罗志虎:8/7/2024

## 规范代码从规范文档开始

在软件开发的进程中,规范且清晰的文档是项目成功的基石。它不仅有助于团队成员之间的高效沟通与协作,更是保障代码质量和项目顺利推进的关键。本汇报将重点介绍如何运用 Visual Studio Code (VS Code)、Markdown 以及 Drawio 来规范各类重要文档的编写,涵盖软件架构、需求文档、API 文档等。

## 规范文档的好处

- 1. 提高沟通效率
- 2. 便于知识传承
- 3. 增强可维护性

## 举例说明

- API文档规范
  - o 支持的请求方法、URL。
  - 。 请求参数、请求体。
  - o 响应和响应结果。
- 用例图规范
  - 。 需求
  - o 参与者
  - 。 用例

## 文档解决方案 (参考)

- 1. Visual Studio Code (VS Code)
  - 一款功能强大、扩展性高的代码编辑器。
  - 支持多种编程语言和插件,提供舒适的编辑体验。
- 2. Markdown (插件)
  - 。 简单易学的标记语言,专注于内容创作。
  - 。 能快速将纯文本转换为格式良好的文档。
- 3. Drawio (插件)
  - 。 强大的绘图工具, 用于创建各类图表。

罗志虎:8/7/2024