email_from admin@example.com
    smtp_server 127.0.0.1
    smtp_connect_timeout 30
    router_id test_node1
}

vrrp_instance TEST_CLUSTER {
    state BACKUP
    interface eth0
    virtual_router_id 100
    priority 200
    advert_int 5
    garp_master_delay 5
    track_interface {
        eth0
    }
    authentication {
        auth_type PASS
        auth_pass 123456
    }
    virtual_ipaddress {
        192.168.223.200
    }
}
```

具体关于keepalived的详细原理以及各个配置项的详细说明，可以参考下面的链接
<http://bbs.nanjima.com/thread-845-1-1.html>

遇到的问题：

①/etc/init.d/keepalived start启动之后，tail -f /var/log/message发现在启动过程中，出现这样的报错

```
IPVS: Can't initialize ipvs: Protocol not available
原因是ip_vs模块系统默认没有自动加载
lsmod | grep ip_vs 没输出则代表确实没有加载
modprobe ip_vs和modprobe ip_vs_wrr 通过这两个命令来加载
并且需要把这两个命令加入/etc/rc.local
(这个报错具体有没有影响目前未知)
```

②两台服务器均为master（服务器间没有正常通信） 很可能是因为iptables或者其他防火墙设置