

PR #27287 完整报告

sgl-project/sglang

docs(cookbook): add Docker install option for Gemma 4

合并时间: 2026-06-05 03:45

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/27287>

执行摘要

- 一句话: Gemma 4 cookbook 新增 Docker 安装说明
- 推荐动作: 可直接合并。建议后续关注 Docker 镜像的更新频率, 以及是否需要同步更新其他 cookbook 的 Docker 安装说明。

功能与动机

为 Gemma 4 用户提供更便捷的安装方式, 避免手动从源码构建; 同时修复过时的 transformers 依赖锁定。

实现拆解

1. 新增 Docker 安装小节: 在 docs_new/cookbook/autoregressive/Google/Gemma4.mdx 的 S2 安装章节中新增一个子章节, 列出三个预构建镜像标签及对应的 CUDA 版本, 并提供一个 docker run 命令示例, 与已有的 pip-from-source 指令并列。
2. 删除过时的 transformers pin: 移除原先 pip install 'git+...transformers.git@1423d22...' 这一行, 因为该 pin 已经过时, 改用 SGLang 自身的依赖解析来安装 transformers。
3. 文档结构维持: 其余内容未变, 仅调整了安装章节的编排。

关键文件:

- docs_new/cookbook/autoregressive/Google/Gemma4.mdx (模块文档; 类别 other; 类型 documentation): 唯一变更文件, 新增 Docker 安装小节并删除过时的 transformers commit pin。

关键符号: 未识别

评论区精华

审核人 kpham-sgl 感谢贡献并请求删除仍残留的 'pip install transformers commit' 行。PR 作者在 commit 中已处理。无其他讨论。

- 删除过时的 transformers pin (correctness): PR 作者在第二个 commit 中已删除该行, 问题已解决。

风险与影响

- 风险：纯文档变更，无代码路径修改，风险极低。但需确保 Docker 镜像标签的生命周期（如旧版本不再维护）不会误导用户使用已过时的镜像。
- 影响：影响范围限于 Gemma 4 cookbook 的读者。对已有通过 pip 安装的用户无影响；对希望使用 Docker 的用户提供了零配置的启动方式。
- 风险标记：纯文档变更，依赖外部 Docker 镜像更新

关联脉络

- PR #27167 Gemma 4 support: 本 PR 引用的 Gemma 4 支持 PR，是本次 Docker 安装功能的基础。