**项目术语表**

**系统功能相关：**

**用户：**在该系统注册并使用该系统功能的人。

**管理员：**拥有系统管理权限，可进行封禁用户，删除违规信息等操作。

**活动订单：**指用户发起的一次活动请求，可以被其他用户浏览、搜索。活动订单的完成指该活动请求有人响应且响应被接受，并最终达成了参与目的，或因各种因素导致目的已不可达成。

**响应订单：**用户参与某一活动订单，即为响应该订单。

**参与活动：**指发起用户外的用户发起参与某活动订单的请求，该请求可能被接受，也可能被拒绝。

**活动即时群聊：**当一个活动订单的响应被接受，参与活动的各个用户即可通过系统提供的平台进入群聊，无需其他操作。

**隐私保护：**在未授权的情况下，用户无法直接得知其他用户的真实个人信息。

**系统架构、应用框架相关：**

**Cloud native：**Cloud Native翻译为云原生，是Matt Stine提出的一个概念，既包含技术（微服务，敏捷基础设施），也包含管理（DevOps，持续交付，康威定律，重组等）。Cloud Native也可以说是一系列Cloud技术、企业管理方法的集合。

**微服务：**微服务是一个新兴的软件架构，就是把一个大型的单个应用程序和服务拆分为数十个的支持微服务。一个微服务的策略可以让工作变得更为简便，它可扩展单个组件而不是整个的应用程序堆栈，从而满足服务等级协议。

**持续交付：**是一种软件工程手法，让软件产品的产出过程在一个短周期内完成，以保证软件可以稳定、持续的保持在随时可以发布的状况。它的目标在于让软件的构建、测试与发布变得更快以及更频繁。这种方式可以减少软件开发的成本与时间，减少风险。

**MySQL：**是一个关系型数据库管理系统，由瑞典MySQL AB 公司开发，目前属于 Oracle 旗下产品。

**MongoDB：**是一个基于分布式文件存储的数据库。由C++语言编写。旨在为WEB应用提供可扩展的高性能数据存储解决方案。

**Spring：**Spring是一个轻量级控制反转(IoC)和面向切面(AOP)的容器框架。

**Spring Boot：**Spring Boot是由Pivotal团队提供的全新框架，其设计目的是用来简化新Spring应用的初始搭建以及开发过程。