方案一：

直接分流不改动现在代码

MySQL

Redis

都要设置主从

好处：代码无修改，只需要服务器配置修改，另外get\_user\_info，get\_user\_relation等get请求也可以直接转移到分流机房服务器。

方案二：

master服务器分发，请求数量过多时，master服务器带宽扛不了

方案三：

返回图片列表的时候，自动生成可过期作废的url，这个可以按照次数或者过期时间作废