

PR #30281 完整报告

sgl-project/sglang

[Unified Radix Cache] Rename tree variables to cache in unittest

合并时间: 2026-07-07 11:48

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/30281>

执行摘要

本 PR 对 UnifiedRadixCache 单元测试进行了纯变量重命名，将所有 "tree" 变量改为 "cache"，以统一命名约定，为后续 #29901 中 TreeCore 的拆分做准备。无任何逻辑变更，测试保持通过。

功能与动机

根据 PR body 的描述，这是为了准备 #29901 中 TreeCore 的拆分。在拆分后，UnifiedRadixCache 将被称为 "cache"，而 TreeCore 被称为 "cache.tree_core"。因此，需要先在测试中将现有变量名统一为以 cache 为中心。

实现拆解

变更仅涉及一个文件 `test_unified_radix_cache_unittest.py`:

1. 全局替换变量名中的 "tree" 为 "cache"，但保留 "tree_core" 相关字样（因为 TreeCore 仍然是 "tree_core" 子模块）。
2. 重命名仅限于变量名 token，不修改字符串字面量或文档注释。
3. 无任何逻辑调整或结构改动。

由于提供的源码窗口仅包含未变更的 import 部分，且 diff 内容主要为全局替换，这里不展示具体片段。建议查看文件的完整 diff 以了解重命名范围。

评论区精华

无 review 评论。直接获得 approval。

风险与影响

风险几乎为零。因为这是一个纯重命名，不影响任何运行时行为。CI 已通过。其他开发者需要注意到测试中的命名变化。

关联脉络

- 关联 PR #29901: 本 PR 是为 TreeCore 拆分做的命名准备。
- 可能还涉及 UnifiedRadixCache 相关的其他 PR（如 #29701 FlexKV 集成），但本次重命名仅影响测试，不直接影响功能。