201604136 김노은 종합설계 2조 보고서

## [3 일차] 디자인스프린트 - STORY BOARD 제작 (협업: 카카오톡/구글 드라이브)

- 설문 분석 후 Solution(Story Board) 제안

지난 주차에 시행한 설문 조사 결과를 바탕으로 다음과 같은 Solution(Story Board)을 제안했습니다.

(설문지 링크: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAlpQLSff5F2MOlkDdLAlfi2no89kVuojPw9sf0SF8iNWNG8vPopXIA/viewform?usp=sf\_link)

Crazy8's\_3\_설명(좌측 상단부터1 ~ 우측하단8 순서)

5 각 콘텐츠 수정 기능입니다. Title 및 Contents 내용 수정이 가능합니다.

# Crazy8's\_2\_설명(좌측 상단부터

- 1. 앱 실행 직후 또는 잠금화면에서 바로 메 (사용자의 기록 작성 접근성을 향상시키기 질문이 랜덤으로 제공되며 질문이 마음에
- 2. 3. 메모를 날짜 순서, 특정한 질문 또는 키 4. 분석이 완료된 메모들로부터 기준에 따리
- 5. 메모 수정/삭제 화면
- 6. 프로필 정보 수
- 7. 설정 화면, 메5 8. 메모 분석 진항

### Crazy8's 1

- 2. 위젯을 활용한 집 3. 문장 혹은 단어
- 1. 주기적인 팝업을

#### 6 설정(e) 페이지입니다. 7 개인 태그(f)를 설정할 수 있습니다. 지속적인 업데이트를 통해 성능 향상을 도모합니다.

8 개인 감정(g) 정보를 설정할 수 있습니다. 지속적인 업데이트를 통해 성능 향상을 도모합니다.

2 각 콘텐츠 클릭 화면입니다. 이를 통해 다음 두 가지 통계 서비스를 확인 가능합니다.

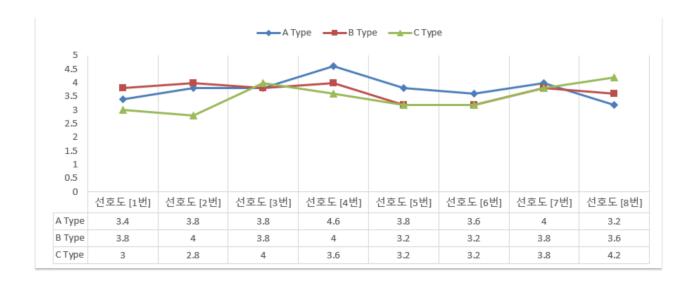
1 메인 화면입니다. 시간 순에 따라 스와이프(a)를 통해 콘텐츠 확인 및 다양한 메뉴(b) 확인이 가능합니다.

구글 photo 제공 서비스와 같이 메모 텍스트로 개인의 스토리를 디자인(d)해 주는 서비스로 확장할 계획입니다.

3 전체 메모 텍스트에 대한 자연어 처리를 수행해 통계(c) 를 보여 줍니다. 갤러리 내 사진으로 나만의 동영상을 제작해 주는

- 4. 단어 태그 지정 가능(ex:종설 = 과목) 및 아이콘(통계로 보여줄때 쓰일 아이콘 기분상태,먹은 음식 등...) 커스터마이징 가
- 5. 하루 기록을 원형 시간표로 표시
- 6. 자주 보이는 단어를 통해 내 일상을 원형 시간표로 표시
- 7. 그래프로 수치화 하여 표시
- 8. 일반적인 작성화면. 저렇게 작성 할 수도있고, 팝업이나 위잿을 통해 간단하게 한줄씩 적을 수도있다.

4 전체 메모 텍스트에서 추출한 일정을 관리합니다.



오프라인에서 협업이 용이하도록 구글 설문 폼과 구글 드라이브를 사용했습니다. 구글 시트에서 실시간으로 설문 결과 통계를 분 석한 결과 '고득점 문항'을 크게 (1)기존의 아이디어와 (2)새로운 아이디어로 분류할 수 있었습니다.

201604136 김노은 종합설계 **2조** 보고서

기존 아이디어: 기록, 정렬, 통계 등 기능과 관련된 부분

1. 앱 실행 직후 또는 장금화면에서 바로 메모/일정을 입력 후 수 있다.
(사용자의 기록 작성 접근성을 항상시키기 위한)
질문이 랜덤으로 제공되며 질문이 ㅁ 의 동영상을 제작해 주는 구글 Photo 제공 서비스화 관이 해로 되고 그 에는의 스토리를 디자인(d)해 주는 서비스로 확장할 계획입니다.
2. 메모를 날짜 순서, 특정한 질문 일반적으로는 기록시점에 맞추어 후 6. 자주 보이는 단어를 통해 내 일상을 원형 시간표로 표시
() 그래프로 주치화 하여 표시

단어 태그 지정 가능(ex:종설 = 과목) 및 아이콘(통계로 보여줄때 쓰일 아이콘 기문성태, 먹은 음식 등...) 커스터마이징 가능
7 개인 태그(f)를 설정할 수 있습니다. 지속적인 업데이트를 통해 성능 항상을 도모합니다.
8 개인 감정(g) 정보를 설정할 수 있습니다. 지속적인 업데이트를 통해 성능 항상을 도모합니다.

먼저 (1)기존 아이디어는 일기의 '기록'과 '정렬' 혹은 '통계' 등과 관련된 기본적인 일기 어플리케이션이 갖추어야 하는 서비스에 대한 내용이었으며, (2)새로운 아이디어는 Crazy 8's을 통해 백엔드 개발 파트를 맡은 김연훈 학생이 제안한 '사용자 계정'이나 '불편사항 문의' 혹은 '서버'와 관련된 문항이었습니다.

연훈이의 서버관련
6. 프로필 정보 수정 화면, 서버에서 사용자별로 메모를 관리해야 하므로 사용자 정보를 필요로 한다.
7. 설정 화면, 메모를 서버로 전송하여 내용 분석을 요청하거나 백업할 수 있다.
8. 메모 분석 진행도 화면, 메모 내용 분석이 어느정도 진행되고 있는지 확인할 수 있다.

추가 아이디어: 고객 편의 관련

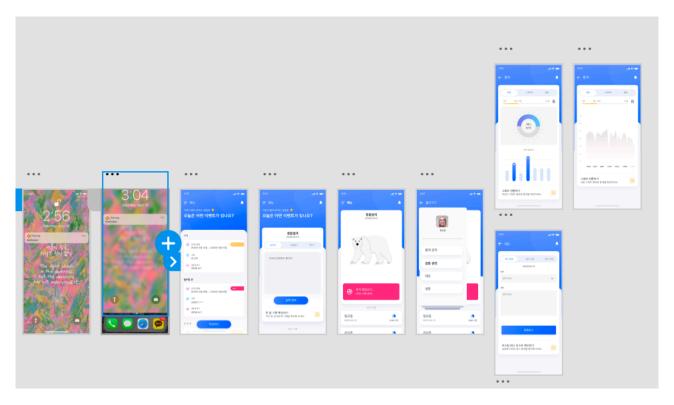
따라서 저희 조는 이를 바탕으로(1)기존 아이디어와 (2)새로운 아이디어를 적절히 혼합해 다음과 같은 스토리보드를 완성하였습니다. 하단의 프로토타입 구현 시 반영할 내용을 모두 담고 있습니다. 편의상 상단부터 우측 박스 순으로 1~20으로 지칭하겠습니다. 각가 잠금 화면의 알림 팝업을 표현한 1~2번 항목, 메모 콘텐츠와 메뉴 화면의 기능을 담은 3~12번 항목, 새로운 아이디어인 설정 및 고객 계정 관리를 담은 13~20번 항목입니다.



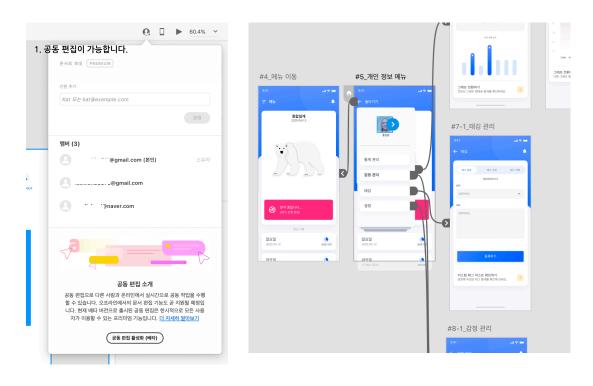
201604136 김노은 종합설계 **2조** 보고서

## [ 4 일차 ] 디자인스프린트 - PROTO TYPE 제작 (협업: Adobe XD)

- Solution(스토리보드) 바탕으로 프로토타입 제작



지난 디자인스프린트와 마찬가지로 Adobe XD 툴을 활용하여 프로토타입 제작 협업을 진행했습니다. IOS 기기를 대상으로 스토리보드 내용을 구현한 내용은 다음과 같습니다. 지난 보고서에서 언급한 것과 같이 공유 문서에 팀원 각장의 계정을 초대해 공동 작업이 가능하며, 다양한 UI 인과관계 구현이 용이합니다. 완성된 프로토타입은 **하단의 링크**에서 확인 가능합니다.



프로토타입 링크: https://xd.adobe.com/view/448017e7-a7ad-4d64-7e17-4938ba9fd1aa-32b1/

GitHub: https://github.com/yeonhunkim/Reminder/tree/master/design\_sprint/week2

유튜브 링크: https://youtu.be/mFz7H-6iKck