7. commit.md 2020-3-3

git 提交规范

规范目的

- 统一团队git commit日志标准, 能清晰记录代码改动的来龙去脉. 增强源码可读性.
- 便于后续code review 和 版本发布.

规范

使用angular的git commit日志作为基本规范

提交类型限制

• feat: 新功能(feature)

• fix: 修复bug

• docs: 仅仅修改了文档

• style: 仅仅修改了空格,缩进,逗号...,不改变代码逻辑

• refactor: 代码重构,没有加新功能,或者修复bug

• perf: 优化相关, 比如提升性能,体验

• test: 测试用例,包括单元测试,集成测试

• chore: 改变构建流程,或者增加依赖库,工具...

• revert: 回滚到某一个版本

提交信息格式

- 标题:
 - 首字母不大写
 - 末尾不要标点
- 主体内容
 - 正常的描述信息即可

提交时的类型提示

• 使用 commitize 工具实现

统一 changelog 文档信息生成

• 使用conventional-changelog-cli工具

不符合要求格式的日志拒绝提交的保障机制

• 使用 validate-commit-msg 工具