

# Linux socat 安装

作者: [mtkx](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1553596410033>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

## 一、简介

socat是一个多功能的网络工具，名字来由是“Socket CAT”，可以看作是netcat的N倍加强版，soca的官方网站：

[\[http://www.dest-unreach.org/socat/\]\(http://www.dest-unreach.org/socat/\)](http://www.dest-unreach.org/socat/)

## 二、安装

### 1) yum安装

```
yum install -y socat
```

### 2) 源码安装

```
wget http://www.dest-unreach.org/socat/download/socat-1.7.0.1.tar.gz
tar -zxvf socat-1.7.0.1.tar.gz
cd socat-1.7.0.1 ./configure --disable-fips make && make install
```

## 三、实例

### 1) 实现Linux虚拟串口

```
socat -d -d pty,raw,echo=0 pty,raw,echo=0
```

## 四、使用手册

[使用手册](#)