

PR #50131 完整报告

vllm-project/vllm

[Bugfix] Add missing `vllm/models/kimi\_k3/\_\_\_init\_\_\_py`

合并时间: 2026-07-28 21:47

原文链接: <http://prhub.com.cn/vllm-project/vllm/pull/50131>

执行摘要

- 一句话: 修复 Kimi K3 子包缺失 `init.py` 导致的问题
- 推荐动作: 可直接合并。建议日后在新增子包时使用 `python -m build` 验证 wheel 完整性。

功能与动机

PR #50090 新增了 `vllm/models/kimi_k3/` 目录, 但未添加 `___init___py`, 使其成为隐式命名空间包。这导致文档构建 (`makedocstrings/Griffe`) 无法解析子模块, 并且 `setuptools` 的 `packages.find` 无法识别该包, 构建的 wheel 中缺少 `vllm.models.kimi_k3` 及其所有子模块。

实现拆解

1. 在 `vllm/models/kimi_k3/` 下新建 `___init___py`, 仅包含 Apache-2.0 许可的 SPDX 头信息, 使该目录成为显式 Python 包。
2. 修改 `vllm/models/kimi_k3/amd/ops/___init___py`, 为原本为空的文件添加相同的 SPDX 头。
3. 该变更仅涉及打包基础设施, 不影响运行时模型代码。

关键文件:

- `vllm/models/kimi_k3/___init___py` (模块 模型注册; 类别 `source`; 类型 `data-contract`): 新增文件, 使 `kimi_k3` 成为显式包, 直接修复文档构建和 wheel 打包问题。
- `vllm/models/kimi_k3/amd/ops/___init___py` (模块 模型注册; 类别 `infra`; 类型 `infrastructure`): 补充 SPDX 许可头, 保持仓库风格一致。

关键符号: 未识别

评论区精华

无 review 讨论。该 PR 由两名维护者审批通过, 无未解决疑虑。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险: 风险极低。仅添加了两行 SPDX 头注释, 不改变任何运行时行为。但 PR 未包含测试验证 (测试需要 GPU), 依赖人工验证。

- 影响：影响范围：仅影响 Kimi K3 模型的打包和文档生成。用户无感知，但修复了文档构建失败和 wheel 打包缺失的问题。影响程度：低。
- 风险标记：缺少测试覆盖

关联脉络

- PR #50089 [Model] Add Kimi K3 support: model files and kernels [1/N]: 该 PR 引入了 kimi_k3 目录，但未添加 init.py，直接导致本修复 PR 的必要性。
- PR #50093 [Model] Add Kimi K3 support: Python frontend [2/2]: 同属 Kimi K3 支持系列 PR，本修复 PR 为前者提供正确的包结构前提。