各位好：

    近期应多个研发组在任务作业方面需求与要求以及与多个研发组的详细沟通，故本周会启动构建任务作业调度服务的计划(主要涵盖服务端与客户端)，

    为了尽可能的覆盖各个研发组要求，现在收集各个组具体生产运行的任务作业类型，辛苦各位反馈一下；

    我们默认提供以下类型的任务作业：

    1. 普通的单一定时任务作业：定好执行的时间点+任务逻辑； 可以理解普通的定时任务；

    2. 依赖关系的定时任务作业： 如：A、B、C三个任务作业，B执行的时机需要依赖A执行的结果，C执行的时机需要依赖B执行的结果等等；

    3. 单一手工触发式任务作业： 通过控制台，手工自由触发任务逻辑执行；

    4. 条件性的手工触发：     通过控制台，手工定制任务作业所需要的参数值，进而将参数动态传递给任务作业进行触发；

   如果还有其他类型的任务作业，请各位反馈补充，辛苦。

hi 各位大大们好：

    任务调度系统相关的问题，在我们的开发中也遇到了，因此前段时间对这方面进行了调研，目前比较成熟的包括azkaban、xxl-job、elastic-job。

    经过研究后，针对灵活性和扩展性等特点，本次选型使用了xxl-job。

    xxl-job服务已上线运行20天左右，基本适用于现有服务相关的绝大部分应用场景，性能消耗较小，运行稳定。(服务还在试用阶段)

    xxl-job特性介绍：[http://www.cnblogs.com/xuxueli/p/5021979.html](http://www.cnblogs.com/xuxueli/p/5021979.html" \t "http://mail.yooli.com/cgi-bin/_blank)

    这是本组对定时任务相关的一些调研和使用反馈，希望能给大大们一些帮助，十分感谢。

     如有问题，及时沟通，谢谢