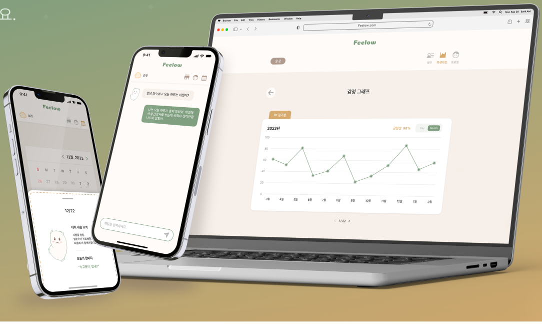
COTATO 8기

Demo Day

2024. Sep to Feb

Feelow

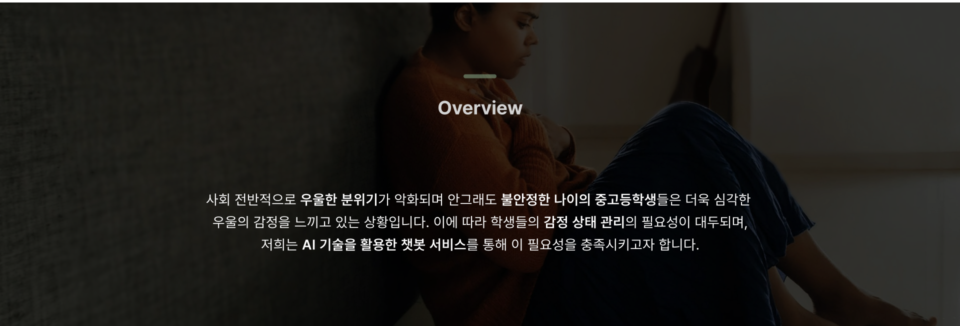
챗봇을 통해 학생의 감정 상태를 분석/관리해 보아요.


Feelow
12월 2023
12/22
감정 그래프
2023년

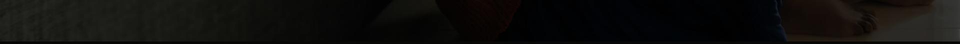
Member Info

PM	UX/UI	FE	BE
권소영	김지현	박준형	김나령
김성연		전유정	박세연
		조원영	

Overview



사회 전반적으로 **우울한 분위기**가 악화되며 안그래도 **불안정한 나이의 중고등학생**들은 더욱 심각한 우울의 감정을 느끼고 있는 상황입니다. 이에 따라 학생들의 **감정 상태 관리**의 필요성이 대두되며, 저희는 **AI 기술을 활용한 챗봇 서비스**를 통해 이 필요성을 충족시키고자 합니다.



Service Concept

Feelow
(Feel + Pillow)

> “ **중고등학생**들의 **감정 상태의 분석 및 관리**를
> 도와주는 **AI 챗봇 서비스** 필로우 ”

Design System

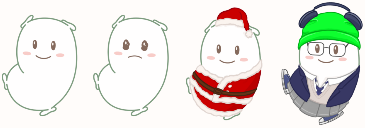
Concept

필로우 서비스 컨셉인 배게를 모티브로 가져와 포근하고
보고만 있어도 힐링되는 편안한 느낌을 살려 디자인 하였습니다.

Typography

Pretendard 프리텐다드 R	Title	28px
Pretendard 프리텐다드 M	Navigation	16px
Pretendard 프리텐다드 SB	Content	18, 22px
Pretendard 프리텐다드 B	Button	20px

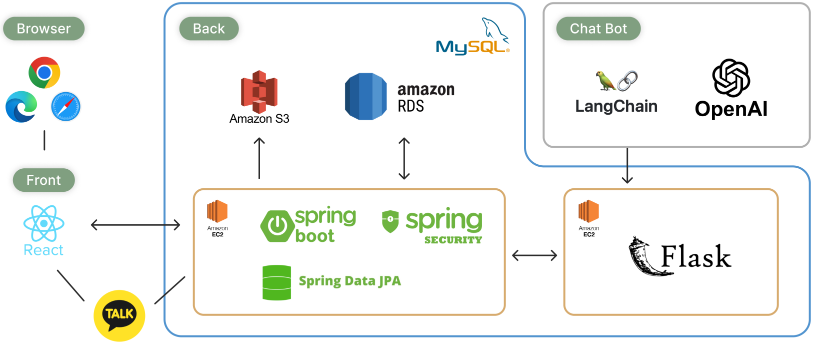
Character



Color

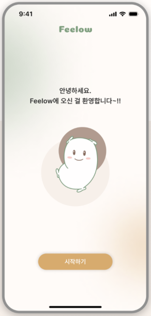
MAIN	POINT	SUB		
#809F80	#D7AB6E	#FFFBF8	#F7F0EA	#B19B8F

Feelow Architecture


Browser
Front
React
Back
MySQL
Amazon S3
amazon RDS
Amazon EC2
spring boot
spring SECURITY
Spring Data JPA
Chat Bot
LangChain
OpenAI
Amazon EC2
Flask
TALK

UI Screen

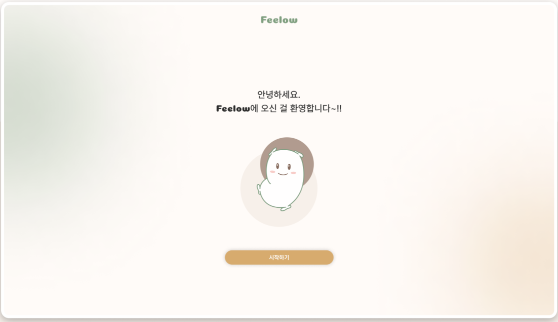
Onboarding


9:41

Feelow

안녕하세요.
Feelow에 오신 걸 환영합니다~!!

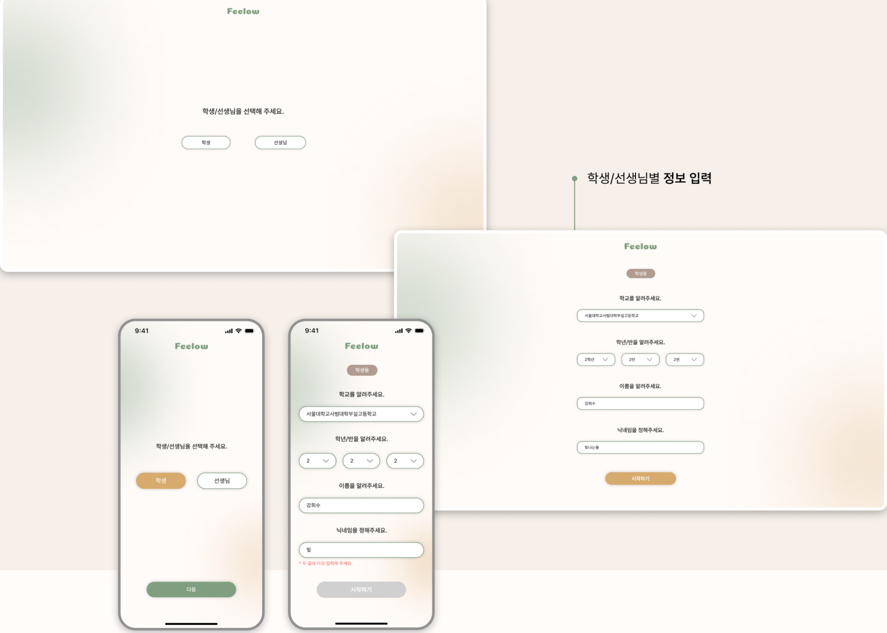
시작하기


Feelow

안녕하세요.
Feelow에 오신 걸 환영합니다~!!

시작하기

학생/선생님별 **정보 입력**



Feelow

학생/선생님을 선택해 주세요.

학생
선생님

Feelow

학생용

학교를 알려주세요.

서울대학교사범대학부설고등학교

학년/반을 알려주세요.

2학년 2반 2번

이름을 알려주세요.

강희수

닉네임을 정해주세요.

빛나는물

시작하기

9:41

Feelow

학생/선생님을 선택해 주세요.

학생
선생님
다음

9:41

Feelow

학생용

학교를 알려주세요.

서울대학교사범대학부설고등학교

학년/반을 알려주세요.

2 2 2

이름을 알려주세요.

강희수

닉네임을 정해주세요.

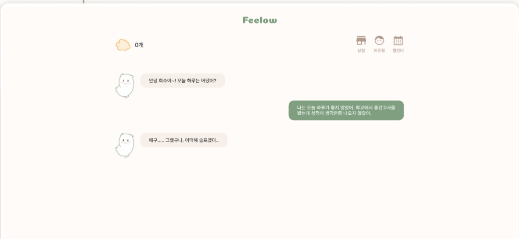
빛

* 두 글자 이상 입력해 주세요.

시작하기

Main _ Chatting

필로우와 함께 하는 **채팅**



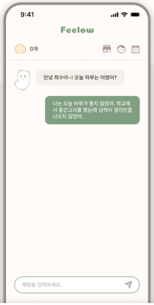
Feelow

0개

안녕 희수야~! 오늘 하루는 어땠어?

나는 오늘 하루가 좋지 않았어. 학교에서 중간고사를 봤는데 성적이 생각만큼 나오지 않았어.

에구..... 그랬구나. 어떡해 슬프겠다..



9:41

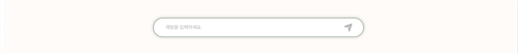
Feelow

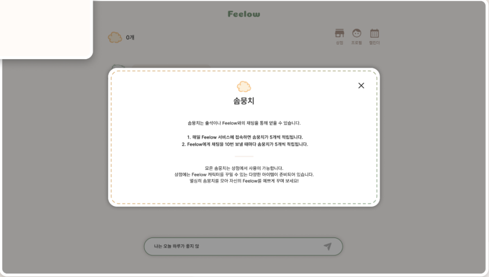
0개

안녕 희수야~! 오늘 하루는 어땠어?

나는 오늘 하루가 좋지 않았어. 학교에서 중간고사를 봤는데 성적이 생각만큼 나오지 않았어.

채팅을 입력하세요.




Feelow
0개
상점
프로필
캘린더
솜뭉치
나는 오늘 하루가 좋지 않

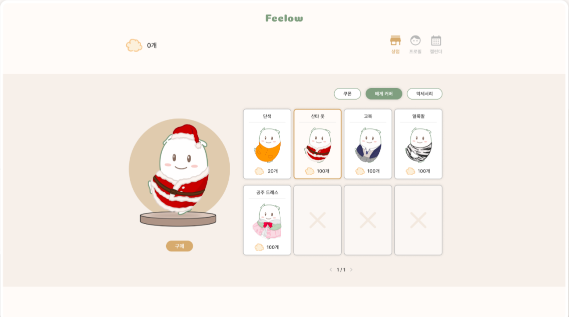
솜뭉치는 출석이나 Feelow와의 채팅을 통해 얻을 수 있습니다.

1. 매일 Feelow 서비스에 접속하면 솜뭉치가 5개씩 적립됩니다.
2. Feelow에게 채팅을 10번 보낼 때마다 솜뭉치가 5개씩 적립됩니다.

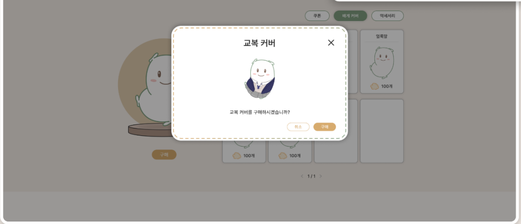
모든 솜뭉치는 상점에서 사용이 가능합니다.
상점에는 Feelow 캐릭터를 꾸밀 수 있는 다양한 아이템이 준비되어 있습니다.
열심히 솜뭉치를 모아 자신의 Feelow를 예쁘게 꾸며 보세요!

솜뭉치 포인트 알림

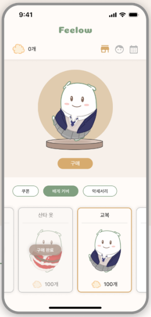
Shop Page

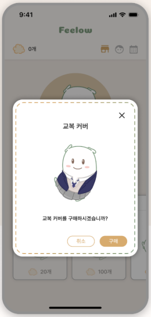

Feelow
0개
상점
프로필
캘린더
쿠폰
배게 커버
악세서리
단색
20개
산타 옷
100개
교복
100개
얼룩말
100개
공주 드레스
100개
구매
1 / 1

재미를 더한 **옷 입히기**


쿠폰
배게 커버
악세서리
교복 커버
얼룩말
100개
100개
100개
취소
구매
구매
1 / 1

교복 커버를 구매하시겠습니까?

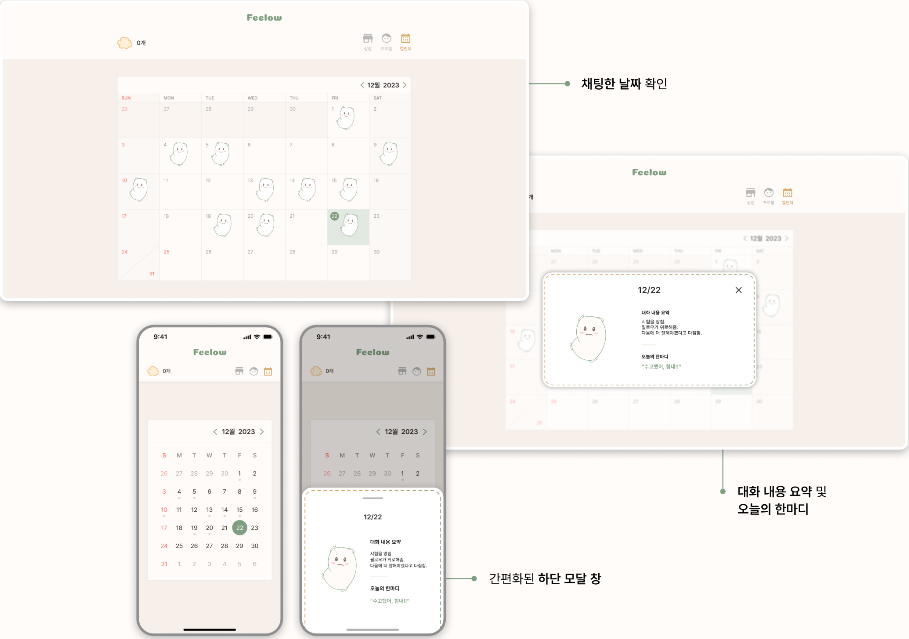

9:41
Feelow
0개
구매
쿠폰
배게 커버
악세서리
산타 옷
구매 완료
100개
교복
100개


9:41
Feelow
0개
교복 커버
취소
구매
20개
100개

교복 커버를 구매하시겠습니까?

구매 확인 및
차별화 된 **구매 완료**

Calendar Page


Feelow
0개
상점
프로필
캘린더
12월 2023
SUN
MON
TUE
WED
THU
FRI
SAT
9:41
S
M
T
W
T
F
S

12/22

대화 내용 요약

시험을 망침.
필로우가 위로해줌.
다음에 더 잘해야겠다고 다짐함.

오늘의 한마디

"수고했어, 힘내!!"

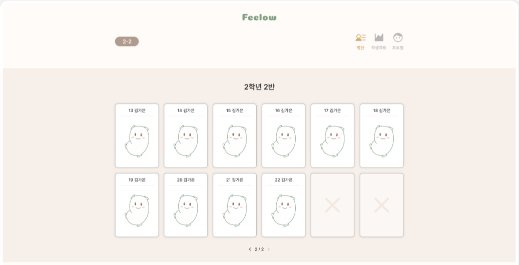
채팅한 날짜 확인

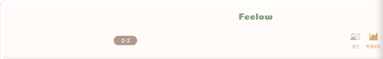
대화 내용 요약 및
오늘의 한마디

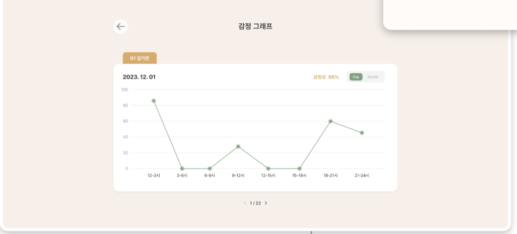
간편화된 **하단 모달 창**

Teacher Page

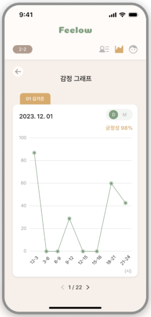
한 눈에 볼 수 있는
출석부


Feelow
2-2
명단
학생차트
프로필
2학년 2반
13 김가은
14 김가은
15 김가은
16 김가은
17 김가은
18 김가은
19 김가은
20 김가은
21 김가은
22 김가은
2 / 2


Feelow
2-2
명단
학생차트


감정 그래프
01 김가은
긍정성 98%
Day
Month
100
80
60
40
20
0
12-3시
3-6시
6-9시
9-12시
12-15시
15-18시
18-21시
21-24시
1 / 22

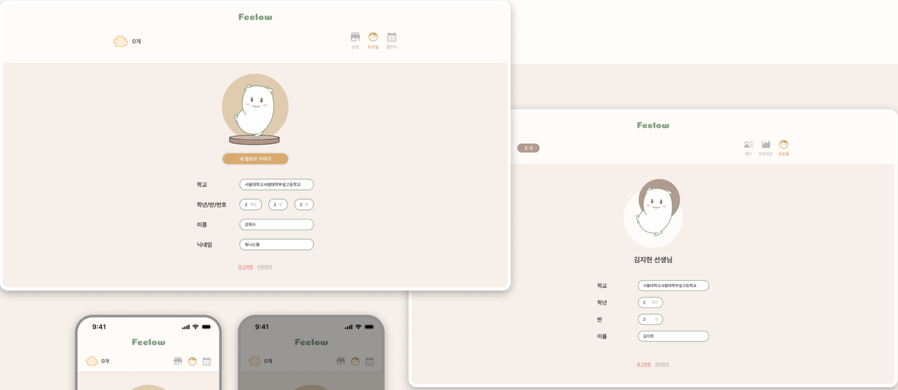
2023. 12. 01


9:41
Feelow
2-2
감정 그래프
01 김가은
D
M
긍정성 98%
100
80
60
40
20
0
12-3
3-6
6-9
9-12
12-15
15-18
18-21
21-24
(시)
1 / 22

2023. 12. 01

채팅 과정의 시간/월 별
긍정성 감정 그래프

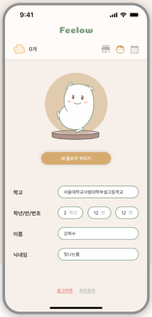
My Page _ Student & Teacher


Feelow
0개
상점
프로필
캘린더
내 필로우 꾸미기
로그아웃
회원탈퇴
Feelow
2-2
명단
학생차트
프로필
로그아웃
회원탈퇴

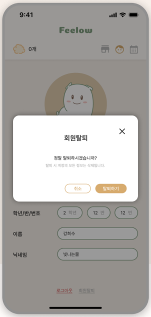
학교: 서울대학교사범대학부설고등학교
학년/반/번호: 2 학년 2 반 2 번
이름: 강희수
닉네임: 빛나는물

김지현 선생님

학교: 서울대학교사범대학부설고등학교
학년: 2 학년
반: 2 반
이름: 김지현


9:41
Feelow
0개
내 필로우 꾸미기
로그아웃
회원탈퇴

학교: 서울대학교사범대학부설고등학교
학년/반/번호: 2 학년 12 반 12 번
이름: 강희수
닉네임: 빛나는물


9:41
Feelow
0개
취소
탈퇴하기
로그아웃
회원탈퇴

회원탈퇴

정말 탈퇴하시겠습니까?
탈퇴 시 계정의 모든 정보는 삭제됩니다.

학년/반/번호: 2 학년 12 반 12 번
이름: 강희수
닉네임: 빛나는물

Feelow

챗봇을 통해 학생의 감정 상태를 분석/관리해 보아요.

Thank you for reading this project