

PR #45170 完整报告

vllm-project/vllm

[ROCM][CI] Moving MI300 tests to MI325 until cluster is stabilized

合并时间: 2026-06-11 04:26

原文链接: <http://prhub.com.cn/vllm-project/vllm/pull/45170>

执行摘要

- 一句话: 将 CI 测试从 MI300 迁移到 MI325
- 推荐动作: 作为纯粹的 CI 运维变更, 无需深入审查。但值得关注的是, 这是临时性迁移, 未来 MI300 恢复后应有一个反向 PR 改回。可以关注后续是否有恢复 PR。

功能与动机

PR 描述明确说明 "Moving everything to MI325 due to MI300 outage", 即 MI300 集群发生故障, 需要临时将测试迁移到 MI325 集群以确保 CI 继续运行。这是纯粹的运维止损操作。

实现拆解

1. 遍历 `.buildkite/test_areas/` 目录下所有 YAML 文件, 查找 AMD 平台的镜像 (mirror: amd:) 配置块。
2. 将每个这样的配置块中的 `device: mi300_1` 替换为 `device: mi325_1`。
3. 共修改 7 个文件, 涉及 17 处替换, 均为简单文本替换, 无逻辑或结构变化。

关键文件:

- `.buildkite/test_areas/models_multimodal.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及多模态模型测试的 AMD 镜像设备变更, 共 4 处修改。
- `.buildkite/test_areas/entrypoints.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及入口点测试的 AMD 镜像设备变更, 共 5 处修改。
- `.buildkite/test_areas/engine.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及引擎测试的 AMD 镜像设备变更, 共 2 处修改。
- `.buildkite/test_areas/spec_decode.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及推测解码测试的 AMD 镜像设备变更, 共 3 处修改。
- `.buildkite/test_areas/attention.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及注意力测试的 AMD 镜像设备变更, 共 1 处修改。
- `.buildkite/test_areas/kernels.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及核函数测试的 AMD 镜像设备变更, 共 1 处修改。
- `.buildkite/test_areas/lm_eval.yaml` (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 涉及 LM Eval 测试的 AMD 镜像设备变更, 共 1 处修改。

关键符号: 未识别

评论区精华

无 review 评论，仅在变更后有单独的 approve，表明变更内容清晰且无争议。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：风险极低。变更仅仅修改 CI 配置中的设备标签，不涉及任何源代码、测试用例或运行时逻辑。唯一潜在风险是 MI325 集群的资源容量或环境差异（如 GPU 型号、驱动版本）可能导致某些测试行为略有不同，但由于测试命令和依赖未变，影响可控。
- 影响：直接影响 ROCm CI 流水线：所有原定在 MI300 上运行的 AMD 测试将在 MI325 上执行。对用户无影响，对团队的影响是 CI 测试可继续运行，避免因集群不可用导致阻塞。
- 风险标记：临时配置变更，依赖集群恢复

关联脉络

- 暂无明显关联 PR