HTTP协议响应的状态码：

200：OK

301：重定向

404：not found

403：forbidden

501：Internal Error

HAProxy：

1、它的工作原理是Proxy代理。客户端把请求发送到HAProxy后，HAProxy替用户发送请求到web服务器，web服务器响应HAProxy，把页面发给HAProxy。HAProxy再把页面发给客户端。

2、拓扑与LVS－DR完全一样。因为LVS－DR配置和HAProxy没有影响，也就不需要清理了。

3、node4作为调度器

[root@node4 ~]# yum install -y haproxy

1. 修改配置文件

[root@node4 ~]# vim /etc/haproxy/haproxy.cfg

把main frontend which proxys to the backends后面的配置全部删除

listen stats

bind 0.0.0.0:1080 # 监控页面的端口号

stats refresh 30s # 页面自动刷新时间是30秒

stats uri /monitor # 页面网址

stats realm HaManager

stats auth admin:admin # 用户名：密码

listen myweb 0.0.0.0:80

cookie SERVERID rewrite

balance roundrobin # 调度算是rr

server web1 192.168.4.2:80 cookie a1i1 check inter 2000 rise 2 fall 5 #每2000ms检查一次服务器，2次成功是好的，5次失败表示故障

server web2 192.168.4.3:80 cookie a1i2 check inter 2000 rise 2 fall 5

5、启动服务

[root@node4 ~]# systemctl start haproxy