实验一 纽约Airbnb —— XXXX

**题目：**

提出一个有意思的研究假设或洞见，根据数据分析流程及探索性数据分析（EDA）方法，证明假设或洞见是否成立，并用可视化方法进行成果展示。其中分析步骤以Markdown的形式给出。

**数据集：**

纽约Airbnb开源数据集。

**数据集描述：**

自2008年以来，Airbnb使游客和房东出行更方便，提出更多个性化的体验世界的方式。该数据集包含有关2019年纽约出租的信息以及包含其地理信息，价格，评论数量等。

**分析工具：**

Python，Jupyter Notebook

**分析算法：**

不限

**可以分析的一些角度如下（仅供参考）：**

* 哪些区域生意最好，为什么？
* 哪些区域的流量比其他区域大，为什么？
* 价格，评论数量和预订天数之间是否存在一些关系？

**提交内容：**

压缩包文件，包括：

1. 实验报告（一份word版本和一份pdf版本）
2. 实验代码 (.ipynb文件)

**提交日期：**

2024年12月31日24点前（过期不再接收）