将本地文件夹上传到GitHub仓库的步骤

以下是将本地文件夹 ~/Downloads/其他相关材料/Automode_LoRA 上传到 GitHub 仓库 https://github.com/Republic1024/Automode_LoRA 的详细步骤。

1. 创建 GitHub 仓库

- 1. 登录到 GitHub。
- 2. 创建一个新仓库,名称为 Automode_LoRA 。
- 3. 复制仓库的 HTTPS URL, 例如 https://github.com/Republic1024/Automode LoRA.git。

2. 省流版

第二版

暴力上传

```
# 导航到本地文件夹
   cd ~/Downloads/其他相关材料/Automode_LoRA
 2
 3
   # 初始化 Git 仓库
 4
   git init
 5
 6
 7
   #添加远程仓库
   git remote add origin https://github.com/Republic1024/Automode LoRA.git
8
   #添加所有文件到暂存区
10
11
   git add .
12
   # 创建初始提交
13
   git commit -m "Initial commit"
14
15
   # 推送到 GitHub 仓库
16
17
   git push origin main -f
```

温柔上传(推荐)

```
2
    git remote add origin https://github.com/Republic1024/TestRepo.git
 3
 4
   git pull origin main
 5
   rm .DS Store # 例如移除未跟踪的文件
 6
 7
    git commit -m "Initial commit or merge or rebase remote changes"
9
10
    git fetch origin
    git rebase origin/main # 或者如果更喜欢, 使用 git rebase origin/main
11
12
    git push origin main
```

第一版

```
# 导航到本地文件夹
 2
    cd ~/Downloads/其他相关材料/Automode Lora
 3
    # 初始化 Git 仓库
 4
    git init
 5
 6
    #添加远程仓库
 7
 8
    git remote add origin https://github.com/Republic1024/Automode_LoRA.git
 9
10
    # https add
    # git remote add origin git remote add origin
    https://Republic1024:ghp royQ7PXfhgsstD5v5cviII2JhyiQWK3X14WI@github.com/Republic1024/Au
    tomode_LoRA.git
12
13
    # 如果需要远程设置的话,加入自己的token,例如token=12345678
14
    ## git remote set-url origin https://<token>@github.com/Republic1024/Automode_LoRA.git
    # git remote set-url origin https://12345678@github.com/Republic1024/Automode LoRA.git
15
    # git remote set-url origin git@github.com:Republic1024/Automode LoRA.git
16
17
    #添加所有文件到暂存区
18
19
    git add .
20
    # 创建初始提交
21
22
    git commit -m "Initial commit"
2.3
24
    # 推送到 GitHub 仓库
25
    git push origin main -f
```

2. 打开终端并导航到本地文件夹

```
1 cd ~/Downloads/其他相关材料/Automode_LoRA
```

3. 初始化本地 Git 仓库

```
1 | git init
```

4. 添加远程仓库

```
git remote add origin https://github.com/Republic1024/Automode_LoRA.git
```

5. 添加所有文件到暂存区

```
1 | git add .
```

6. 创建初始提交

```
1 git commit -m "Initial commit"
```

7. 推送到 GitHub 仓库

由于 GitHub 现在使用 Personal Access Token (PAT) 代替密码,确保你已经生成了一个 PAT,并替换 <token> 为你的实际 token。

```
1 | git push -u origin main
```

如果遇到认证问题,可以使用以下命令设置远程 URL:

```
git remote set-url origin https://<token>@github.com/Republic1024/Automode_LoRA.git
```

然后再次推送:

```
1 | git push origin main -f
```

8. 处理可能的冲突

如果推送时遇到错误提示 Updates were rejected because the remote contains work that you do not have locally, 请按照以下步骤处理:

1. 拉取远程仓库最新内容并合并

```
git fetch origin
git pull --rebase origin main
```

2. 解决可能的冲突

如果存在冲突, 按照 Git 提示解决冲突后继续:

```
git add <conflicted-files>
git rebase --continue
```

3. 再次推送

```
1 | git push -u origin main
```

总结

将本地文件夹上传到 GitHub 仓库的完整流程如下:

```
1 # 导航到本地文件夹
2 cd ~/Downloads/其他相关材料/Automode_LoRA
3 # 初始化 Git 仓库
5 git init
```

```
6
7
   #添加远程仓库
8
   git remote add origin https://github.com/Republic1024/Automode LoRA.git
9
   #添加所有文件到暂存区
10
   git add .
11
12
   # 创建初始提交
13
   git commit -m "Initial commit"
14
15
16
   # 推送到 GitHub 仓库
17 | git push -u origin main
```

如遇认证问题:

```
# 设置远程 URL 包含 PAT
git remote set-url origin https://<token>@github.com/Republic1024/Automode_LoRA.git

# 再次推送
git push -u origin main
```

如遇冲突问题:

```
# 拉取远程仓库最新内容并合并
1
2
   git fetch origin
3
   git pull --rebase origin main
4
5
   # 解决可能的冲突
6
   git add <conflicted-files>
7
   git rebase --continue
8
9
   # 再次推送
10 | git push -u origin main
```

以上步骤确保你的本地文件夹成功上传到 GitHub 仓库。