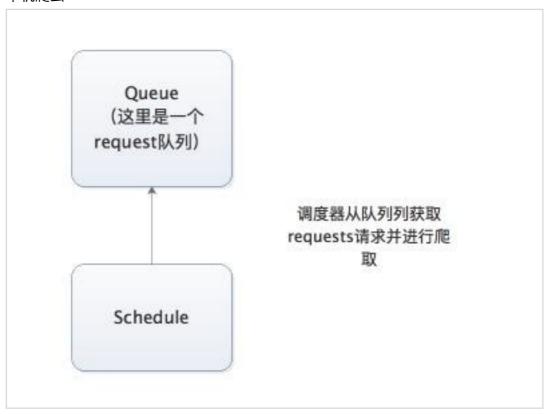
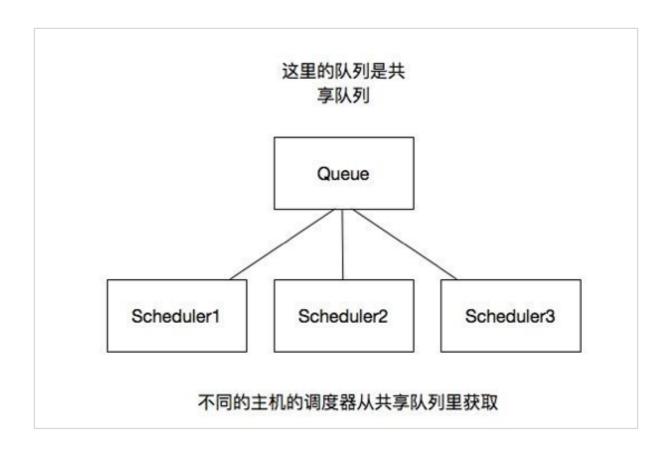
爬虫 day10 分布式爬虫

分布式爬虫是将多台主机组合起来,共同完成爬取任务

单机爬虫



分布式爬虫



爬取队列:使用Redis列表或有序集合(默认是redis有序集合)去重:使用Redis集合保存Request的指纹,提供重复过滤中断续爬:调度器从Redis队列中取上次没有爬的继续爬取

使用分布式

安装scrapy-redis

```
pip install scrapy-redis
```

mongodb

```
show dbs;
use yaoqi
db.getCollectionNames()
db.yaoqis.count()
db.yaoqis.find()
```

redis

有序集合,在集合的基础上,为每元素排序;元素的排序需要根据另外一个值来进行比较,所以,对于有序集合,每一个元素有两个值,即:值和分数,分数专门用来做排序。



exists comic:requests exists comic:dupefilter

ZRANGE comic:requests 0 -1 withscores zcount comic:requests 0 -1

连接redis

redis-cli⊟h∐ 38.138.138.138 -p 6379