**LiveMediaServer安装手册**

**版本(<0.1.0.022)的安装步骤**

0. 将安装包（例如：livemediaserver\_linux64\_0.1.0.01.tar.gz），拷贝至目标机器的/home/LiveMS目录下；

1. 解压安装包：

# tar zxvf livemediaserver\_linux64\_0.1.0.01.tar.gz

2.重命名解压目录（例如：livemediaserver\_linux64\_0.1.0.01）:

# mv livemediaserver\_linux64\_0.1.0.01 bin

3. 切换目录到bin目录下：

# cd bin

4. 修改配置文件LiveMediaServer.xml:

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>

<config>

<ip>0.0.0.0</ip>

<port>5050</port>

<service\_ip>192.168.160.202</service\_ip>

<work\_path>/home/LiveMS/bin/html</work\_path>

<channels\_file>/home/LiveMS/bin/html/channels.xml</channels\_file>

<max\_clip\_num>60</max\_clip\_num>

<download\_limit>-1bps</download\_limit>

</config>

注意：黄色部分为必须修改项。其他选项，视实际情况修改。

5. 拷贝daemon程序，到当前目录下：

# cp /home/mediaserver/daemon ./

6. 启动

# ./daemon LiveMediaServer

7. 修改防火墙

/sbin/iptables -A INPUT -p tcp --dport 5050 -j ACCEPT

/sbin/iptables -A INPUT -p tcp --sport 5050 -j ACCEPT

将上述两项配置写入：/etc/rc.d/ms\_firewall，

重新执行该文件：

# /etc/rc.d/ms\_firewall

8. 测试

选择其他的机器，登录，执行下载命令：

# curl -v "http://${IP}:${PORT}/" -o index.html

如果返回200，并且下载了index.html文件，那么安装成功。

**版本(>=0.1.0.022)的安装步骤**

0. 将安装包（例如：livemediaserver\_linux64\_0.1.0.022.tar.gz），拷贝至目标机器的/home/LiveMS目录下；

1. 解压安装包：

# tar zxvf livemediaserver\_linux64\_0.1.0.022.tar.gz

并进入解压之后的目录，cd livemediaserver\_linux64\_0.1.0.022

2. 拷贝可执行程序到bin目录下:

# cp bin/LiveMediaServer /home/LiveMS/bin/

# cp /home/mediaserver/daemon /home/LiveMS/bin/

3. 拷贝配置文件到etc目录下：

# cp etc/LiveMediaServer.xml /home/LiveMS/etc/

# cp /home/LiveMS/bin/html/channels.xml /home/LiveMS/etc/

修改配置文件, vim /home/LiveMS/etc/LiveMediaServer.xml:

<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>

<config>

<ip>0.0.0.0</ip>

<port>5050</port>

<service\_ip>192.168.160.202</service\_ip>

<bin\_path>/home/LiveMS/bin</bin\_path>

<etc\_path>/home/LiveMS/etc</etc\_path>

<log\_path>/home/LiveMS/log</log\_path>

<html\_path>/home/LiveMS/html</html\_path>

<max\_clip\_num>60</max\_clip\_num>

<clip\_duration>10 s</clip\_duration>

<download\_limit>-1 bps</download\_limit>

<download\_interval>5000 ms</download\_interval>

</config>

注意：黄色部分为必须修改项。其他选项，视实际情况修改。

4. 拷贝html资源文件到html目录下：

# cp html/\*.\* /home/LiveMS/html/

5. 创建日志目录：

# mkdir /home/LiveMS/log

6. 进入执行目录，启动

# cd /home/LiveMS/bin/

# ./daemon LiveMediaServer

7. 修改防火墙

/sbin/iptables -A INPUT -p tcp --dport 5050 -j ACCEPT

/sbin/iptables -A INPUT -p tcp --sport 5050 -j ACCEPT

将上述两项配置写入：/etc/rc.d/ms\_firewall，

重新执行该文件：

# /etc/rc.d/ms\_firewall

8. 测试

选择其他的机器，登录，执行下载命令：

# curl -v "http://${IP}:${PORT}/" -o index.html

如果返回200，并且下载了index.html文件，那么安装成功。