**C#大项目——开题报告**

**成员**：康沛森、赵颖、侯逸飞

**选题一：文件云存储平台（类百度网盘）**

**选题动机：**

当前计算机行业工作者面临着文件繁杂琐碎，占用储存空间容量大的问题，需要一个云存储平台，而市面上现存的百度网盘等软件具有下载速度慢、容量有限等缺点，需要这样一个不限速、可自由扩大容量的云存储平台。

**软件功能：**

1. 多格式文件存入
2. 多格式文件下载
3. 管理云文件
4. 快捷分享文件
5. 搜索他人的公开文件

**技术路线：**

前端技术：HTML、CSS、JS

后端技术：C#、数据库、网络

**难点：**查询功能、管理功能、文件操作

**选题二：新闻热点快速索引平台**

**选题动机**：新闻热点是大家都关注的东西，一个热点话题往往在微博、知乎等等各大舆论平台具有很大的发布量和评论量，面对眼花缭乱的推送，我们往往找不到自己想要看到的那一篇，因此需要一个具有筛选能力的快速新闻索引软件，来快速阅读和了解新闻热点，并实现实时更新。

**软件功能：**

1. 关注某一新闻热点
2. 实现对新闻热点相关的文章的爬取和筛选
3. 实时更新文章推送

**技术路线：**

前端技术：WinForm

后端技术：爬虫、数据库、网络

**难点：**爬虫技术

**成员分工：待定**