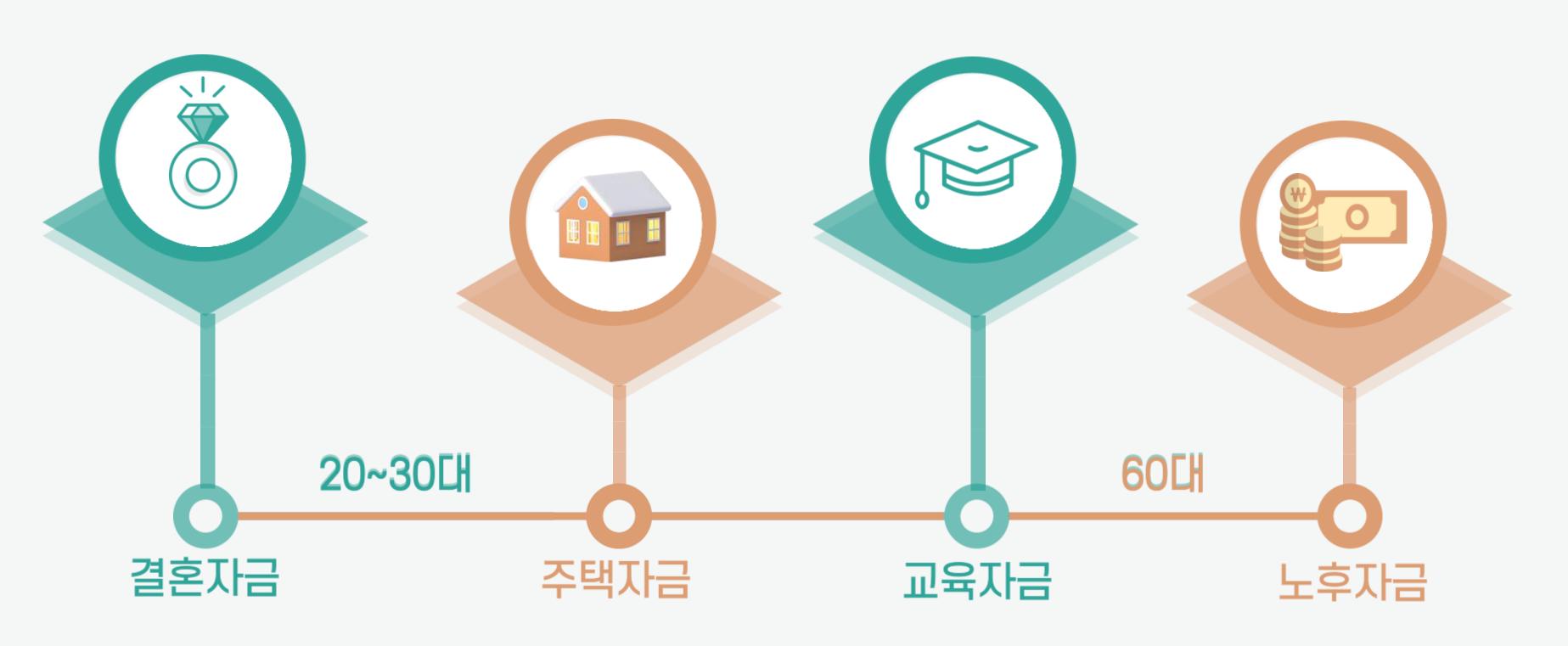
Lifecycle 맞춤 자산관리 추천비스

하나금융티아이 교육생 광명융합기술교육원 데이터분석과 김충만

Contents

- 01. 기획배경 및 서비스 소개
- 02. 경쟁력 및 서비스 주요 특징
- 03. 주요기능
- 04. 아키텍처
- 05. ERD
- 06. 개발일정
- 07. 응용기술
- 08. 시나리오 요약 및 시연영상
- 09. 보완사항 및 소감
- 10. 질의응답

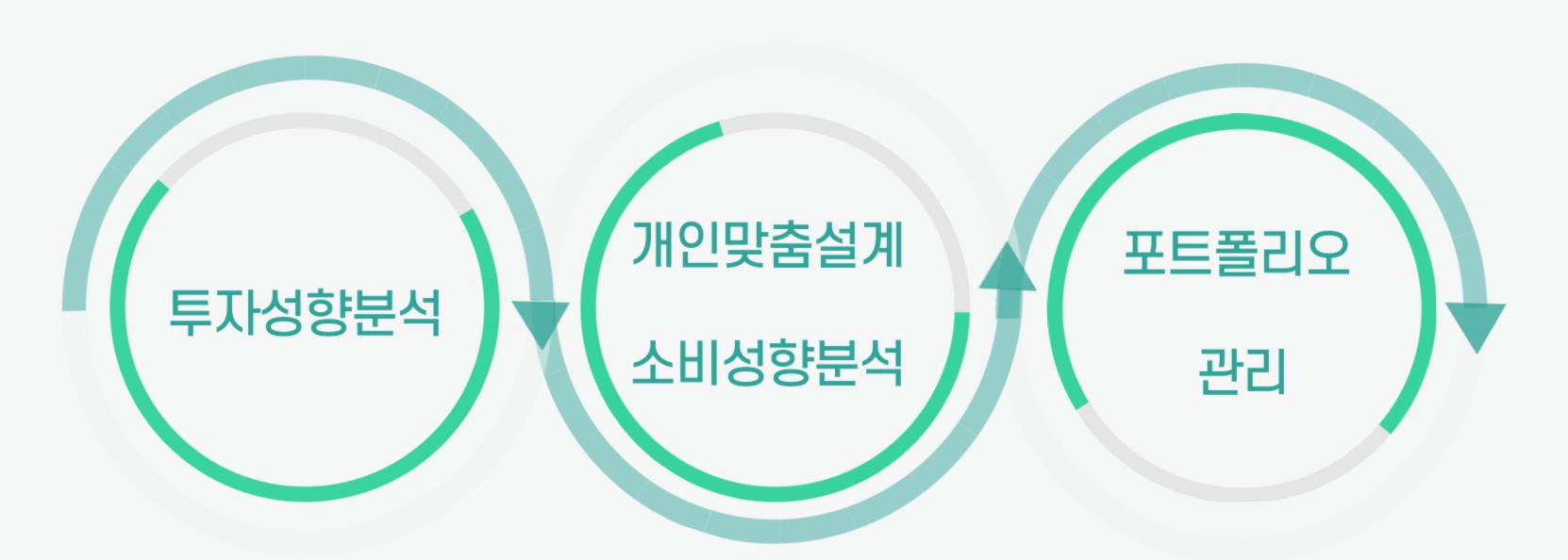
Lifecycle에 맞는 자산관리의 필요성



기획배경 및 서비스 소개



"초개인화 시대 오로지 당신에게 초점을 맞춘 맞춤형 자산관리 서비스 "

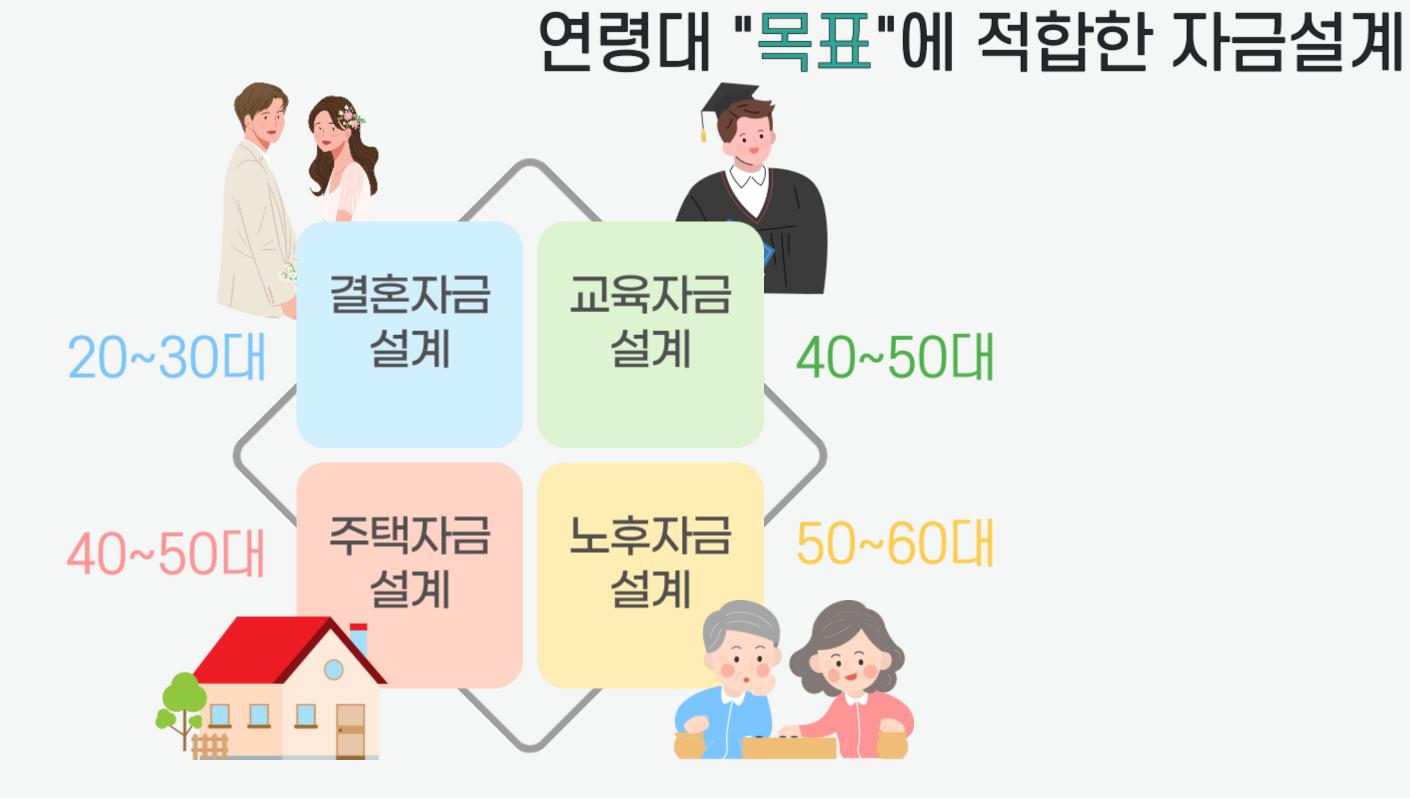


경쟁력 및 서비스 주요 특징

	모두의 기쁨, 그 해나를 위하여 1 Hana Solution	우리은행 자산관리	₩ 신한은행 My자산	하나은행 내자산연구소
월간 리포트	0	0	0	0
상품추천	0	0	0	0
소비성향 분석	0	X	0	0
연령별 재무설계	0	0	X	X
상담연계 서비스	0	X	X	X

주요기능

1. 개인목표 맞춤설계



주요기능

2. 실시간 채팅상담



비대면 설계중 Q&A



지점상담예약

주요기능

~~~

1 등급

공격투자형

3. 투자성향분석

253 **→** 안정추구형 위험중립형 적극투자형

4. 정기 리포트



매월 정기 리포트 제공

5. 소비지출분석



자신의 소비내역 및

또래와의 비교 제공

+ Nudge

투자자 "개인"에게

적합한 상품추천

#### 시스템 아키텍처

#### FRONT-END



HTML



**JavaScript** 

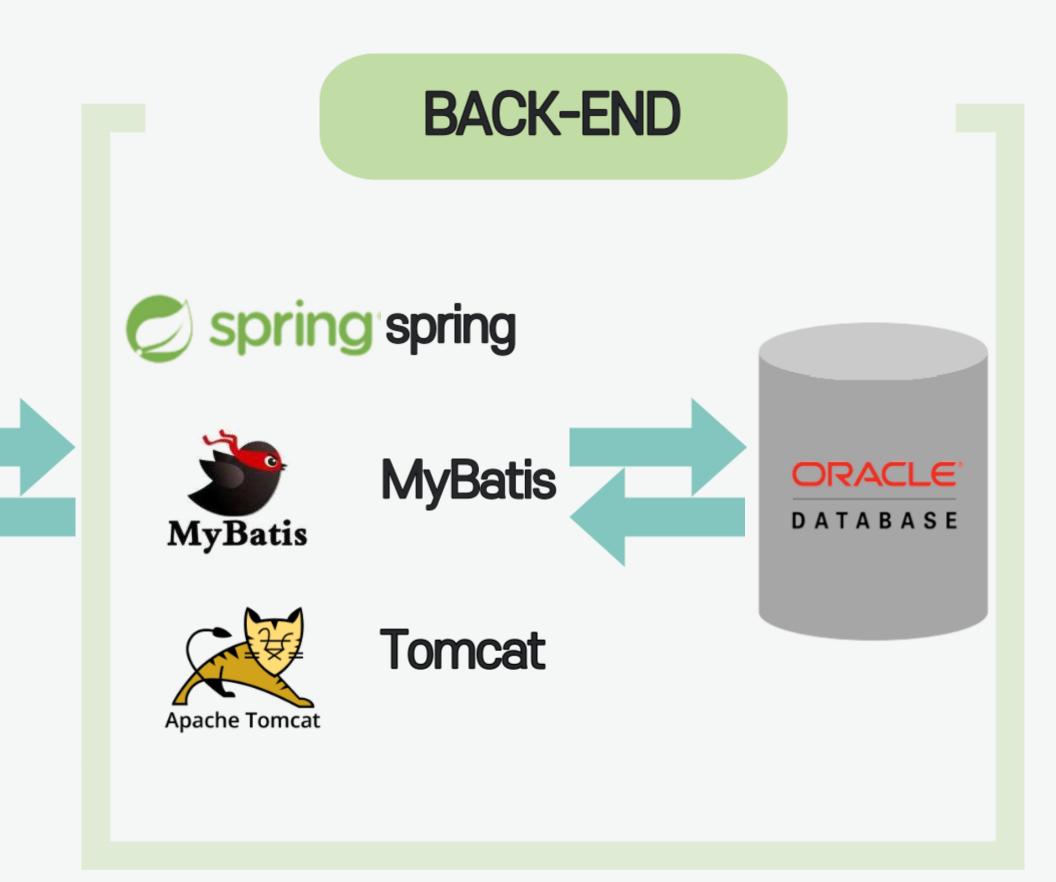


**CSS** 

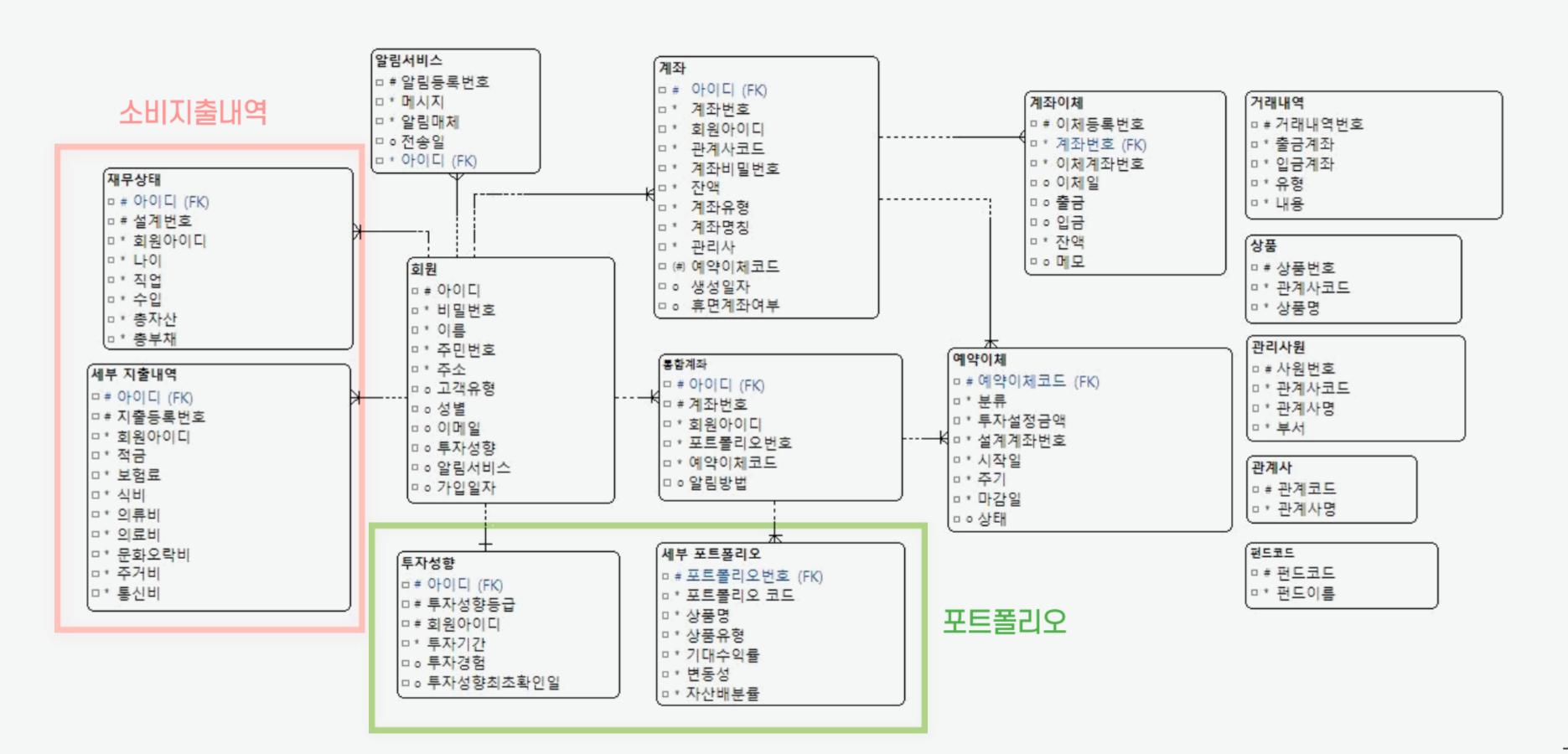




**Bootstrap** 



#### **ERD**



## 개발일정

|                           |                         | 9월  |       |            |     |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      | 10월  |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|---------------------------|-------------------------|-----|-------|------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|----|------|------|----|------|------|----|------|------|----|----|------|------|---|---|-----|---|---|
|                           | Lifecycle 맞춤 자산관리 추천서비스 | 담당자 | 진행 상황 | 시작         | 일 수 | 6 7 | 7 8 | 8 9 | 10 1 | 1 12 | 2 13 | 14 | 15 1 | 6 17 | 18 | 19 2 | 0 21 | 22 | 23 2 | 4 25 | 26 | 27 | 28 2 | 9 30 | 1 | 2 | 3 4 | 5 | 6 |
| 계획                        | 주제 선정                   | 김충만 | 100%  | 2021-09-06 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 기술 동향 분석                | 김충만 | 100%  | 2021-09-07 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
| 정의 요구사항 명세서 작성 Mock up 제작 | 요구사항 명세서 작성             | 김충만 | 100%  | 2021-09-08 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | Mock up 제작              | 김충만 | 100%  | 2021-09-09 | 1   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
| │ 설계 ├                    | UI 설계                   | 김충만 | 100%  | 2021-09-09 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | DB 설계                   | 김충만 | 100%  | 2021-09-10 | 3   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 회원 - 로그인, 로그아웃, 회원가입 구현 | 김충만 | 100%  | 2021-09-12 | 1   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 계좌 - 계좌 개설 및 이체 구현      | 김충만 | 100%  | 2021-09-12 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 계좌 - 통합계좌 개설            | 김충만 | 100%  | 2021-09-13 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 자산관리 - 투자성향분석 구현        | 김충만 | 100%  | 2021-09-14 | 3   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
| 기느그싫                      | 자산관리 - 펀드 및 지표          | 김충만 | 100%  | 2021-09-16 | 3   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 자산관리 - 맞춤설계             | 김충만 | 100%  | 2021-09-18 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 자산관리 - 은퇴설계             | 김충만 | 100%  | 2021-09-19 | 3   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 보고서 - 정기보고서             | 김충만 | 100%  | 2021-09-22 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 보고서 - 소비지출보고서           | 김충만 | 100%  | 2021-09-23 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 자산관리 - 채팅상담             | 김충만 | 100%  | 2021-09-25 | 3   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 단위 테스트                  | 김충만 | 100%  | 2021-09-28 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 통합 테스트                  | 김충만 | 100%  | 2021-09-30 | 2   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |
|                           | 유지보수                    | 김충만 | 100%  | 2021-10-02 | 5   |     |     |     |      |      |      |    |      |      |    |      |      |    |      |      |    |    |      |      |   |   |     |   |   |

## 응용기술1

Java Mail Sender



- 상품 약관 발송
- 정기보고서 발송

Scheduler



- 매일 6시 펀드

기준가 업데이트

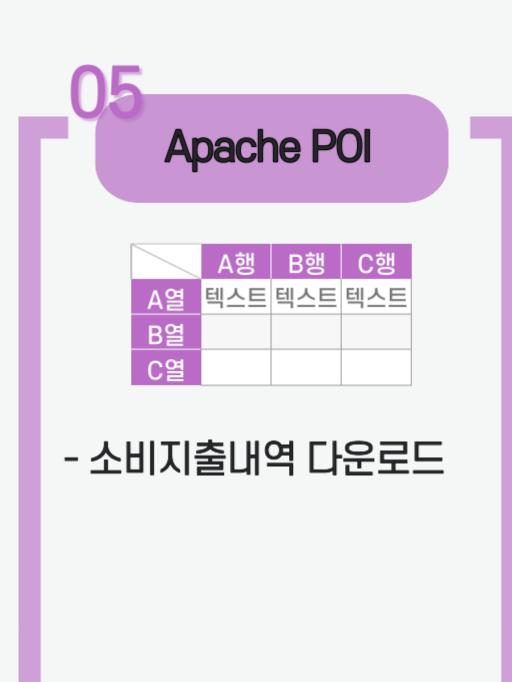
WebSocket



- Q&A

#### 응용기술2







## 시나리오 요약 및 시연영상



#### 고객정보

이름 : 김하나

나이: 27

고민: 사회초년생으로 자산관리에 대한 고민을 가지고있다.



#### 고객정보

이름: 김길동

나이: 58

고민: 체계적인 노후설계를 받아보지 못함

## 보완사항



지점서비스와 연계한 상담예약 프로세스 체계화

보안메일의

보안 체계화



# Q&A

# 감사합니다

## 추가자료



- 자신의 목표에 따라 설계가 가능하다.
- 소비지출 데이터 분석 및 정보를 얻을수있다.
- 지속적인 관리와 정기적인 상품추천을 받을수있다.

- 장기적인 고객확보
- 다양한 금융상품 판매
- PB서비스와의 연계 및 시너지효과 기대

## 추가자료

#### 로그성 파일

#### 세부 펀드내용

- ㅁ# 펀드코드
- □ \* 펀드명
- ㅁ\* 유형
- ㅁ\* 총자산
- ㅁㅇ자본
- ▫◦부채
- □\* 현재기준가
- □\* 1개월 수익률
- □\* 3개월 수익률
- 6개월 수익률
- □\* 1년 수익률
- □\* 2년 수익률
- □\* 3년 수익률
- □\* 4년 수익률
- □\* 5년 수익률

#### 채팅

- ▫#채팅코드
- □ \* 회원아이디
- □ \* 상담유형
- □ \* 상담파일