

PR #38941 完整报告

vllm-project/vllm

[ci] Remove soft fail for AMD image build job

合并时间: 2026-04-04 04:42

原文链接: <http://prhub.com.cn/vllm-project/vllm/pull/38941>

执行摘要

- 一句话: 移除 AMD 镜像构建作业的 `soft_fail` 配置, 使构建失败时正确报错。
- 推荐动作: 该 PR 变更简单, 无需深入精读, 但值得关注其反映的 CI 质量改进趋势。建议团队监控 AMD 构建作业的失败率, 确保变更不会导致 CI 过度失败。

功能与动机

从 PR 标题和 review 评论可知, 该变更旨在确保 AMD 镜像构建作业失败时正确使构建失败, 而非软性忽略。review 评论明确指出: “确保此步骤的失败现在会正确使构建失败”, 表明之前配置可能导致构建问题被掩盖。

实现拆解

仅修改了一个 CI 配置文件:

1. 在 `.buildkite/hardware_tests/amd.yaml` 中, 删除了 `soft_fail: true` 配置项。
2. 该配置项原本位于 `steps` 下的某个作业定义中, 移除后该作业失败将直接导致构建失败。

关键文件:

- `.buildkite/hardware_tests/amd.yaml` (模块 CI/ 构建流水线): 唯一修改的文件, 移除了 `soft_fail` 配置, 直接影响 AMD 硬件测试的 CI 行为。

关键符号: 未识别

评论区精华

review 讨论非常简短, 只有两个评论:

1. hmellor 的批准评论为空, 表明变更被认可。
 2. gemini-code-assist[bot] 的评论解释了变更目的: “确保此步骤的失败现在会正确使构建失败”, 并确认没有其他反馈。没有争议或未解决的疑虑, 变更简单直接。
- `soft_fail` 配置移除的影响 (other): 变更被认可, 没有争议。

风险与影响

- 风险: 风险较低但需注意:

1. 回归风险: 移除 `soft_fail` 后, AMD 镜像构建作业的任何失败都将直接导致整个 CI 流水线失败, 可能增加 CI 失败频率, 需要确保 AMD 构建环境稳定。
 2. 兼容性风险: 无, 仅影响 CI 行为。
 3. 安全风险: 无。 风险主要在于可能暴露之前被掩盖的构建问题, 导致 CI 更频繁失败。
- 影响: 影响范围有限但重要:
 1. 对用户: 无直接影响, 仅影响内部 CI 流程。
 2. 对系统: 提高 CI 可靠性, 确保 AMD 相关构建问题能被及时发现。
 3. 对团队: 开发人员将更早发现 AMD 构建问题, 但可能需要更频繁地处理 CI 失败。 影响程度中等, 因为 CI 稳定性对项目质量至关重要。
 - 风险标记: CI 稳定性影响

关联脉络

- PR #38585 [ROCm][CI/Build] Fix the pytest hook to properly print out the summary: 同属 ROCm/CI 相关修复, 涉及 CI 配置调整, 反映对 ROCm 平台 CI 稳定性的持续改进。
- PR #38904 [XPU][CI] Skip test_topp_only and test_topk_and_topp cases on Intel GPU in CI: 同属 CI 配置调整, 涉及硬件特定测试的跳过逻辑, 与本 PR 的 AMD 硬件测试配置修改类似。
- PR #38899 [XPU][CI] Skip test_topk_only cases on Intel GPU in CI: 同属 CI 配置调整, 涉及测试跳过逻辑, 反映项目对不同硬件平台 CI 处理的精细化。