



# 分布式系统

## Distributed Systems

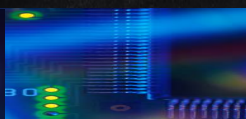
陈鹏飞

数据科学与计算机学院

[chchenpf7@mail.sysu.edu.cn](mailto:chchenpf7@mail.sysu.edu.cn)

办公室：超算5楼529d

主页：<http://sdcs.sysu.edu.cn/node/3747>



## 作业-3

使用protobuf和gRPC等远程过程调用的方法实现消息订阅（publish-subscribe）系统，该订阅系统能够实现简单的消息传输，并能够控制访问请求的数量，还可以控制消息在服务器端存储的时间。

编程语言不限，但是推荐使用python和Go；

参考：<https://github.com/var dius/pubsub>

[https://github.com/GoogleCloudPlatform/cloud-pubsub-samples-python/blob/master/grpc/pubsub\\_sample.py](https://github.com/GoogleCloudPlatform/cloud-pubsub-samples-python/blob/master/grpc/pubsub_sample.py)