



마지막 버전  
1997

2. 11

mutable #parameter

내장 리임 호환

가변인자 X

회원사, 사장님

사전, 사후조건

destroying

계약, DBC

미완료

결함처리

공급선

고객사분리

공은 공유  
3, 특징

반이작프로그래밍

이러한점

Traceback X

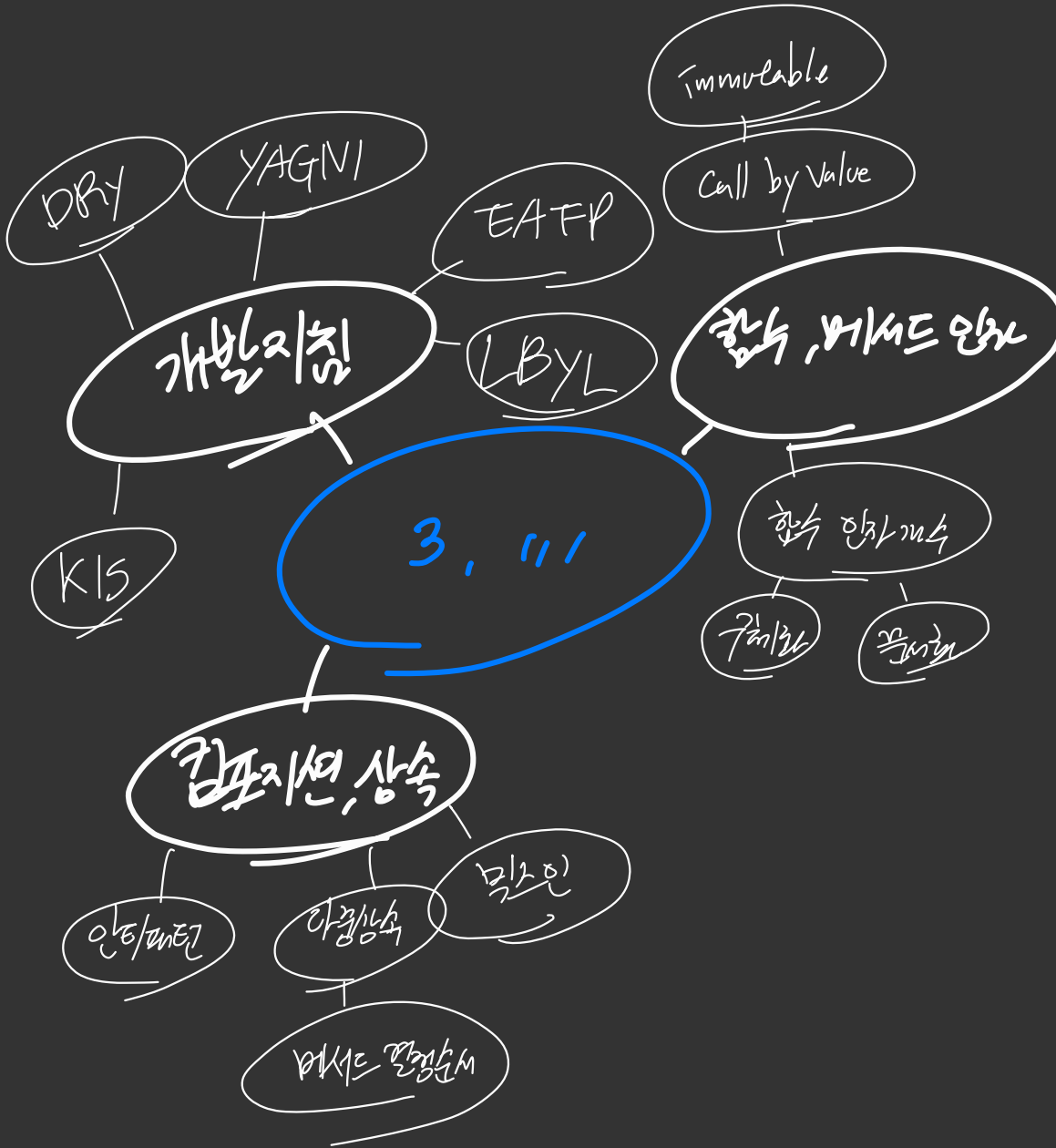
이러한점

Pass X

가안

이러한점

Aspose



책임 분산  
다원 책임: SRP

클라이언트는 개방, 구현은 폐쇄

개방/폐쇄 원칙  
: OCP

4. SOLID

다형성

리스코프  
치환 원칙: LSP

하위 클래스는  
상위 클래스의 차집가능

1차원, 1차원  
무엇을 증명할지

my, py, line

비즈니스 기능의 모든 단계를 분석

인터페이스  
분석

인터페이스 분석 용어 : /sp

4, 111

외조성 객체 : DIP

외부에서 내부로  
의존

하위층을 제어

API에 의존하여  
하기

상위층을 제어  
상호작용

@wraps( )

함수 디코레이터

부작용 없음

dry,  
관심사 분리

5. 디코레이터

@wraps

클래스 디코레이터

디코레이터  
기반

저장 디코레이터

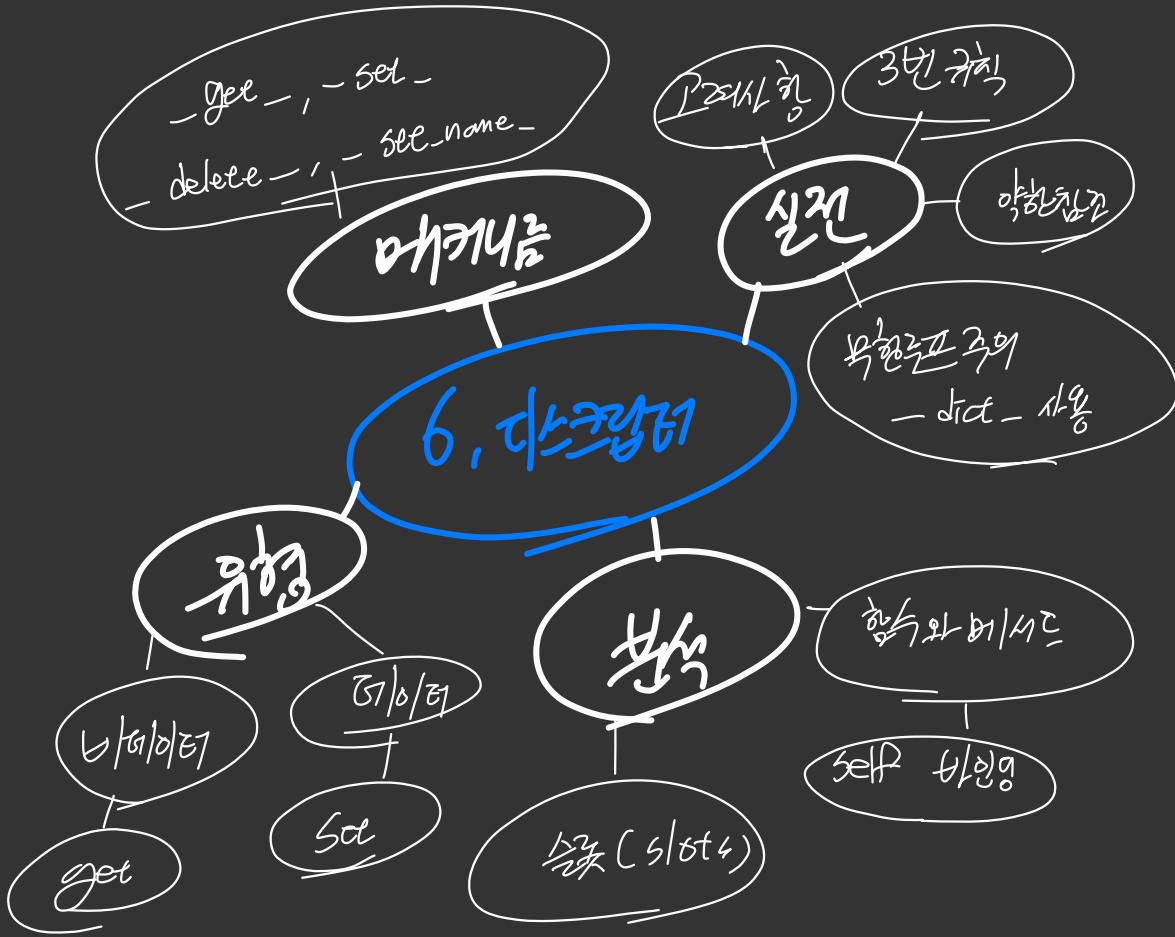
구독, 디코레이터

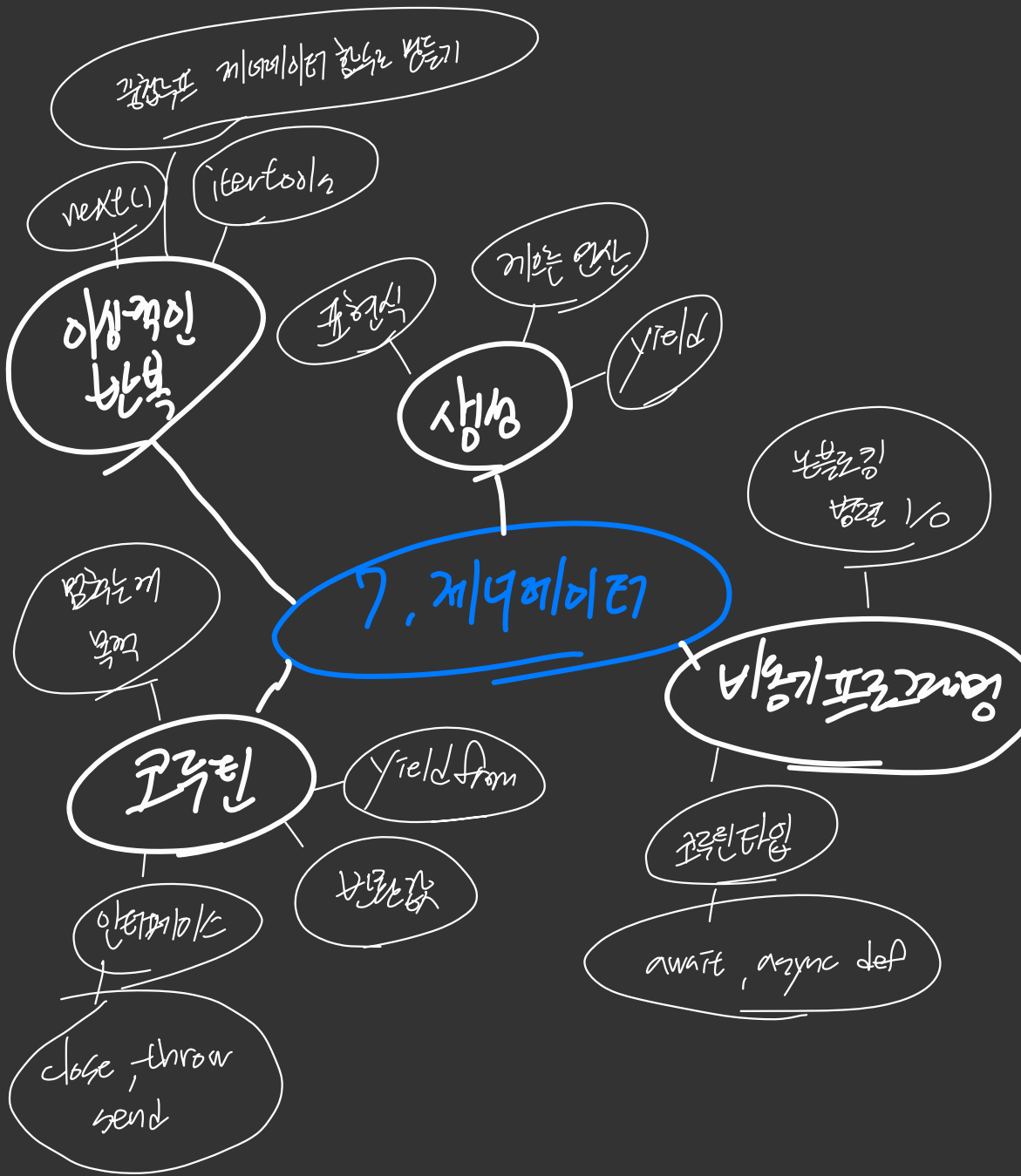
함수

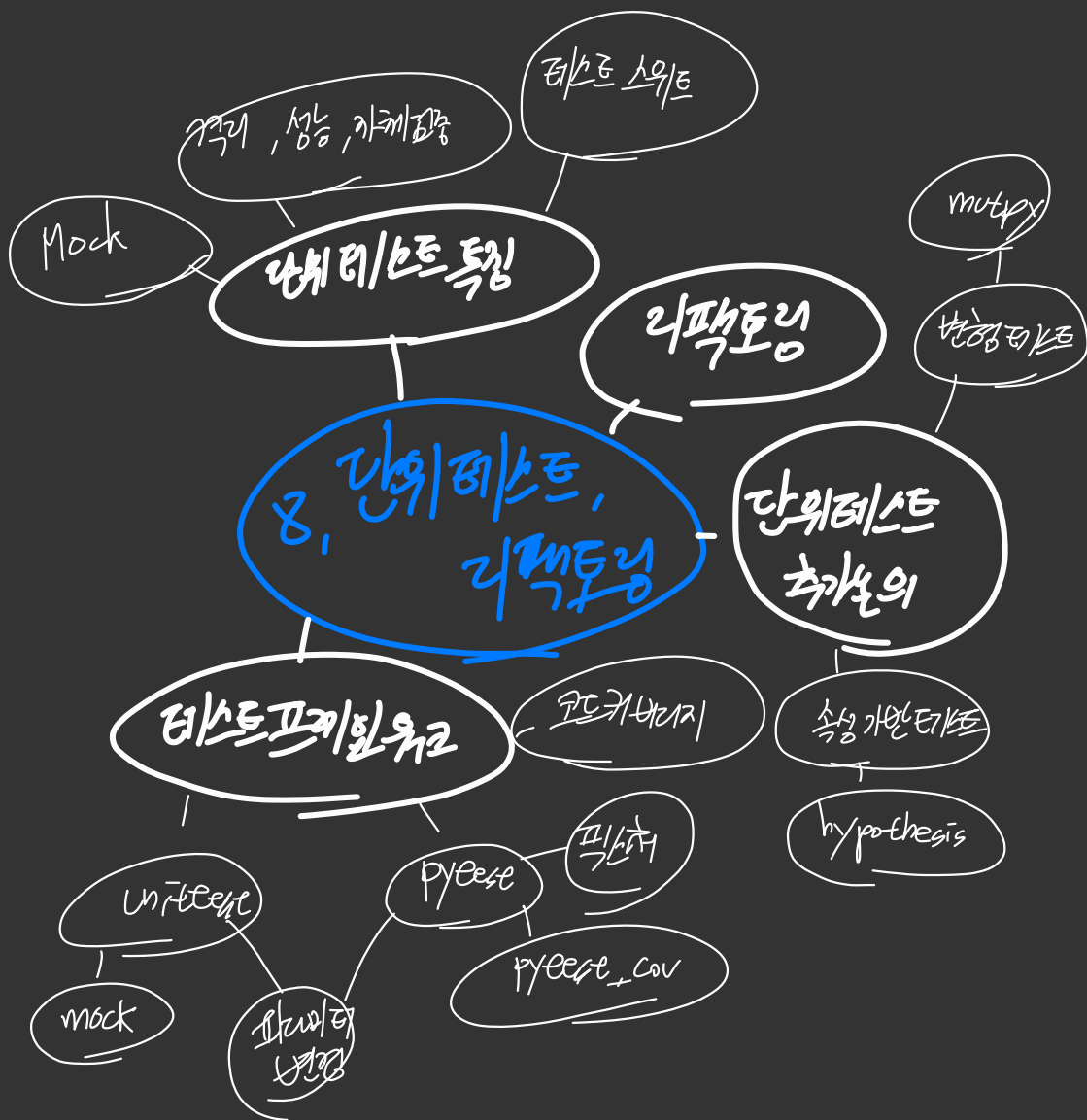
Decorator 기반  
코드 재사용  
무엇을 검사 ...

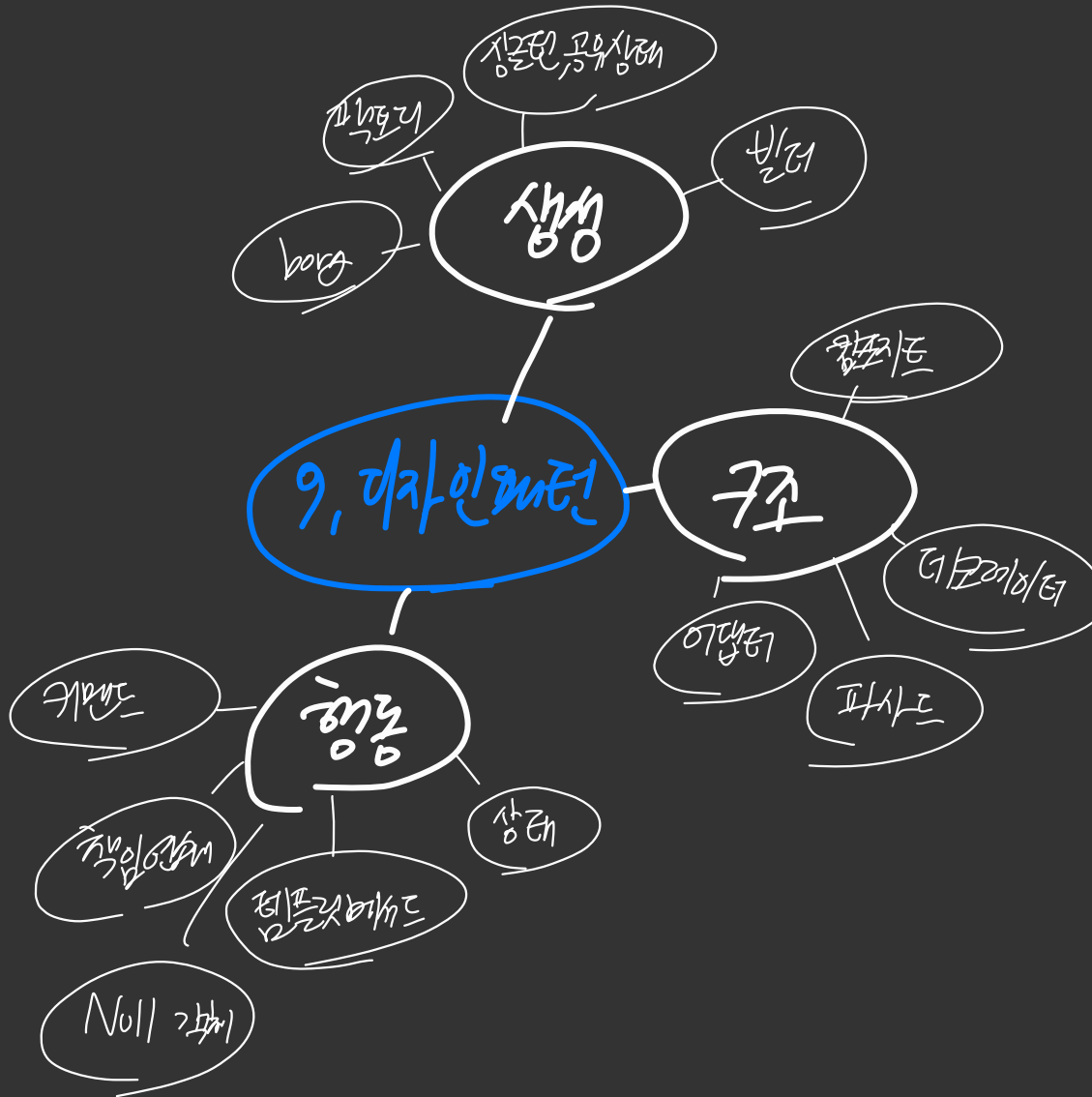
-init-, -call-











추상화

IO, 클라이언트

패키지

setup.py

컨테이너

Docker