

大流量WEB架构LVS集群配置Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_A4_A7_E6_B5_81_E9_87_8FW_c103_644813.htm 主题:ubuntu8.04下安

装配置lvs-dr 一.环境 lvs-dr eth0 192.168.1.50 eth0:1

192.168.1.55(VIP) web1 eth0 192.168.1.51 lo:0 192.168.1.55(VIP)

web2 eth0 192.168.1.52 lo:0 192.168.1.55(VIP) 注:所有真实IP必须

在同一网段,VIP可以用其他网段 二.lvs-dr配置 1)检查内核是否

支持ipvs modprobe -l | grep " ipvs " 2)安装ipvsadm apt-get install

ipvsadm 3)启用ip转发本文来源:百考试题网 vi /etc/sysctl.conf

net.ipv4.ip_forward = 1 4)配置脚本 vi bin/lvs-dr.sh #!/bin/bash

#description:start lvs_server #set lvs /sbin/ipvsadm -C /sbin/ipvsadm

-A -t 192.168.1.55:80 -s rr /sbin/ipvsadm -a -t 192.168.1.55:80 -r

192.168.1.51:80 -g -w 1 /sbin/ipvsadm -a -t 192.168.1.55:80 -r

192.168.1.52:80 -g -w 1 /etc/init.d/ipvsadm save 三.WEB配置 1)配

置脚本 vi bin/lvs-web.sh #!/bin/bash #Description : RealServer

Start! #Write by:hugwww #Last Modefiy:2009.1.24

VIP=192.168.1.55 /sbin/ifconfig lo:0 \$VIP broadcast \$VIP netmask

255.255.255.255 up /sbin/route add -host \$VIP dev lo:0 echo " 1

gt./proc/sys/net/ipv4/conf/lo/arp_announce echo " 1

gt./proc/sys/net/ipv4/conf/all/arp_announce sysctl -p #end本文来

源:百考试题网 IPVS已实现了以下十种调度算法: * 轮叫调度

(Round-Robin Scheduling) * 加权轮叫调度 (Weighted

Round-Robin Scheduling) * 最小连接调度 (Least-Connection

Scheduling) * 加权最小连接调度 (Weighted Least-Connection

Scheduling) * 基于局部性的最少链接 (Locality-Based Least

Connections Scheduling) * 带复制的基于局部性最少链接
(Locality-Based Least Connections with Replication Scheduling)
* 目标地址散列调度 (Destination Hashing Scheduling) * 源地
址散列调度 (Source Hashing Scheduling) * 最短预期延时调度
(Shortest Expected Delay Scheduling) * 不排队调度 (Never
Queue Scheduling) 注:WEB服务器可以是windows
2003,windows 2008,win7,linux,freeBSD,UNIX等 编辑特别推荐:
右键菜单快速整理Windows7磁盘碎片 Windows安全性饱受质
疑 Windows虚拟内存详解 WinXP不能访问Windows7共享文件
100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com