



# Commit message Convention

## Commit message 7가지 규칙

1. 제목과 본문을 한 줄 띄어 구분
2. 제목은 50자 이내
3. 제목 첫 글자는 대문자
4. 제목 끝에 마침표 X
5. 제목은 명령문으로, 과거형 X
6. 본문의 각 행은 72자 이내 (줄바꿈 사용)
7. 본문은 어떻게 보다 무엇을, 왜에 대하여 설명

## Commit message 구조

기본적으로 commit message 는 제목, 본문, 꼬리말로 구성합니다.

제목은 필수사항이며, 본문과 꼬리말은 선택사항입니다.

```
<type>: <subject>
```

```
<body>  
  
<footer>
```

## Type

- **feat** : 새로운 기능 추가, 기존의 기능을 요구 사항에 맞추어 수정
- **fix** : 기능에 대한 버그 수정
- **build** : 빌드 관련 수정
- **chore** : 패키지 매니저 수정, 그 외 기타 수정 ex) .gitignore
- **ci** : CI 관련 설정 수정
- **docs** : 문서(주석) 수정
- **style** : 코드 스타일, 포맷팅에 대한 수정
- **refactor** : 기능의 변화가 아닌 코드 리팩터링 ex) 변수 이름 변경
- **test** : 테스트 코드 추가/수정
- **release** : 버전 릴리즈

## Subject

Type 과 함께 헤더를 구성합니다. 예를들어, 로그인 API 를 추가했다면 다음과 같이 구성할 수 있습니다.

```
ex) feat: Add login api
```

## Body

헤더로 표현이 가능하다면 생략이 가능합니다. 아닌 경우에는 자세한 내용을 함께 적어 본문을 구성합니다.

## Footer

어떠한 이슈에 대한 commit 인지 issue number 를 포함합니다. 위의 좋은 예시에서는 [\(#1\)](#) 처럼 포함시켰습니다. 그리고 [close #1](#) 처럼 close 를 통해 해당 이슈를 닫는 방법도 있습니다.