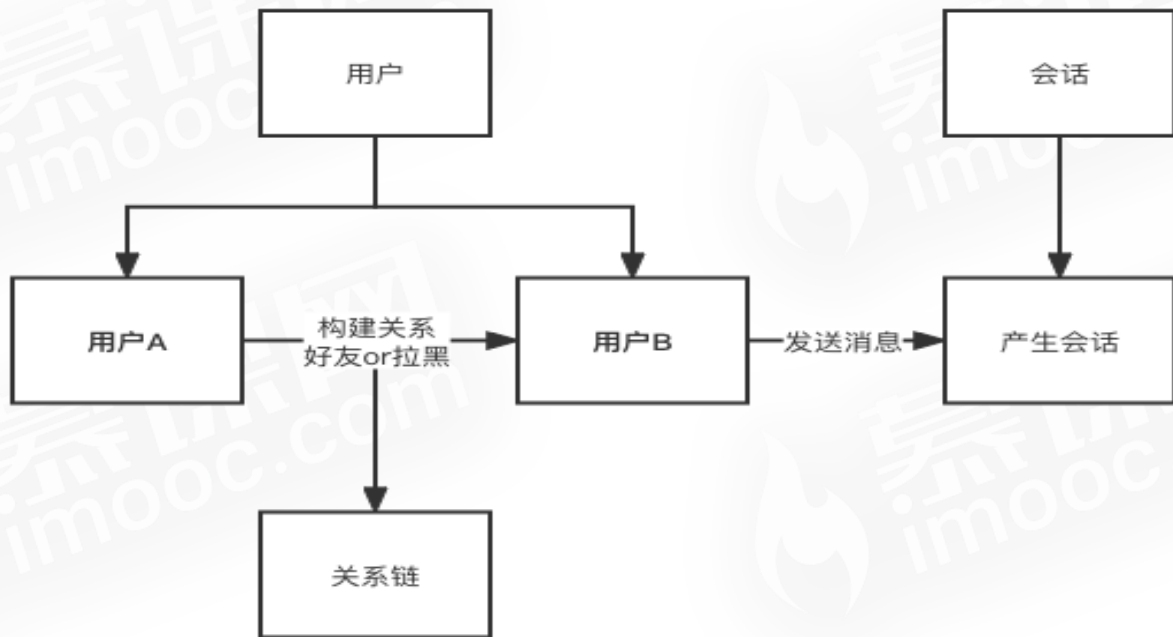


纵多成熟的IM系统， 我们仍然需要自研

从一个简单的聊天应用说起



作为设计者如何实现一套im系统

- ◆ 使用开源产品做二次开发或直接使用
- ◆ 使用付费的云服务商
- ◆ 自研