

PR #7125 完整报告

verl-project/verl

[ci] fix: tigger npu ci on the release branch

合并时间: 2026-07-23 12:03

原文链接: <http://prhub.com.cn/verl-project/verl/pull/7125>

执行摘要

- 一句话: 新增 NPU CI 在 release 分支的触发规则
- 推荐动作: 可快速合并。推荐运维或 CI 负责人关注此改动是否覆盖所有 release 分支命名模式, 必要时可增加更通用的分支匹配规则 (如 release/**)。

功能与动机

CI 配置缺失导致向 release 分支提交的 PR 无法自动触发 NPU 测试。PR body 明确说明需要更严格的 release 分支检查。commit message 指出 #7123 等 PR 因修改 NPU 相关代码 (如 verl/models/mcore/util.py) 但无法触发 NPU CI。

实现拆解

1. 在 .github/workflows/e2e_ascend.yml 的 on.pull_request.branches 列表中添加 - v0.* , 使得 PR 目标为 release 分支 (以 v0. 开头) 时也能触发端到端 Ascend CI。
2. 在 .github/workflows/npu_unit_tests.yml 的 on.pull_request.branches 列表中添加相同的 - v0.* , 使 NPU 单元测试 CI 同样覆盖 release 分支。两个文件均只改动一行 (+1/-0) , 结构一致, 改动量极小。

关键文件:

- .github/workflows/e2e_ascend.yml (模块 CI 配置; 类别 infra; 类型 infrastructure) : 在 pull_request 触发分支列表中添加 v0.* , 启用 release 分支的端到端 Ascend CI。
- .github/workflows/npu_unit_tests.yml (模块 CI 配置; 类别 infra; 类型 infrastructure) : 与 e2e_ascend.yml 相同的改动, 确保 NPU 单元测试同样覆盖 release 分支。

关键符号: 未识别

评论区精华

无 review 评论。wucong25 直接批准, 无讨论。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：低风险。仅在 CI 触发条件中增加分支匹配，不改变任何逻辑、测试或构建流程。但需确认仓库 release 分支确实以 v0.* 命名模式，若实际存在 release/* 或 v* 等不同命名，则此改动可能无法覆盖所有目标分支。
- 影响：对用户无影响。对 CI 系统：从仅 main 分支触发扩展为 main 和 v0.* 分支触发，增加 CI 执行频次，可能少量增加 CI 资源消耗。对团队：确保 release 分支的 NPU 相关 PR 能自动通过 CI 检测，降低合并风险。
- 风险标记：CI 配置变更，分支匹配模式依赖仓库命名规范

关联脉络

- PR #7123 [UNKNOWN]: commit message 提及 #7123 因未触发 NPU CI 而存在风险，本 PR 修复该问题。