

PR #22745 完整报告

sgl-project/sclang

[CI] Add optional image input to GB200 nightly workflow_dispatch

合并时间: 2026-04-14 14:57

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sclang/pull/22745>

执行摘要

此 PR 为 GB200 夜间 CI 工作流添加了手动触发时的可选 Docker 镜像参数, 允许用户指定自定义镜像进行测试, 默认值保持不变。这是一个低风险的 CI 基础设施改进, 提升了测试灵活性, 不影响计划运行或核心功能。

功能与动机

为什么做: 根据 PR body, 主要目的是让用户能在手动触发 GB200 夜间流水线时指定自定义 SGLang Docker 镜像, 以便测试特定 nightly 标签或开发构建, 而无需等待计划运行。这解决了“测试特定镜像时缺乏灵活性”的问题。

实现拆解

改动文件: 仅修改了 [.github/workflows/nightly-72-gpu-gb200.yml](#)。

关键变更:

- 在 workflow_dispatch 下新增 inputs 部分: `yaml inputs: image: description: 'SGLang Docker image to benchmark' required: false default: 'lmsysorg/sclang:dev-cu13'`
- 在 jobs 中修改 IMAGE 环境变量: `yaml env: IMAGE: '${{ inputs.image || 'lmsysorg/sclang:dev-cu13' }}` 这确保了用户输入优先, 否则回退到默认镜像。

评论区精华

Review 讨论非常简短: 只有 ishandhanani 的批准, 无技术交锋。在关联 Issue 中, 作者 csahithi 提到:

“Pls ignore the deployment error, I was simply testing if the updated image was getting picked up or not and then cancelled the pipeline.” 这表明作者在验证参数是否生效, 但未引发深度讨论。

风险与影响

风险: 低风险。主要风险是用户可能指定不兼容的镜像, 导致测试环境不一致或失败, 但是用户可控的。计划触发的夜间运行不受影响, 减少了回归风险。

影响:

- 对用户: 开发者可以更灵活地测试自定义镜像, 加速迭代。
- 对系统: 仅 CI 配置变更, 不影响 SGLang 运行时或模型逻辑。

- 对团队：简化了 GB200 集群的特定镜像测试流程。

关联脉络

此 PR 与近期多个 CI 改进 PR 一脉相承：

- PR #22733 为同一文件添加了 `workflow_dispatch` 和环境门控，本 PR 在此基础上扩展了输入参数。
- PR #22741 和 #22534 也涉及 CI 基础设施优化，如依赖管理和重跑逻辑。这反映了团队持续优化 CI/CD 管道，特别是针对 GB200 等高性能硬件的测试流程。