故事5 查询人文图书馆自习室座位情况故事

（优先级：中 技术风险：中）

估算：开发时间2天

作为一个清华本科生，我希望能实时查看人文图书馆自习室座位情况，从而可以更快找到自习的地方。

5.1 从网页抓取人文图书馆自习室座位情况 1天

5.2（约束）不需要登录到校园网也可以访问该页面，因此不需要验证身份或验证身份失败也可以使用

5.3 将座位情况发送给用户 1天

5.4（约束）以列表形式排列信息返回

情景1：成功抓取信息

当用户输入“查询自习室座位信息”或其他相关内容

则系统从人文图书馆提供的网页实时抓取座位信息

将信息以列表形式返回给用户

情景2：抓取信息失败

当用户输入“查询自习室座位信息”或其他相关内容

则系统从人文图书馆提供的网页实时抓取座位信息

抓取网页信息失败（如网页服务器崩溃等）

提示用户“获取信息失败”