

- 위젯으로 핵심내용만 간략하게 볼 수 있음
- 금연노트의 단점 '운동, 음주, 흡연' 핵심 기능에 세부 옵션 선택 불가 흡연 버튼 선택 시, 금연 시간 리셋 (수정 불가)
- 원치 않은 알림 바가 위젯에 노출됨 금연 시간에 따른 건강 회복 알림 문구가 눈에 띄지 않음 • 어플에 강한 아이덴티티가 느껴지지 않음
 - 사명구 영역이 너무 큼

• 흡연에 대한 심각성이 느껴지지 않는 디자인

A 어플리케이션 소개

사용량이 비교적 적은 운동과 음주 기능을

삭제하여, 주요 내용이 한 눈에 잘 보이게 한다.

금연 목표 달성 배지 기능을 넣는다.

금연노트 어플리케이션의 금연 시간이 금연 시간의 눈에 띄도록 홈 화면 레이아웃을 재조정 한다. 가시성

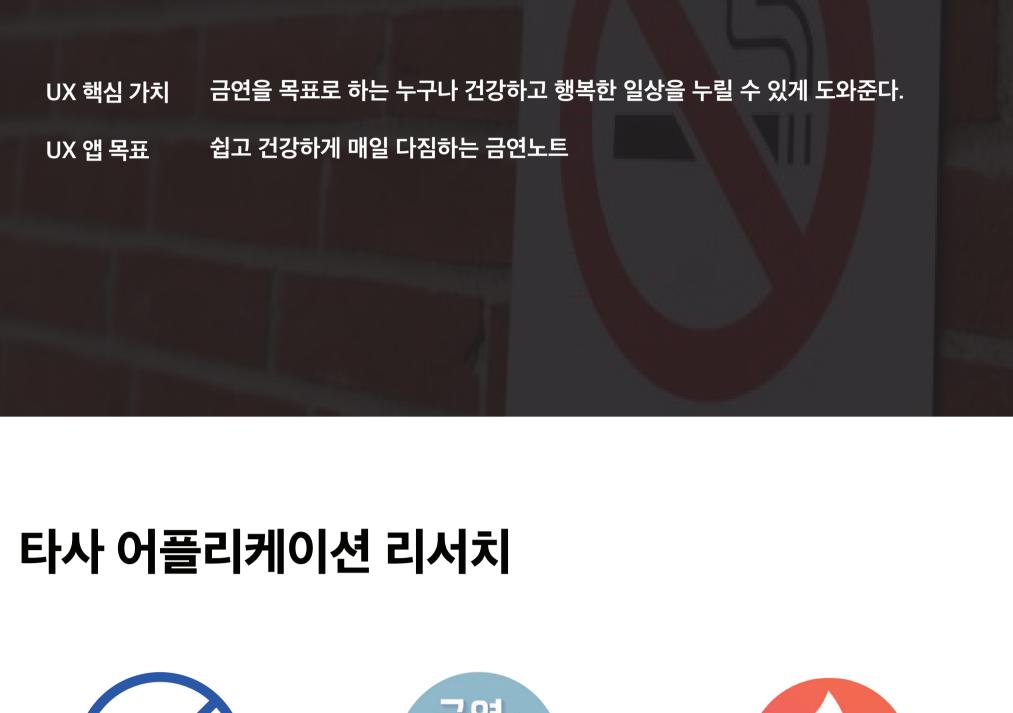
사용량이 적은 카테고리 정리

금연의 동기 부여

제공

금연노트 개선 방향





금연의 민족

금연기간 내에 보다 재미있고

성공적인 금연을 할 수 있게

도와주는 어플입니다.

Flamy

금연시간을 간략하게 보여주는

금연 어플 입니다.

1인 가구

성균관대 소비자가족학과 연구팀이

2013~2015년 국민건강영양조사 결과를

대)의 48.1%가 흡연하고 있어 다인 가구

청년의 흡연율인 24.7%보다 높은 것으로

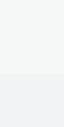
부산의료원 가정의학과 과장 김유리

D 페르소나

이기상 헬스조선 기자,

토대로 조사한 결과, 혼자 사는 청년(20~30





04

"

성별 흡연율 현황 (보건복지부)

페르소나

사용자의 목적

가족내 유일한 가장으로서 생계 유지를 위해 금연을 다짐한다.

스트레스를 안 받고 바쁜 업무 중에도 쉽고 건강하게 금연하고 싶다.

가치관 글을 찾아보았으나 금연센터 방문 유도, 금연 광고 등만 검색되어, 편안하고 안정된 삶을 원한다. 바쁜 업무 속에 실행하기 어려움을 느꼈다. 사용 상 문제점 • 바쁜 업무때문에 어플을 통하여 금연 일지를 기록하기 쉽지 않다. • 금연 시간만 확인하고 싶은데 부가적인 기능들이 많아 한눈에 확인하기 어려움을 느낀다.

• 금연에 대한 지식이 전무하다.

• 매사 성실하고, 긍정적으로 임하는 성격이다.

금연을 하면서 절약된 금액을 확실히 파악하고 싶다. 동기부여 빡빡한 생활비에 가계부를 작성하니 담뱃값 지출이 높아 금연을

우기명

담배값 지출이 너무 크다.

친구가 어플을 소개시켜줬다.

디자인이 매력적이지 않지만

절약한 금액을 확인하기

담뱃값, 금연시작일 설정.

위해서 담뱃값을 기재한다.

흡연 욕구가 생길 때마다 절약한

금연시 절약한 금액과 흡연시 소비한 금액 제공.

절약한 돈으로 새 장비를 구매했고,

금연으로 인해 건강도 좋아졌고,

친구들에게 금연 어플을 소개시켜

금액을 보며 버스킹 장비를

살 기대감에 뿌듯해한다.

더 좋은 무대를 보여줬다.

주고 싶었다.

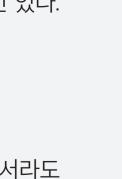
내가 찾던 핵심 기능만 있어 편리하다.

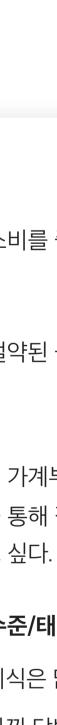
D 페르소나











인터넷 검색 및

어플 탐색

어플 실행

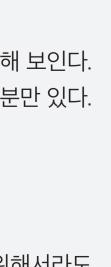
사용자 설정

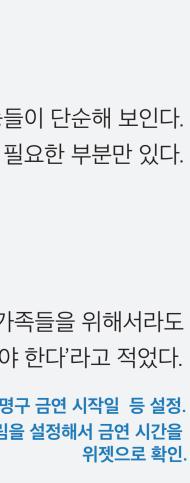
금연 시간

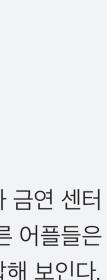
및 건강 문구 확인

절약 금액 확인

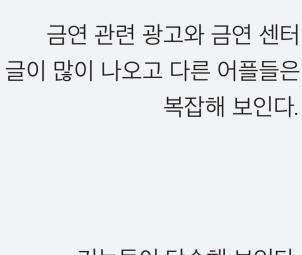
금연 성공

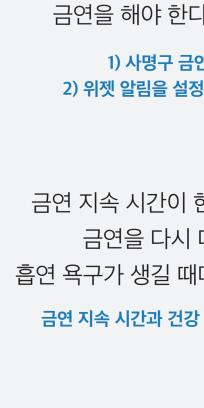












02

앱입니다.

스탑스모킹

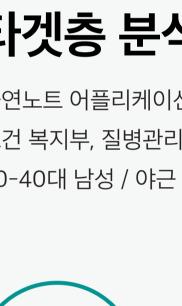
금연을 하는데 있어 꼭 필요하고

정확한 정보를 담고자 제작된

소개

장점

단점





가족과 저의 건강이 우려돼요 운송업 계약직으로 바쁜 하루를 살아간다. 오랜 흡연으로 건강에 적신호를 느끼고, 가장으로서 생계 유지를 위해 금연을 다짐한다. 바쁜 업무 중에도 스트레스를 안받고, 쉽고 건강하게 금연하고 싶어한다.

가족관계 배우자(30세/둘째 임신 중) 아들(3세) 운송업 계약직 질병사항 오랜 태워 온 흡연으로 인한

기관지 기능 약화. 더운 날 계단을

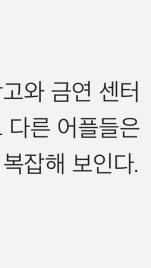
오르내릴 때 종종 두통과 현기증을

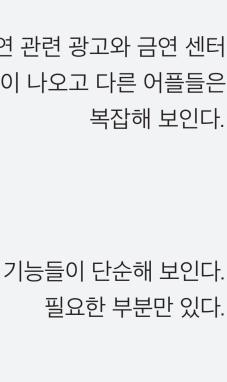
느끼고, 잦은 피로감을 느낀다.

직업

나금현 (38세)

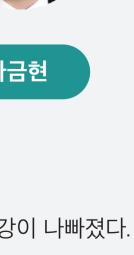
D 페르소나

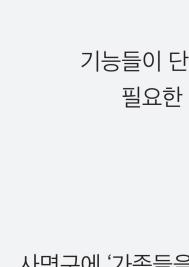


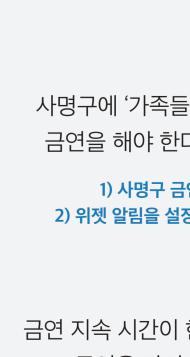


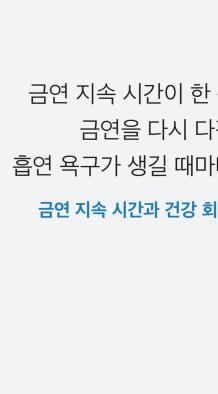








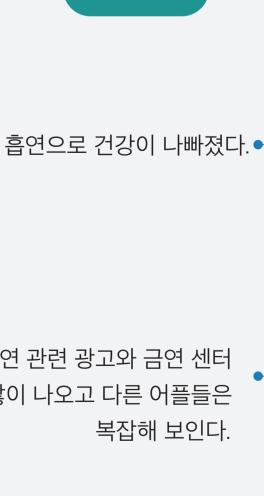


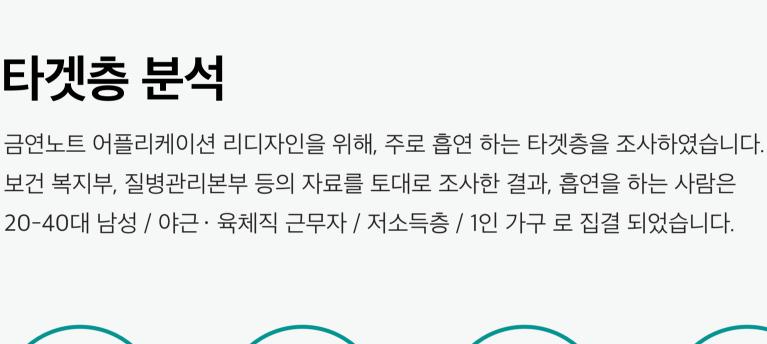


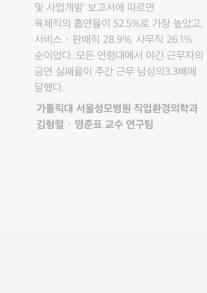
담배 냄새로 뽀뽀를 거부하던

아들이 다시 뽀뽀하기 시작했다.

건강이 좋아져 일이 즐거워졌다.







야근 · 육체직

근무자

한국보건사회연구원의 '건강형평성 모니터링

저 소득

30~64세 인구집단에서는 초졸 이하의

중 · 고졸(53.8%), 전문대졸 이상(41.2%)

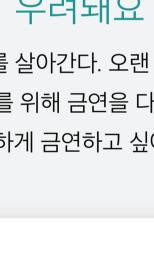
순으로 흡연율은 교육 수준에 따라 최대

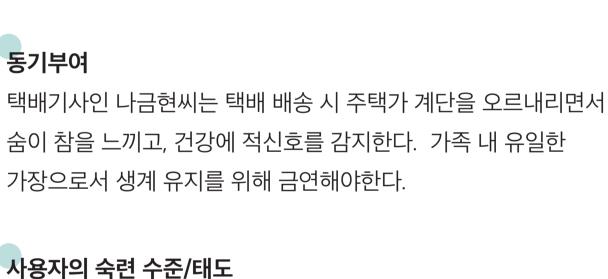
한국보건사회연구원의 '건강형평성 모니터링

흡연율이 63.8%로 가장 높고, 이어

22.6% 포인트 차이를 보였다.

및 사업개발' 보고서



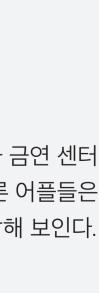


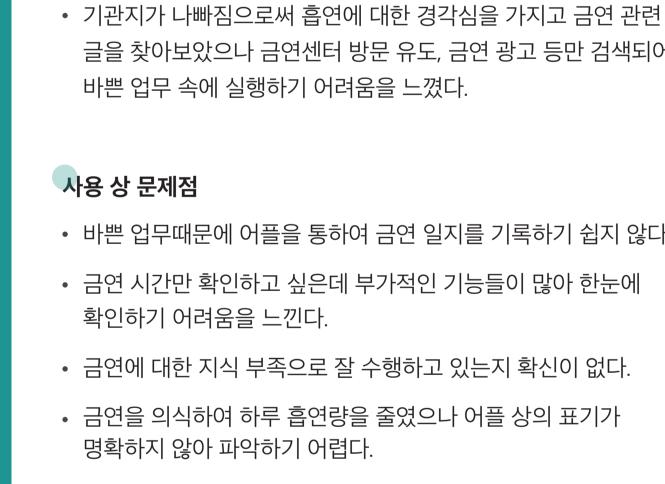
사용자의 니즈

명확하지 않아 파악하기 어렵다. • 사용 가이드가 없어 어플 내 기능을 사용하기 어려움을 느꼈다.

- 하지만 나의 버스킹 장비는 초라해서 새로운 장비를 사고 싶다. 장비 살 돈을 마련하기 위해 가계부를 작성해보는데 빡빡한 생활비에 담뱃값 지출이 많았다.
 - 결심하고 금연을 통해 절약한 금액으로 생활비에 보태고, 새 버스킹 장비를 구매하고 싶다. 사용자의 숙련 수준/태도

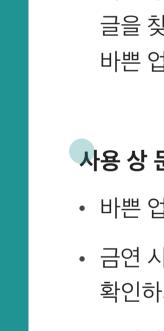
- 금연 다짐





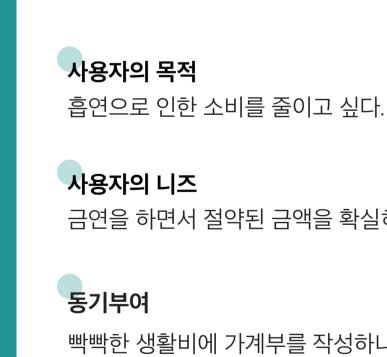






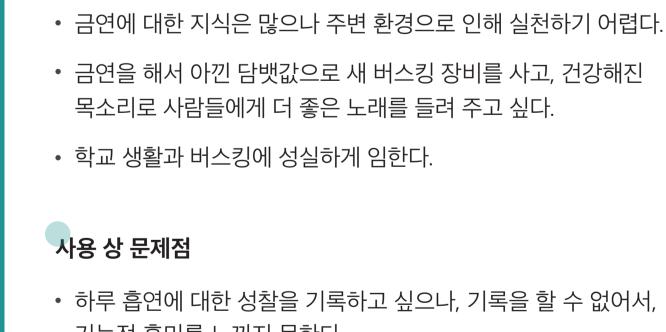
기능적 흥미를 느끼지 못한다. • 스마트폰 사용엔 능숙하지만 금연 어플의 (금연 외의 카테고리) 복잡한 메뉴로 혼란을 느낀다. • 절약된 금액을 보려 어플을 사용했으나, 한달동안 절약된 금액을





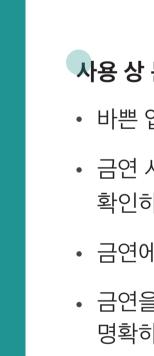
아낀 담뱃값으로 버스킹 장비를 구입 하고 싶어요 생활비가 빠듯해 편의점 폐기 음식으로 끼니를 때운다. 생활비를 벌기 위해 편의점 야간 알바와 취미 겸 돈벌이인 버스킹을 한다. 버스킹을 할 때 가장 나다워진다.

확인할 수 없었다. • 약 2주 동안 어플 사용했으나 어플내에 시각적인 재미 요소가 없어서 지루함을 느꼈다.







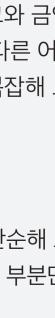




나금현

대학 졸업 후 안정적인 직장에 취업해서 학자금 대출을 갚고 싶다. 안정적인 생계 유지를 하고 싶다.

사명구에 '가족들을 위해서라도 금연을 해야 한다'라고 적었다. 1) 사명구 금연 시작일 등 설정. 2) 위젯 알림을 설정해서 금연 시간을 금연 지속 시간이 한 눈에 보여서 금연을 다시 다짐하게 된다. 흡연 욕구가 생길 때마다 확인한다. 금연 지속 시간과 건강 회복 문구를 제공.



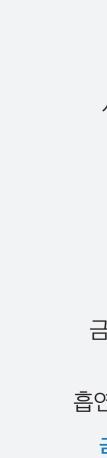


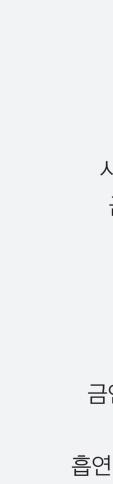
가족관계 직업

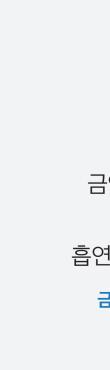
가치관 여유롭게 취미 생활을 즐기고 싶다.

자주 붓는다. 불규칙한 식습관으로

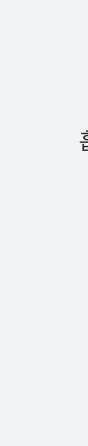
인한 위장장애.

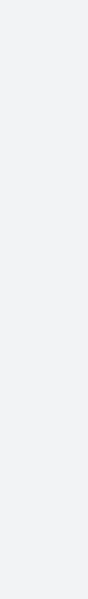


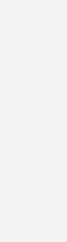












타사 어플리케이션 조사 및 특징



작업에 집중하면서 좋아하는 과일을 키우고 수확할 수

Plantie

있게 해주는 스마트폰 중독 관리 앱 입니다.

• 홈 화면에 시간과 동기부여를 주는 나무를 배치 하여 주요 기능들을 한 눈에 보여주고 스마트폰 중독 내역을 확인 가능하다.

Plantie 장점

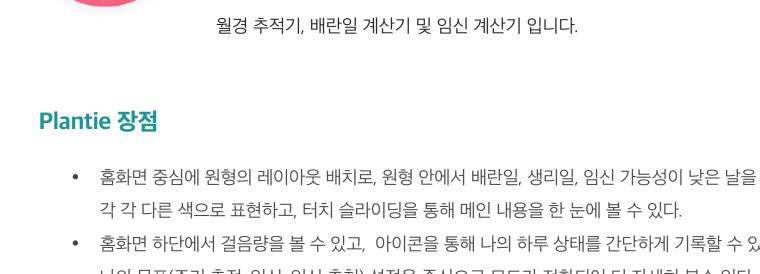
- 시간을 유지 하면서 코인을 획득하고 그 코인을 사용하여 새로운 나무,열매를 구매하는 방식으로 사용자에게 재미를 부여, 목표 시간 달성시 배지 획득으로 사용자에게 동기부여를 제공한다. • 파스텔 투 톤 그라데이션이 자연적인 그래픽을 가진 plantie와 잘 어우러지고, 메인의 시간 시작/정지
- 버튼의 색 대비로 눈에 바로 들어온다. • 일일 실적을 반영한 통계를 확인 가능하다.
- Plantie 단점
 - 모은 코인으로 새로운 나무를 구매 하는 것은 가능하나 기르는 것은 불가능하다. • 사용자가 목표 시간을 입력 불가능해 시간 메뉴 옆 화살표로만 올려야하는 불편함이 있다.

• 홈화면의 나무 그림이 입체적이여서 움직임이 있을 것 같은 착각을 일으킨다.

- 설정 메뉴 하단 중간에 위치한 어플의 로고가 메인 화면 이동 버튼으로 착각을 일으킨다. • 주기능인 목표시간의 폰트 굵기가 코인 갯수 폰트 굵기보다 너무 얇아 가독성이 떨어진다.
- 좌우 드래그시 좌측에서 메뉴바가 나오는 움직임이 통계 페이지 움직임과 겹쳐 불편함을 준다.

월경,배란일 및 가임기 를 정확하게 예측하기 위한

월경 추적기, 배란일 계산기 및 임신 계산기 입니다.



Flo

• 홈화면 하단에서 걸음량을 볼 수 있고, 아이콘을 통해 나의 하루 상태를 간단하게 기록할 수 있다. • 나의 목표(주기 추적, 임신, 임신 추척) 설정을 중심으로 모드가 전환되어 더 자세히 볼수 있다. • 디자인 설정 부분이 있어서 어플의 배경, 날짜 스타일 등 내가 원하는 스타일로 바꿀 수 있다.

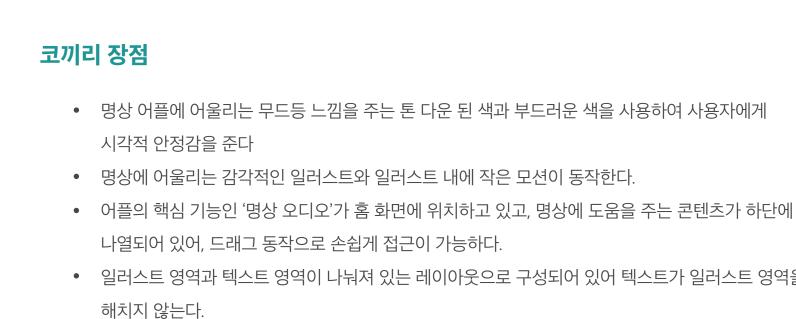
• 건강 앱 연동이 가능해 나의 수면, 체중, 심박수 체크 통해 생리주기와 배란일을 더 정확하게 알 수

- 있고, 나의 건강 상태도 확인 가능하다. • 그래프와기록 카테고리에서 월경주기, 생리기간 및 양, 증상 및 활동 별로 나뉘는데, 보고 싶은 부분만 선택해서 평균 주기와 그래프를 한 눈에 볼 수 있다.
- 보안 접속 기능을 설정하여 프라이버시가 가능하다.
- Plantie 단점
 - 사이드바 메뉴 설정 옵션이 너무 많아 복잡하고 원하는 설정을 빠르게 수행하기 복잡하다.

• 건강 정보가 영어로 되어 있어 보기 어렵다.

코끼리

불면증 스트레스 해소 명상 어플입니다.



나열되어 있어, 드래그 동작으로 손쉽게 접근이 가능하다. • 일러스트 영역과 텍스트 영역이 나눠져 있는 레이아웃으로 구성되어 있어 텍스트가 일러스트 영역을

• 홈화면 우측 상단에 소리 조절 아이콘이 있어서 손쉽게 ON /OFF 조작이 가능하다.

• 하단에 내비게이션 탭 바로의 메뉴 기능으로 빠른 메뉴 이동이 가능하다. • 슬라이드 바 메뉴에서 총 컨텐츠 이용 내역이 상단 영역에 크게 위치하고 있어 한 눈에 보기 쉽다.

Plantie 단점

보이지 않는다.

• 컨텐츠가 반복된 스퀘어 모양 레이아웃이 잡혀 있어 시각적 통일감을 주나, 지루함을 줄 수 있다. • 홈화면 외 별도의 소리 조절 아이콘이 없기 때문에 사용시에 디바이스 볼륨 조절 버튼으로 수동 조절 해야 한다.

• 명상 컨텐츠의 배경색 일러스트, 텍스트 색과 명상 오디오 작은 화면 모드에서 색 대비가 적어 눈에 잘

- 색이 많이 들어간 일러스트 배경에 아이콘이 얇은 선으로 표현 되어 있어스 눈에 덜 들어온다. • 컨텐츠 목차 부연 설명 폰트 크기가 너무 작아 가독성이 떨어진다.

금연노트

사명구 표시

절약한 금액 **₩125,980**

소비한 금액 ₩200,000

최근 7일 최근 30일 전체 기간

오늘의 기분, 생각 등을 정리해서 적어봐요!

<

2020년 6월

월 8개 획득

● 20개_{/n}

리셋

07

🖸 하루 메모 🖸 하루메모

Wire Frame

금연노트

사명구 표시

3일 12시 30분



하였습니다.

초보자를 위한 가이드 제공

금연 시간과 절약 금액의 가시성

금연노트 어플리케이션은 담배를 끊고 금연을 유지하는

주요 내용을 한눈에 파악 하기 쉽게 만들었습니다. 또한,

시간이기 때문에, 메인 화면에 금연 지속 시간과

절약,소비 금액을 원형의 레이아웃으로 크게 배치해

자신의 금연 다짐을 보기 위해 사명구 부분을 상단에

레이아웃에 뱃지 모션을 추가하여 금연 지속 시간이

배치 하였고, 저희 앱의 주요 내용이 있는 원형의

유지 될수록 뱃지에 모션이 돌아가 재미 요소를

첫 어플리케이션 실행 시 사명구, 담배 가격, 금연

시작일을 작성할 수 있도록 설정 페이지를 제공

주었습니다.

카테고리 간소화 및 메모 기능 추가 기존 어플리케이션에 불필요했던 카테고리(운동, 음주

기록)를 삭제하고 어플리케이션 조사시 사용자 후기에

메모 기능 추가를 원하시는 사용자들이 많아 하단에

하루 금연 성공 시 뱃지 획득 기능을 추가하여, 획득한

금연 중 불가피하게 피운 흡연과 하루메모 작성한 날을

달력에 원의 형태로 표시 하여 원이 있는 해당 날을

클릭 시, 그 날의 기록이 나오고, 얼마 동안 금연을

지속했는지 한 눈에 확인 가능합니다.

뱃지로 홈화면에서 뱃지모션에 움직임을 주어

메모기능을 추가 하였습니다.

뱃지 기능 추가

동기부여를 제공했습니다.

통계 카테고리 추가



7일 중에 5일 금연했어요!

월요일에 금연을 가장 잘 지켰어요!

Style Guide

건강한

Primary

RGB 3 148 146

Hex #039492

간단한

KeyWord

KeyWord

Font

Display

26,775원

08





• 얇은 선과 둥글한 라운드 사용으로 딱딱하기 보단 부드러운 느낌을 주었다.

• 리워드 아이콘으로 금연지속시간 유지시 획득하는 스폐셜 뱃지 아이콘 입니다.



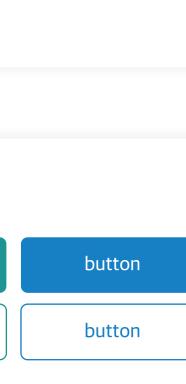


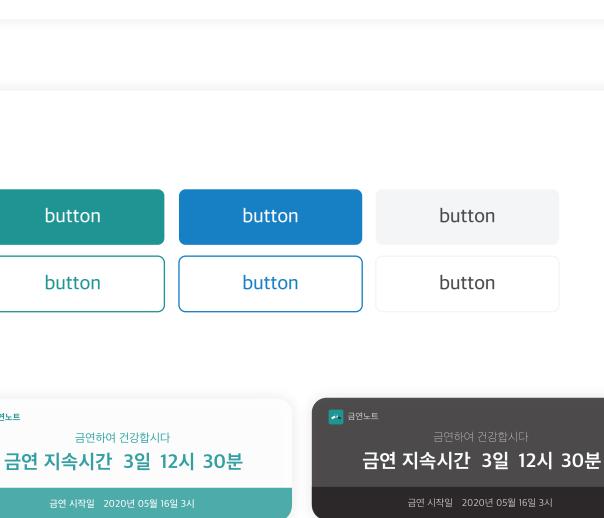
















1주차



Apple SDGothicNeo 애플 산돌 고딕 네오

40pt B 금연노트

20pt M 금연노트

15pt L 금연노트

IOS X/XS/11Pro (375 x 812 px)

10pt T 금연노트

Secondary

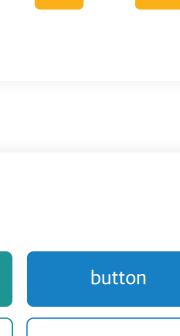
RGB 1 128 198

Hex #0180C6

깨끗한

Reward

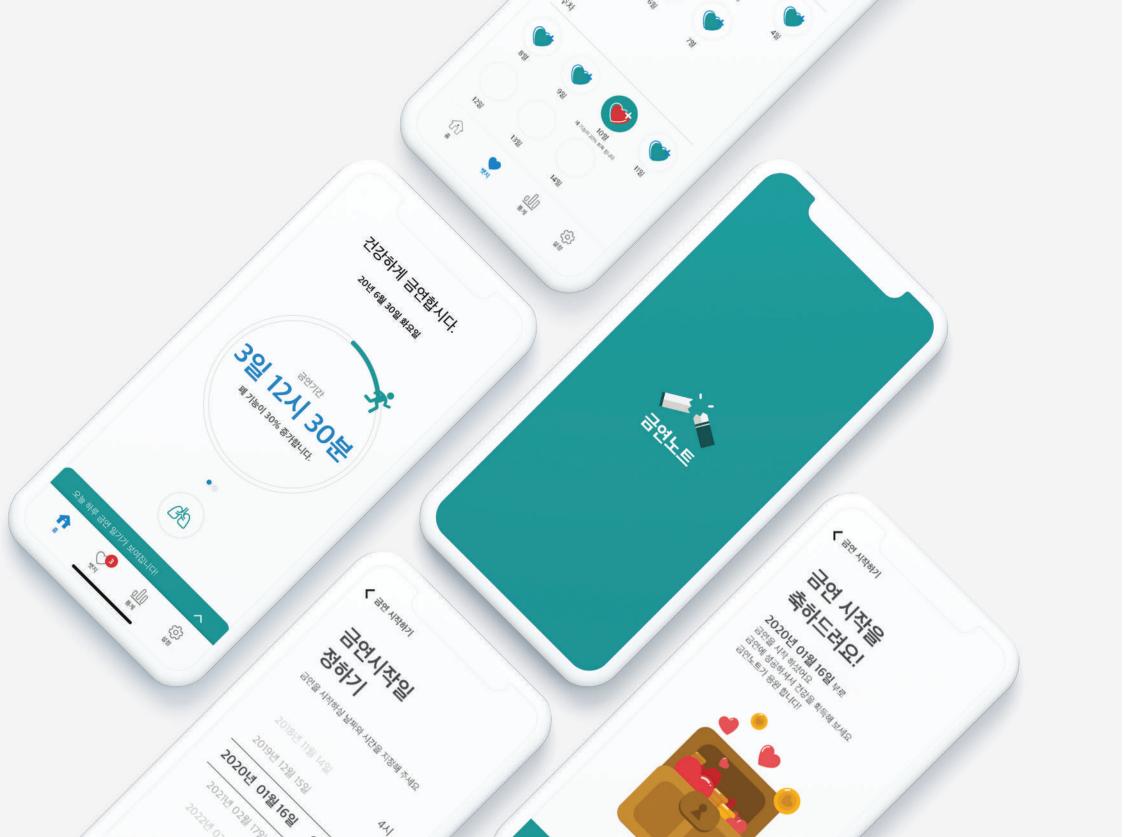
Icon



Button

Wedget

button button



Main Page

A 디자인

금연 시간과 절약, 소비 금액을 한눈에

금연 지속 시간을 크게 배치하여 디자인이 한눈에 들어 옵니다. 페르소나 우기명의 니즈를 고려해 시간, 뱃지 아이콘에 모션을 주어 시각적 재미 요소를 주었고, 사용자가 작성한 각오를 보며 금연을 다짐 할수 있습니다. 또한 기존에 금연노트 어플에 없었던, 하루 메모 기능을 추가하여 금연 일기에 작성하여 힘든 금연에 다시금 마음을 다 잡을수 있습니다.

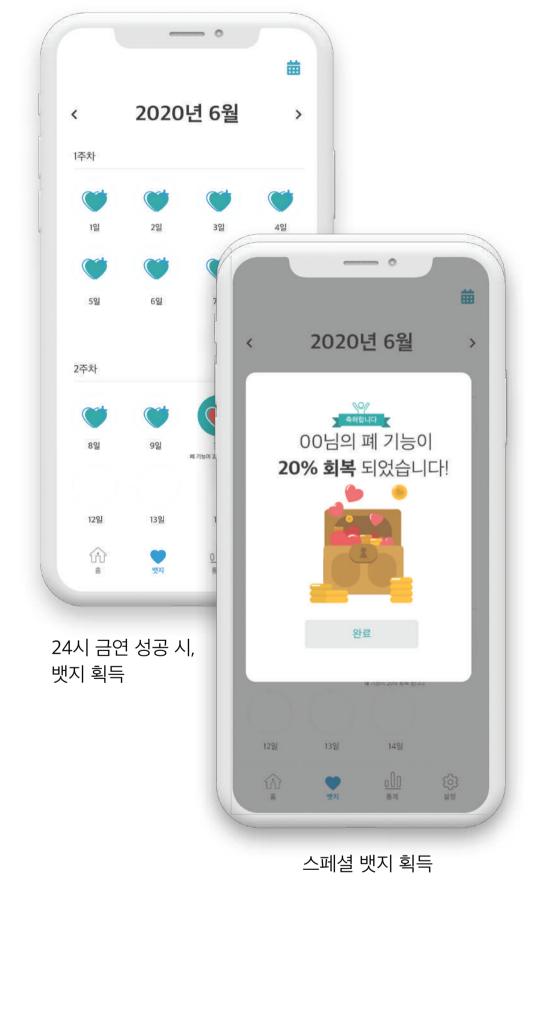


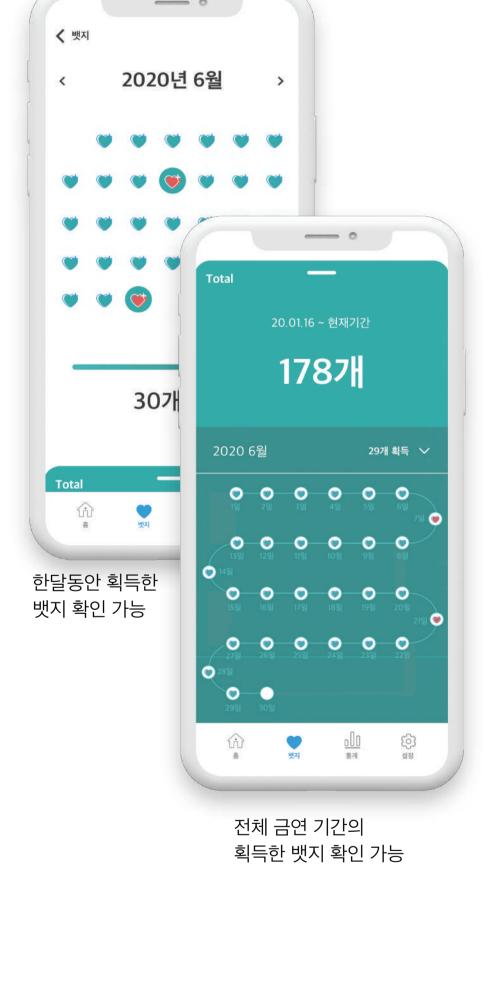
Badge Page

A 디자인

뱃지 획득! 금연이 재밌어요. 하루 금연 성공 시, 홈 화면에 금연시간이 채워지고 뱃지를 획득합니다. 하루 하루 금연을

성공해 뱃지를 쌓는 성취감도 획득하고, 금연 연속 10일 달성 시 제공하는 스페셜 뱃지로 재미 요소를 제공합니다.





통계화면에서 7일, 30일, 전체 기간 별 금연 기간 확인 가능합니다. 또한 불가피하게 태운 흡연이 통계에 기록이 되어, 금연이 잘 지켜지고 있는지 확인 가능 합니다.

statistical Page

A 디자인

금연 기록과 하루 메모를 한 눈에

최근 7일 최근 30일 전체 기간 최근 30일 전체 기간

