

11. 다음으로

#2.인강/9. 스프링부트/강의#

학습 내용 정리

전체 목차

1. 스프링 부트 소개

- 스프링 프레임워크의 등장
- 스프링 부트의 등장

2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너

- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 웹 서버와 스프링 부트 소개
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 톰캣 설치
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 프로젝트 설정
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - WAR 빌드와 배포
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 톰캣 설정 - 인텔리J 유료 버전
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 톰캣 설정 - 인텔리J 무료 버전
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 서블릿 컨테이너 초기화1
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 서블릿 컨테이너 초기화2
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 스프링 컨테이너 등록
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 스프링 MVC 서블릿 컨테이너 초기화 지원
- 2. 웹 서버와 서블릿 컨테이너 - 정리

3. 스프링 부트와 내장 톰캣

- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - WAR 배포 방식의 단점
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 내장 톰캣1 - 설정
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 내장 톰캣2 - 서블릿
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 내장 톰캣3 - 스프링
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 내장 톰캣4 - 빌드와 배포1
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 내장 톰캣5 - 빌드와 배포2
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 편리한 부트 클래스 만들기
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 스프링 부트와 웹 서버 - 프로젝트 생성
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 스프링 부트와 웹 서버 - 실행 과정
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 스프링 부트와 웹 서버 - 빌드와 배포
- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 스프링 부트 실행 가능 Jar

- 3. 스프링 부트와 내장 톰캣 - 정리

4. 스프링 부트 스타터와 라이브러리 관리

- 4. 스프링 부트 스타터와 라이브러리 관리 - 라이브러리 직접 관리
- 4. 스프링 부트 스타터와 라이브러리 관리 - 스프링 부트 라이브러리 버전 관리
- 4. 스프링 부트 스타터와 라이브러리 관리 - 스프링 부트 스타터
- 4. 스프링 부트 스타터와 라이브러리 관리 - 정리

5. 자동 구성(Auto Configuration)

- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 프로젝트 설정
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 예제 만들기
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 확인
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 스프링 부트의 자동 구성
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 직접 만들기 - 기반 예제
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - @Conditional
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - @Conditional - 다양한 기능
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 순수 라이브러리 만들기
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 순수 라이브러리 사용하기1
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 순수 라이브러리 사용하기2
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 라이브러리 만들기
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 라이브러리 사용하기1
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 라이브러리 사용하기2
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 이해1 - 스프링 부트의 동작
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 자동 구성 이해2 - ImportSelector
- 5. 자동 구성(Auto Configuration) - 정리

6. 외부설정과 프로파일1

- 6. 외부설정과 프로파일1 - 프로젝트 설정
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정이란?
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - OS 환경 변수
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - 자바 시스템 속성
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - 커맨드 라인 인수
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - 커맨드 라인 옵션 인수
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - 커맨드 라인 옵션 인수와 스프링 부트
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 외부 설정 - 스프링 통합
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 설정 데이터1 - 외부 파일
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 설정 데이터2 - 내부 파일 분리

- 6. 외부설정과 프로파일1 - 설정 데이터3 - 내부 파일 합체
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 우선순위 - 설정 데이터
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 우선순위 - 전체
- 6. 외부설정과 프로파일1 - 정리

7. 외부설정과 프로파일2

- 7. 외부설정과 프로파일2 - 프로젝트 설정
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 외부 설정 사용 - Environment
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 외부설정 사용 - @Value
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 외부설정 사용 - @ConfigurationProperties 시작
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 외부설정 사용 - @ConfigurationProperties 생성자
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 외부설정 사용 - @ConfigurationProperties 검증
- 7. 외부설정과 프로파일2 - YAML
- 7. 외부설정과 프로파일2 - @Profile
- 7. 외부설정과 프로파일2 - 정리

8. 액츄에이터

- 8. 액츄에이터 - 프로덕션 준비 기능이란?
- 8. 액츄에이터 - 프로젝트 설정
- 8. 액츄에이터 - 액츄에이터 시작
- 8. 액츄에이터 - 엔드포인트 설정
- 8. 액츄에이터 - 다양한 엔드포인트
- 8. 액츄에이터 - 헬스 정보
- 8. 액츄에이터 - 애플리케이션 정보
- 8. 액츄에이터 - 로거
- 8. 액츄에이터 - HTTP 요청 응답 기록
- 8. 액츄에이터 - 액츄에이터와 보안
- 8. 액츄에이터 - 정리

9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나

- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 마이크로미터 소개
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 메트릭 확인하기
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 다양한 메트릭
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스와 그라파나 소개
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스 - 설치
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스 - 애플리케이션 설정
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스 - 수집 설정

- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스 - 기본 기능
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 프로메테우스 - 게이지와 카운터
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 그라파나 - 설치
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 그라파나 - 연동
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 그라파나 - 대시보드 만들기
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 그라파나 - 공유 대시보드 활용
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 그라파나 - 메트릭을 통한 문제 확인
- 9. 마이크로미터, 프로메테우스, 그라파나 - 정리

10. 모니터링 메트릭 활용

- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록 - 예제 만들기
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록1 - 카운터
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록2 - @Counted
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록3 - Timer
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록4 - @Timed
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 메트릭 등록5 - 게이지
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 정리
- 10. 모니터링 메트릭 활용 - 실무 모니터링 환경 구성 팁

로드맵 소개

스프링 완전 정복 시리즈(완성)

스프링을 완전히 마스터 할 수 있는 로드맵

URL: <https://www.infllearn.com/roadmaps/373>

강의 목록

- 스프링 입문 - 코드로 배우는 스프링 부트, 웹 MVC, DB 접근 기술
- 스프링 핵심 원리 - 기본편
- 모든 개발자를 위한 HTTP 웹 기본 지식
- 스프링 웹 MVC 1편
- 스프링 웹 MVC 2편
- 스프링 DB 1편 - 데이터 접근 핵심 원리
- 스프링 DB 2편 - 데이터 접근 활용 기술
- 스프링 핵심 원리 - 고급편
- 스프링 부트 - 핵심 원리와 활용

스프링 부트와 JPA 실무 완전 정복 로드맵

최신 실무 기술로 웹 애플리케이션을 만들어보면서 학습하고 싶으면 [스프링 부트와 JPA 실무 완전 정복 로드맵](https://www.infllearn.com/roadmaps/149)을 추천

URL: <https://www.infllearn.com/roadmaps/149>

강의 목록

- 자바 ORM 표준 JPA 프로그래밍
- 실전! 스프링 부트와 JPA 활용1 - 웹 애플리케이션 개발
- 실전! 스프링 부트와 JPA 활용2 - API 개발과 성능 최적화
- 실전! 스프링 데이터 JPA
- 실전! Querydsl

하고 싶은 이야기

스프링 로드맵 완성

3년의 대장정(2020년 1월 스프링 첫 강의 준비)

3년간 스프링 로드맵으로 여러분과 함께해서 진심으로 즐거웠다.

이 강의 내용을 모두 체득했다면 스프링에 대한 기본기는 실무의 웬만한 개발자보다 더 깊이가 있을 것이라 확신한다.

물론 여러분들께 도움이 되는 개발 강의는 앞으로도 진행할 예정이다.

그동안 많은 개발자 분들의 이야기를 들었다.

제 강의를 듣고 공부해서 꼭 가고 싶었던 회사에 취업한 개발자 분들의 이야기

취업, 성장 관련해서 아직 고민이 많은 개발자 분들의 이야기

나의 이야기

많은 분들의 고민과 이야기를 들어보니, 과거의 저와 비슷한 고민을 하는 분들이 많았다.

나도 처음에는 참 힘들었고, 내가 가는 방향이 맞나? 고민을 많이 했다. 뭐가 없으니까... 그냥 SI에서 계속 이렇게 매일 야근하면서 내 인생이 끝나는게 아닌가? 내가 방향성을 잘 찾고 있나?

정말 꾸준하게 개발 공부를 하면 길이 보이는 것일까?

나의 스토리가 누군가에게는 막연하고 어두운 먹구름 속에서 작은 길이 되기를 바랐다.

그리고 좋은 곳에 취업을 하고 나서는 또 다른 성장의 고민들이 있었다.

고졸 출신에 SI 개발 부터 그리고 우아한형제들에서 기술이사까지 나의 이야기를 솔직히 전하고 싶었다.

아래 링크 정리 참고

개발자

세상 어떤 직업보다 개발만큼 실력과 노력으로 잘 될 수 있는 곳은 드물다 생각한다.

적성에 맞는다면 내가 하고 싶은 개발을 하면서 돈도 벌 수 있다.

내가 개발자가 적성이 맞을까? 로드맵의 끝자락인 이 강의까지 들을 정도면 여러분은 이미 뼈 개발자 맞다.

적성에 맞으니 자신감을 가지고 꾸준히 학습하고 노력하면, 분명 원하는 목표를 이룰 수 있을 것이다.

하고 싶은 이야기 정리 링크

개발바닥 - 시골 청년 개발왕 되다

- 1편: <https://youtu.be/Pb69UQ6f8n0>
- 2편: <https://youtu.be/b4QP5RsuJts>
- 3편: <https://youtu.be/l0h1pQ96u2g>

인프콘 - 어느 날 고민 많은 주니어 개발자가 찾아왔다, 성장과 취업, 이직 이야기

- <https://youtu.be/QHlYr8soUDM>

인프런 최초 20만 명 달성 기념 QA

- <https://youtu.be/psXdWq008DA>