



Day9; 20220915

📅 날짜	
📁 유형	
🏷 태그	

spring/src at main · u8yes/spring

Contribute to u8yes/spring development by creating an account on GitHub.

u8yes/spring



<https://github.com/u8yes/spring/tree/main/src>

1 Contributor 0 Issues 1 Star 0 Forks

[목표점] 회사에서는 프로젝트의 **기간**이 제일 중요하다. **비용** 문제.

Client가 요청하면 Tomcat이 Dispatcher Servlet을 생성해준다.

localhost로 tomcat에게 요청하는 것이 내 컴퓨터에서 Client와 Server가 동시에 사용 가능해지게 만드는 것.

← 설정

네트워크 2

네이버 통신 연결

데이터 종량제를 사용하는 경우 데이터 사용량을 보다 효율적으로 제어하려면 이 연결을 데이터 통신 연결 네트워크로 전환하세요. 이 네트워크에 연결하면 일부 앱이 다르게 작동하여 데이터 사용량을 줄일 수 있습니다.

데이터 통신 연결로 설정

☐ 끄

데이터 제한을 설정하면 Windows에서 제한을 초과하지 않도록 데이터 통신 연결을 설정합니다.

[이 네트워크의 데이터 사용량 제어를 위해 데이터 제한 설정](#)

IP 설정

IP 할당: 자동(DHCP)

[편집](#)

속성

링크 속도(수신/송신): 1000/1000 (Mbps)
링크-로컬 IPv6 주소: fe80::1a8:492d:29aa:5270%11
IPv4 주소: 192.168.10.11
IPv4 DNS 서버: 168.126.63.1
168.126.63.2
제조사: Intel
설명: Intel(R) Ethernet Connection (2) I219-V
드라이버 버전: 12.19.0.16
물리적 주소(MAC): 70-85-C2-72-CC-56

[복사](#)

tomcat의 기능(상대 IPv4 주소 찍으면 네트워크를 통해서 그 사람 Server에 접속가능함.)



[Windows 방화벽](#)

도메인 네트워크

방화벽이 켜져 있습니다.

192.168.10.114

게시판 프로그램(김예주)

[로그인](#)

[글 목록 바로가기](#)

게시판 프로그램(고현서)

[로그인](#)

[글 목록 바로가기](#)

@Repository 어노테이션의 기능

1. ComponentScan의 대상

@Repository 어노테이션은 내부적으로 @Component 어노테이션을 상속 받는다. 따라서, @Repository 어노테이션이 있게 되면 @ComponentScan의 대상이 된다.

2. Exception 치환(JPA → Spring)

JPA를 사용하다 문제가 생기면, JPA는 내부적으로 JPA가 사용하는 Exception을 만들어서 사용자에게 알려준다. 이 때 @Repository 어노테이션이 있으면, JPA의 Exception이 Spring에서 사용하는 Exception으로 치환되어 제공될 수 있도록 한다.

```
<%@ page language="java" contentType="text/html; charset=UTF-8"
    pageEncoding="UTF-8"%>
<%@ taglib prefix="c" uri="http://java.sun.com/jsp/jstl/core"%>

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>글 목록</title>
</head>
<body>
<!-- CSS only -->
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.1/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="sha384-iYQcZEFYfKjA/

<center>
<h1>글 목록</h1>
<h3>Welcome to Board <a href="logout.do">로그아웃</a></h3>
<!-- 검색 시작 -->
<!-- 검색 종료 -->

<!-- 목록 출력 -->
<div class="table-responsive" >
<table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" width="700" class="table table-striped table-sm text-center">
<tr>
<th bgcolor="orange" width="100">번호</th>
<th bgcolor="orange" width="200">제목</th>
<th bgcolor="orange" width="150">작성자</th>
<th bgcolor="orange" width="150">등록일</th>
<th bgcolor="orange" width="100">조회수</th>
</tr>
<c:forEach items="${boardList}" var="board"> <!-- 1. JSTL 기능 중 items는 데이터, 2. var는 새 변수 선언 -->
<tr>

<td align="center">${board.seq}</td>
```

```

<td><a href="getBoard.do?seq=${board.seq}">${board.title}</a></td> <!-- ?seq= 라는 건 바로 쿼리문으로 연결되는 것 -->
<td align="center">${board.writer}</td>
<td align="center">${board.regdate}</td>
<td align="center">${board.cnt}</td>
</tr>
</c:forEach>
</table>
</div>
<br>
<a href="insertBoard.do">글쓰기</a>
</center>

<!-- JavaScript Bundle with Popper -->
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.1/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-u10knCvxxwvY5kfmNBILK2hRnQ"
</body>
</html>

```

글 목록

Welcome to Board [로그아웃](#)

번호	제목	작성자	등록일	조회수
9	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0
7	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0
6	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0
5	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0
3	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0
2	첫 게시글	민용기	2022-09-13	0

아무것도 보지 않은 상태에서 코드만 봐서 분석한다는 건 시간낭비이다.

