# 企业级应用系统体系架构大作业

当前，互联网及其相关技术，如云计算技术、移动互联网技术等的发展，对企业级应用系统产生了很大的影响。这些影响包括：

A：用户终端层面，

1）更多的用户通过移动网络接入应用系统，移动网络的特征在于数据连接的时断时续；

2）用户终端的异构性，用户通过各类移动终端，以及传统的计算机接入系统；

3）同时在线用户数量暴增，这是因为通过移动网络，行动中的用户如今也能访问系统；

B：服务器层面，

1. 中小企业倾向于使用云计算，却担心他们数据的安全
2. 由于大量异构终端的接入需求，对服务器表示层的实现提出了挑战
3. 数据量的剧增，对服务器的数据存储提出了挑战
4. 移动终端对数据的高效访问也是一个重要问题

**作业要求**：针对企业级应用在新技术发展情况下面临的问题（上述问题只是其中一部分），从架构层面讨论其解决方案。

**内容要求：1月15日截止**

1. 以中文期刊文章的格式书写
2. 提出问题，已有的解决方法和不足，你的解决方法，优缺点分析