# Cookie-Session

## #01. 프로젝트 구성

## 1. 패키지 정보

kr.hossam.cookie\_session

| 항목         | 설정 내용          |  |
|------------|----------------|--|
| GroupId    | kr.hossam      |  |
| ArtifactId | cookie_session |  |

## 2. 의존성 설정

프로젝트 생성 과정에서 dependencies 항목에 대해 아래의 세 항목을 선택

| 항목 이름                      | 구분    |
|----------------------------|-------|
| Spring Boot DevTools       | 기존 사용 |
| Spring Boot Acturator Ops  | 기존 사용 |
| Spring Web                 | 기존 사용 |
| Thymeleaf Template Engines | 기존 사용 |
| Lombok                     | 신규 추가 |

#### 3. 추가 설정

#### 1) logback 설정파일 추가

/src/main/resources/logback-spring.xml 파일을 추가

(이전 수업에서 생성한 파일을 재사용)

#### 2) UserAgent 라이브러리 설정

build.gradle에 의존성 설정 추가

implementation 'com.github.ua-parser:uap-java:1.6.1'

#### 3) 기본 패키지 추가

| 패키지                          | 기능       |
|------------------------------|----------|
| kr.hossam.params.controllers | 컨트롤러 클래스 |

|   | 패키지                           | 기능       |
|---|-------------------------------|----------|
|   | kr.hossam.params.helpers      | 헬퍼 클래스   |
| , | kr.hossam.params.interceptors | 인터셉터 클래스 |

helper 패키지 에는 UtilHelper만을 포함합니다.

#### 3. 파일 구성

```
⊢java
  ∟<sub>kr</sub>
      \sqsubseteq_{\mathsf{hossam}}
           └cookie_session
                 CookieSessionApplication.java (기본파일, 수정없음)
                                                    (재사용)
                 MyWebConfig.java
               —controllers
                                                  (신규)
                     CookieController.java
                                                   (신규)
                     HomeController.java
                                                (신규)
                     SessionController.java
               -exceptions
                     StringFormatException.java
                                                   (재사용)
               -helpers
                                                    (재사용)
                     UtilHelper.java
               └interceptors
                                                   (재사용)
                      MyInterceptor.java
L_resources
      application.properties
      logback-spring.xml
                                                    (재사용, 패키지명 수정)
    —static
                                                    (재사용)
         favicon.ico
                                                    (재사용)
         robots.txt
       Lassets
          \mathsf{L}_{\mathsf{css}}
                                                    (재사용)
                  header.css
    L—templates
         index.html
        —cookie
                                                    (신규)
              home.html
              popup.html
                                                    (신규)
         -fragments
                                                    (재사용)
              header.html
```

```
Lsession
home.html (신규)
login.html (신규)
```