◆ Redis PFMERGE 命令

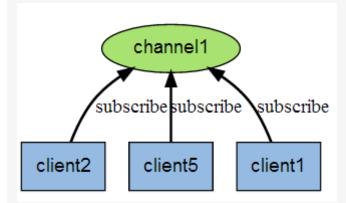
Redis Psubscribe 命令 →

## Redis 发布订阅

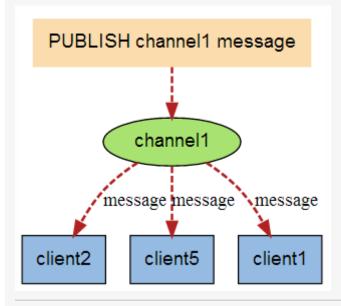
Redis 发布订阅(pub/sub)是一种消息通信模式:发送者(pub)发送消息,订阅者(sub)接收消息。

Redis 客户端可以订阅任意数量的频道。

下图展示了频道 channel1 ,以及订阅这个频道的三个客户端 —— client2 、 client5 和 client1 之间的关系:



当有新消息通过 PUBLISH 命令发送给频道 channel1 时 , 这个消息就会被发送给订阅它的三个客户端:



## 实例

以下实例演示了发布订阅是如何工作的。在我们实例中我们创建了订阅频道名为 redisChat:

redis 127.0.0.1:6379> SUBSCRIBE redisChat

Reading messages... (press Ctrl-C to quit)

- 1) "subscribe"
- 2) "redisChat"
- 3) (integer) 1

现在,我们先重新开启个 redis 客户端,然后在同一个频道 redisChat 发布两次消息,订阅者就能接收到消息。

redis 127.0.0.1:6379> PUBLISH redisChat "Redis is a great caching technique"

(integer) 1

redis 127.0.0.1:6379> PUBLISH redisChat "Learn redis by runoob.com"

(integer) 1

# 订阅者的客户端会显示如下消息

1) "message"

2) "redisChat"

3) "Redis is a great caching technique"

1) "message"

2) "redisChat"

3) "Learn redis by runoob.com"

## Redis 发布订阅命令

下表列出了 redis 发布订阅常用命令:

序号	命令及描述
1	PSUBSCRIBE pattern [pattern] 订阅一个或多个符合给定模式的频道。
2	PUBSUB subcommand [argument [argument]] 查看订阅与发布系统状态。
3	PUBLISH channel message 将信息发送到指定的频道。
4	PUNSUBSCRIBE [pattern [pattern]] 退订所有给定模式的频道。
5	SUBSCRIBE channel [channel] 订阅给定的一个或多个频道的信息。
6	UNSUBSCRIBE [channel [channel]] 指退订给定的频道。

◆ Redis PFMERGE 命令

Redis Psubscribe 命令 >

## ② 点我分享笔记