

PR #2101 完整报告

THUDM/slime

fix(examples/tau-bench): use RunConfig.agent_strategy in TAU_CONFIGS

合并时间: 2026-06-20 10:45

原文链接: <http://prhub.com.cn/THUDM/slime/pull/2101>

执行摘要

- 一句话: 修复 tau-bench 配置键名不匹配问题
- 推荐动作: 可直接合并。少量改动但修复了实际存在的 bug, 建议在发布说明中提及。

功能与动机

tau-bench 的 RunConfig 定义的是 agent_strategy 而非 agent, 旧的键名会被 Pydantic 静默忽略, 导致通过 TAU_CONFIGS 修改 agent 类型不生效 (始终使用默认的 tool-calling)。

实现拆解

1. 在 examples/tau-bench/generate_with_tau.py 中将 TAU_CONFIGS 字典中的 agent 键改为 agent_strategy, 对应的注释也同步更新。
2. 在 examples/tau-bench/README.md 中同步更新配置示例中的键名。该变更为纯配置键名修正, 不涉及逻辑改动。

关键文件:

- examples/tau-bench/generate_with_tau.py (模块 Tau-Bench; 类别 source; 类型 core-logic): 修复核心配置键名, 确保 TAU_CONFIGS 中指定的 agent 类型能被 RunConfig 正确解析。
- examples/tau-bench/README.md (模块 Tau-Bench; 类别 docs; 类型 documentation): 同步更新文档中的配置示例, 防止用户参考过时文档。

关键符号: 未识别

关键源码片段

examples/tau-bench/generate_with_tau.py

修复核心配置键名, 确保 TAU_CONFIGS 中指定的 agent 类型能被 RunConfig 正确解析。

```
# Tau-bench configuration
TAU_CONFIGS = {
    "env": "retail", # Select between ["retail", "airline"]
    "agent_strategy": "tool-calling", # 修复: 原为 "agent", 但 RunConfig 使用 agent_strategy
    "user_model": "gemini-2.5-flash-lite", # Cheap Model for user simulator
    "task_split": "train", # Select between ["train", "test", "dev"] for retail
```

```
"user_strategy": "llm", # Select between ["llm", "react", "verify", "reflection"]
"model_provider": "auto_router", # Unused, required
"model": "qwen3-4b", # Unused, required
"user_model_provider": "gemini",
}
```

评论区精华

无 review 讨论。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：风险极低。仅涉及配置字典的键名修正，且 `agent_strategy` 是 `tau-bench RunConfig` 定义的合法字段，不会引发异常。
- 影响：影响范围仅限于 `tau-bench` 示例，使用 `TAU_CONFIGS` 的脚本将能正确识别 `agent` 类型配置。不影响 `slime` 核心库或其他示例。
- 风险标记：暂无

关联脉络

- 暂无明显关联 PR