## NSQ安装使用

本文档重点描述NSQ安装和使用，大部分资料来自网上，但会经过自己的实践。

### 安装

* 1. **安装godep**

go get github.com/kr/godep

* 1. **安装assert**

go get github.com/bmizerany/assert

* 1. **安装nsq**

godep get github.com/bitly/nsq/...

### 使用

使用NSQ总共需要打开5个进程。

* 1. **启动nsqlookup**

nsqlookupd

* 1. **启动nsqd**

nsqd --lookupd-tcp-address=127.0.0.1:4160

* 1. **客户端写入消息**

curl -d "hello world 1" "http://127.0.0.1:4151/put?topic=test"

* 1. **启动nsq\_to\_file**

nsq\_to\_file --topic=test --output-dir=./ --lookupd-http-address=127.0.0.1:4161

* 1. **启动管理服务器**

浏览器访问：http://127.0.0.1:4171/