DI (Dependency injection)

의존적 주입

<Bean 범위>

싱글톤(Singleton)

스프링 컨테이너에서 생성된 Bean 객체의 경우 동일한 타입에 대해서는 기본적으로 한 개만 생성이되며 getBean() 메소드로 호출될 때 동일한 객체가 반환된다

Ex\_) Method t1 = New Method();

Method t1 = New Method();

Method t1 = New Method();

위의 예제는 각자 다른 인스턴스를 호출하지만

스프링 컨테이너에서는 호출1 : GetBean(“A”) 호출2 : GetBean(“A”) 를 하여도 하나의 오브젝트를 호출하는 것이다

프로토타입(Prototype)

싱글톤 범위와 반대의 개념 Bean 객체를 정의할떄 Scope=”prototype”라고 명시해줘야한다.