

Unified Modeling Language

시스템을 시각화하거나 시스템의 사양이나 설계를 문서화하기 위한 방법

<http://www.uml.org/>

Architecture, Modeling, UML

Class Diagram

- Class 표기
 - 클래스명, 필드명, 메소드명순으로 직사각형 분할.
 - Abstract Class/Method : Italic
 - static Field/Method : Underline
- Inheritance(상속) : 하위 클래스가 상위 클래스로부터 확장한 관계 (—▷)
- Interface의 구현 관계 : —▷
- Aggregation(집약) : 인스턴스를 갖고 있는 관계 (◇—>)

```
/* [Customer] ◇-> [Person] */  
  
class Person { //... }  
class Customer {  
    Person[] person;  
}
```

- 접근 제어 (Java 기준으로)
 - + : public
 - - : private
 - # : protected
 - ~ : default

Sequence Diagram

- Class의 표현은 “:Class”
- ➡ : Method 호출
- ←- : Method의 Return

From:

<http://wiki.ledyx.xyz/> - Ledyx WIKI

Permanent link:

http://wiki.ledyx.xyz/doku.php?id=base:unified_modeling_language

Last update: 2021/02/07 05:37

