

PR #7002 完整报告

verl-project/verl

[doc] feat: update installation instructions for Atlas 950DT A5

合并时间: 2026-07-10 10:43

原文链接: <http://prhub.com.cn/verl-project/verl/pull/7002>

PR 分析报告: PR #7002

执行摘要

本次 PR 针对 Atlas 950DT A5 安装指导文档进行两处文字修正: 修正 torch_npu 版本链接的指向说明, 并更新 MindSpeed 及 Megatron 安装指令的描述, 使其与实际依赖一致。

功能与动机

根据 PR body, 目标是“Updated the installation guidance for torch_npu and clarified the installation instructions for MindSpeed and Megatron”。旧的表述中 torch_npu 版本链接错误地指向“CANN 版本”, 且 MindSpeed 安装部分仅提及“MindSpeed-LLM”, 未涵盖 Megatron, 可能导致用户安装时产生困惑。

实现拆解

1. 修正 torch_npu 版本说明: 在 docs/ascend_tutorial/get_start/install_guidance_A5.rst 第 11 行, 将“待 Q2 CANN 版本正式商发后更新链接”改为“待 Q2 torch_npu 版本正式商发后更新链接”, 明确链接对应的是 torch_npu 版本。
2. 修正 MindSpeed 和 Megatron 安装描述: 同一文件第 48 行, 将“MindSpeed-LLM 及相关依赖的源码安装指令”改为“MindSpeed 和 Megatron 及相关依赖的源码安装指令”, 准确反映安装命令覆盖的组件。

无相关代码片段, 本次变更仅涉及文档文本。

评论区精华

无实质 review 讨论; gemini-code-assist[bot] 确认无反馈, beirong8kmiles 直接批准。

风险与影响

- 风险: 极低。仅为文档文本修正, 不影响任何代码逻辑或依赖。
- 影响: 提升 A5 安装文档的准确性, 减少用户读文档时的困惑。无其他影响。

关联脉络

该 PR 属于同一文件 ([install_guidance_A5.rst](#)) 的持续维护: 此前 PR #6966 首次添加 A5 安装指南, PR #6983 和 #6998 分别进行了依赖版本和提交 ID 的修正。本次 PR 进一步修正描述, 属于同一维护链。