README.md 2025-08-08

## **Buymate Setup**

## **Backend Setup**

首先安装python,在MacOS或Windows上安装 python 的指导在 PythonInstall.pdf

安装 python 后,从云盘下载实验所需视频资源云盘链接,将下载后的所有视频从原文件夹中转移到 buymate-backend/backend/media/videos,注意只转移视频文件到目标文件夹中,不要将下载的视频文件夹放入目标文件夹

视频转移完成后,从主文件夹Buymate中打开终端,在终端中逐个运行下面的命令。注意运行所有命令后,**在 实验过程中保持该终端开启** 

```
cd buymate-backend
python -m venv venv

source venv/bin/activate # macOS/Linux
venv\Scripts\activate.bat # Windows

pip install -r requirements.txt

cd backend
python manage.py makemigrations
python manage.py migrate
python manage.py import_products
python manage.py runserver
```

## Frontend Setup

首先安装 nvm,参考链接

安装完成后,在主文件夹Buymate中打开终端,逐个运行下面的命令,之后打开在浏览器中打开链接即可访问 实验页面。**在实验过程中保持该终端开启** 

```
cd buymate-frontend/buymate-ai
nvm install 18.18.0
nvm use
npm install
npm run dev
```

## After Experiment

实验完成后,分别在前端终端和后端终端中运行 Ctrl+C(Windows)或Command+C(MacOS)结束运行即可。 结束运行后,找到 数据库文件 提交