

PR #7093 完整报告

verl-project/verl

[doc] chore: ascend doc, fix typos, punctuation, broken links and code errors

合并时间: 2026-07-20 00:40

原文链接: <http://prhub.com.cn/verl-project/verl/pull/7093>

执行摘要

本 PR 对 24 个 Ascend 教程文档文件进行了批量修正，修复了 132 个已确认的拼写、链接、代码示例和格式问题。所有变更仅为文档层面，不涉及代码逻辑。合并前 review 指出废弃配置引用未清理，但无阻塞，已正常合入。

功能与动机

根据 PR body，作者在 Ascend 教程文档中发现了大量问题，包括拼写错误（如 ascned→ascend）、代码错误（如 NPU 设备列表 0-8→0-7）、失效链接（404、http→https）、中文标点不一致、RST/Markdown 格式错误等。目的是系统性提升文档质量，减少用户困惑。

实现拆解

1. 拼写与术语：修复常见错误（toke→token, DockerFile→Dockerfile, Verl→VeRL 等）。
2. 代码 / 配置：修正 NPU 设备范围、缺失冒号、不必要的 --local-dir 等。
3. 链接：替换失效链接，统一 https，移除零宽字符。
4. 标点与格式：统一全角 / 半角，补句号，调整标题层级，修正代码块语言标签。
5. 文件重命名：ascend_retool_best_pratice.rst → ascend_retool_best_practice.rst。

（无源码变更，均为文档文本修改，故省略代码块。）

评论区精华

- gemini-code-assist[bot]: 指出 use_mbridge 和 vanilla_mbridge 配置项已废弃，建议移除文档中的引用。
 - 此问题未在本 PR 中修复，但 PR 仍被维护者 wucong25 合并。

风险与影响

- 风险：低。主要风险是废弃配置引用可能误导用户，但影响有限。
- 影响：用户阅读体验改善，系统无影响。

关联脉络

本 PR 是 Ascend 文档持续维护的一部分，与 PR#7024（profiling 文档重构）、PR#6680（rl-insight 文档新增）共同构成文档质量的提升。后续建议跟进废弃配置引用的清理。