# MHA使用手册(MySQL56/57)

目录

[MHA使用手册(MySQL56/57) 1](#_Toc496311643)

[安装 2](#_Toc496311644)

[MySQL56 2](#_Toc496311645)

[MySQL57 2](#_Toc496311646)

[VIP提供方式 2](#_Toc496311647)

[Keepalived 2](#_Toc496311648)

[MHA perl scripts 2](#_Toc496311649)

[切换测试 2](#_Toc496311650)

[Online-switch 2](#_Toc496311651)

[手动新主库切换 2](#_Toc496311652)

[手动故障主库切换 2](#_Toc496311653)

[Failvoer 2](#_Toc496311654)

[切换邮件通知 2](#_Toc496311655)

[mha配置文件维护脚本化 2](#_Toc496311656)

# 安装

## MySQL56

**Iptables & setenforce seting** **#关闭或者添加策略**

/etc/init.d/iptables stop

setenforce 0

**install Perl-DBD-MySQL #两种方式yum或 cpan**

~~wget http://dl.fedoraproject.org/pub/epel/6/x86\_64/epel-release-6-8.noarch.rpm~~

~~rpm –ivh epel-release-latest-6.noarch.rpm~~

\*在配置Fedora的epelyum源吃了好几次亏，常见的错误如下

Error: Cannot retrieve metalink for repository: epel. Please verify its path and try again

\*解决方案，选择163/sohu的yum源

cd /etc/yum.repos.d/ && mkdir bak && mv \* bak

wget http://mirrors.163.com/.help/CentOS6-Base-163.repo

yum clean all && yum makecache

**Download & Install mha4mysql-node和mha4mysql-manager**

Download：

https://github.com/yoshinorim/mha4mysql-manager/wiki/Download

Install：#node安装在所有节点上

yum localinstall mha4mysql-node-0.56-0.el6.noarch.rpm

yum localinstall mha4mysql-manager-0.56-0.el6.noarch.rpm

## MySQL57

# VIP提供方式

## Keepalived

## MHA perl scripts

# 切换测试

## Online-switch

### 手动新主库切换

### 手动故障主库切换

## Failvoer

### 切换邮件通知

### mha配置文件维护脚本化