Context Engineering Intro

🗀 2025年8月14日

○ 1分钟阅读

#Context Engineering #Template

Context Engineering Intro 是一个全面的模板,用于实现上下 文工程,这是通过为 AI 编码助手提供完整上下文来更高效地 处理任务的技术。

该项目名为 Context Engineering Intro, 提供了一个全面的模 板,用于实现上下文工程(Context Engineering),这是通过为 AI 编码助手提供完整上下文来更高效地处理任务的技术。相比传统的 提示工程(Prompt Engineering),上下文工程可减少失败率、提 高一致性、支持复杂功能并具备自我修正能力。

项目功能和结构

快速开始:

克隆模板并可选配置项目规则 (编辑 CLAUDE.md)。

在 examples/ 目录添加代码示例。

使用 INITIAL.md 描述需求,然后通过指令生成并执行 PRP (产品需求提示)。

核心概念:

提供全面上下文(文档、规则、代码示例等),超越简单的任 务提示。

将 "PRP" 作为实现功能的详细蓝图, 定义清晰的实现步骤、验 证规则和测试要求。

模板结构:

.claude/: 定义命令和设置 (如 generate-prp.md 和 execute-prp.md) .

PRPs/:存储生成的需求提示和模板。

examples/: 存放代码模式与实践的关键目录。

目录

文章信息

字数

阅读时间

发布时间

更新时间

标签

#Context Engineering #Templa

CLAUDE.md: 定义项目级别规则。

INITIAL.md 和 INITIAL_EXAMPLE.md: 需求模板及示例。

使用流程:

定义全局规则(CLAUDE.md)。

描述初始功能需求(INITIAL.md)。

生成 PRP (/generate-prp)。

执行 PRP 实现功能 (/execute-prp)。

最佳实践:

提供丰富的代码示例和文档。

使用验证机制确保代码成功运行。

自定义符合项目要求的规则和标准。

语言使用

主要语言为: Python (51.4%) 和 TypeScript (44.9%)。

许可证

MIT 许可证。

此项目专注于利用 Claude Code 来实施上下文工程,但其方法可适用于任何 AI 编码助手。

