

# PR #36912 完整报告

sgl-project/sglang

Use kernel build node for cu134 image

合并时间: 2026-08-29 05:56

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/36912>

## 执行摘要

- 一句话: cu134 镜像改用 kernel 构建节点
- 推荐动作: 该 PR 为简单的 CI 配置调整, 值得快速浏览以了解构建节点选择策略, 但无需精读。

## 功能与动机

PR 描述中指出, arm-docker-build-node 包含一些较弱的节点, 而 cu134 镜像构建过程中需从源码重新编译 CUDA wheel, 因此需要使用更强的 labubu 节点 (即 arm-kernel-build-node) 来确保构建成功和效率。

## 实现拆解

1. 变更入口: 修改 .github/workflows/release-docker-cu134-nightly.yml 工作流文件。
2. 核心变更: 将 build-arm64 作业的 runs-on 从 arm-docker-build-node 改为 arm-kernel-build-node, 并添加注释说明原因。
3. 配套: 无测试、配置或部署配套改动。

关键文件:

- .github/workflows/release-docker-cu134-nightly.yml (模块 CI 工作流; 类别 infra; 类型 infrastructure): 修改 cu134 nightly 镜像构建的 runner 节点, 影响构建效率和稳定性。

关键符号: 未识别

## 关键源码片段

[.github/workflows/release-docker-cu134-nightly.yml](#)

修改 cu134 nightly 镜像构建的 runner 节点, 影响构建效率和稳定性。

# .github/workflows/release-docker-cu134-nightly.yml 片段

jobs:

build-arm64:

if: github.repository == 'sgl-project/sglang'

# Use kernel builder node since we need to build wheels from source.

runs-on: arm-kernel-build-node

environment: \${ { (github.event\_name == 'schedule' || !inputs.build\_only) && 'prod' || null } }

# Cold builds recompile three CUDA wheels from source.

timeout-minutes: 360

## 评论区精华

无 review 讨论，仅 Fridge003 批准合并。

- 暂无高价值评论线程

## 风险与影响

- 风险：风险较低。改动仅影响 CI 构建节点选择，可能影响构建环境的一致性（如依赖版本差异），但由于明确指定了 kernel 构建节点，且注释说明了原因，风险可控。
- 影响：影响范围限于 cu134 nightly 镜像的构建流程，可能改善构建稳定性和速度，对用户和系统无直接影响。
- 风险标记：构建节点变更

## 关联脉络

- 暂无明显关联 PR