

싱글톤 패턴

■ 싱글톤 패턴

- 애플리케이션 전체에서 단 한 개의 객체만 생성해서 사용하고 싶다면 싱글톤(Singleton) 패턴을 적용할 수 있다.
- 싱글톤 패턴의 핵심은
생성자를 **private** 접근 제한해서, 외부에서 **new** 연산자로 생성자를 호출할 수 없도록 막는 것이다.

```
public class 클래스 {  
    //private 접근 권한을 갖는 정적 필드 선언과 초기화  
    private static 클래스 singleton = new 클래스();  
  
    //private 접근 권한을 갖는 생성자 선언  
    private 클래스() {}  
  
    //public 접근 권한을 갖는 정적 메소드 선언  
    public static 클래스 getInstance() {  
        return singleton;  
    }  
}
```

```
클래스 변수1 = 클래스.getInstance();  
클래스 변수2 = 클래스.getInstance();
```

