



HEART LINK

by KLAYMORE

블록체인 기반 클라우드 소셜 마케팅 플랫폼

CONTENTS

01

추진 배경

- 왜 SNS마케팅 인가?
- 인터뷰 영상
- 하트링크 목적

02

사업 전략

- 비즈니스 모델
- 경쟁사 비교 분석
- 가격 상세
- 고객 이용안내
- SWOT 전략
- 마케팅 전략

03

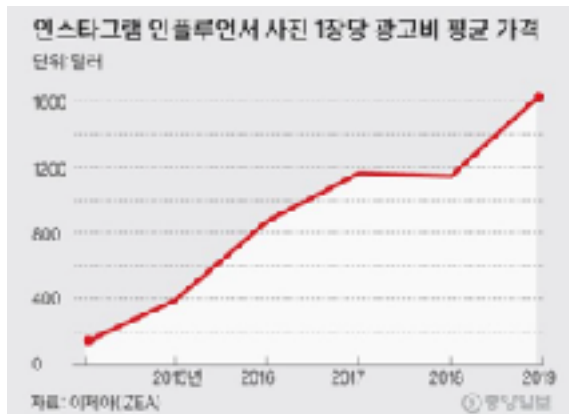
블록체인 개요

- 핵심 기술
 - 소프트웨어 구성도
 - 기능 명세
 - 데모 영상 시연
 - 블록 검증
- 추후 계획**
- 비즈니스 확장 모델

04



왜 SNS마케팅인가?



시장 규모의
지속적인 확장



지속적인
광고비용 상승



가짜 인플루언서
속출



조작된
상위 노출

왜 SNS마케팅인가?

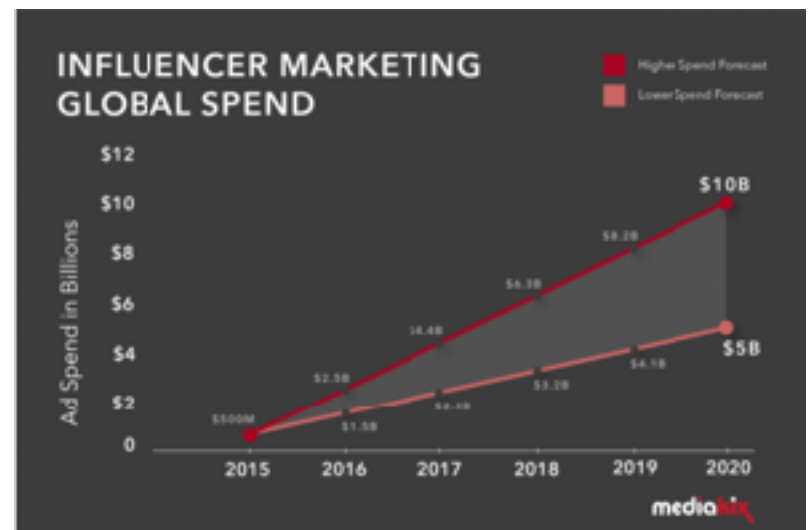
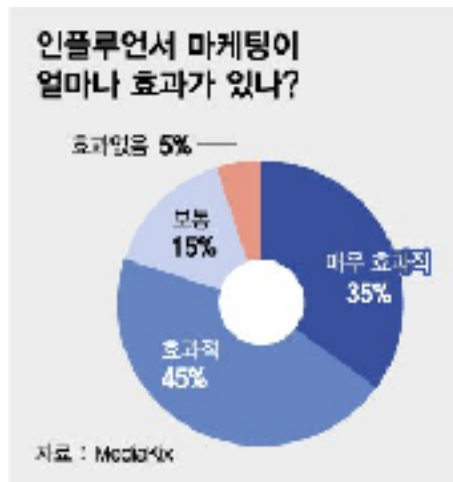
세계 광고 소비 중 SNS마케팅 시장 100억불

"코로나 이후 인플루언서 경제·사회 영향력 더 커져"

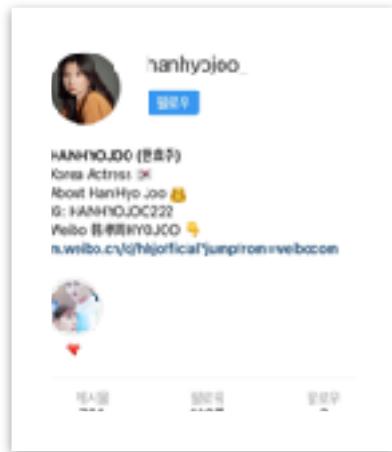
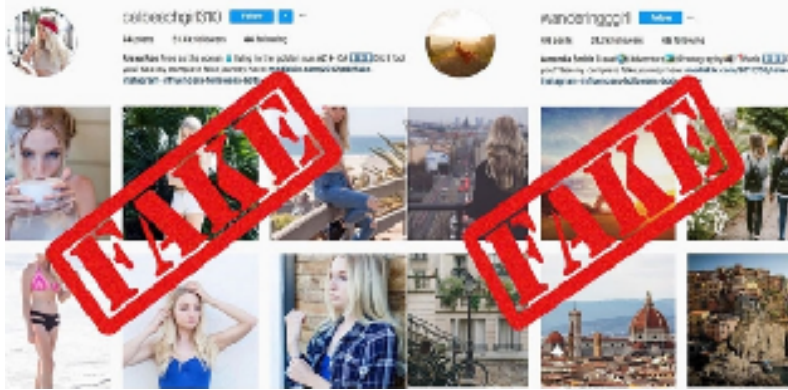
美마케팅업체 이제아, 광고비 집계

인스타그램 평균 광고비 1건당 192만원

유튜브 영상 한 편은 780만원에 달해



왜 SNS마케팅인가?



국내 인스타그램 인플루언서 67%가 가짜

'소셜미디어 블랙마켓'

인플루언서 마케팅,
가짜 팔로워에 예산
14% 낭비

모 소비재 기업, 마케팅 집행비용
6억 중 4억 가짜 인플루언서에게..



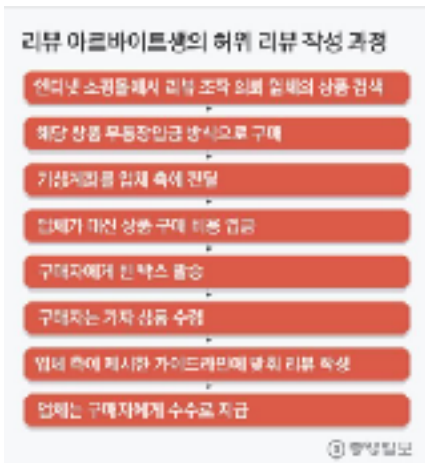
왜 SNS마케팅인가?



**"별다섯개 리뷰 1000건에 800만원"
...임블리도 혀내두른 수법**

고객 평점에 목매는 자영업-배달앱 악플·조작 난무... ‘리뷰공화국’의 그늘

배달앱 리뷰 요지경... 허위 리뷰 난무하고 리뷰 조작 대행업체도 성업



김창준 사장님 외1명

강남역 인근 식당 2곳 운영 (운영기간 : 10년)

- 현재까지 진행해본 마케팅 방법 : 찜라시, 할인쿠폰, 파워 블로거 초대, 인스타그램 계정 활용, SNS마케팅 업체 이용
- 현재 사용중인 마케팅 업체 : 쉬즈블로, 서울오빠, 닷투닷
- 업체 이용 중 불편사항 : 주말에는 홍보 없음, 홍보효과가 전혀 없는 기간에 할인 없음, 일관적인 광고성 사진만 올림(감성사진 대비 광고효과 부족)
- SNS 마케팅에서 중요도 순위 : 1) 사진 2) 좋아요 3) 댓글

SNS마케팅 지출 비용 (총 비용 대비) 30%



비용 대비 효과 50%



Q. 마케팅 이용 중이신데 가격 대비 어느 정도의 효과를 보고 있는지?

A. 100% 중에 40%~60% 정도 효과가 있다고 생각해요.

하트링크의 목적

다수의 혜택



상위 노출



실효성 있는 광고



비즈니스 모델



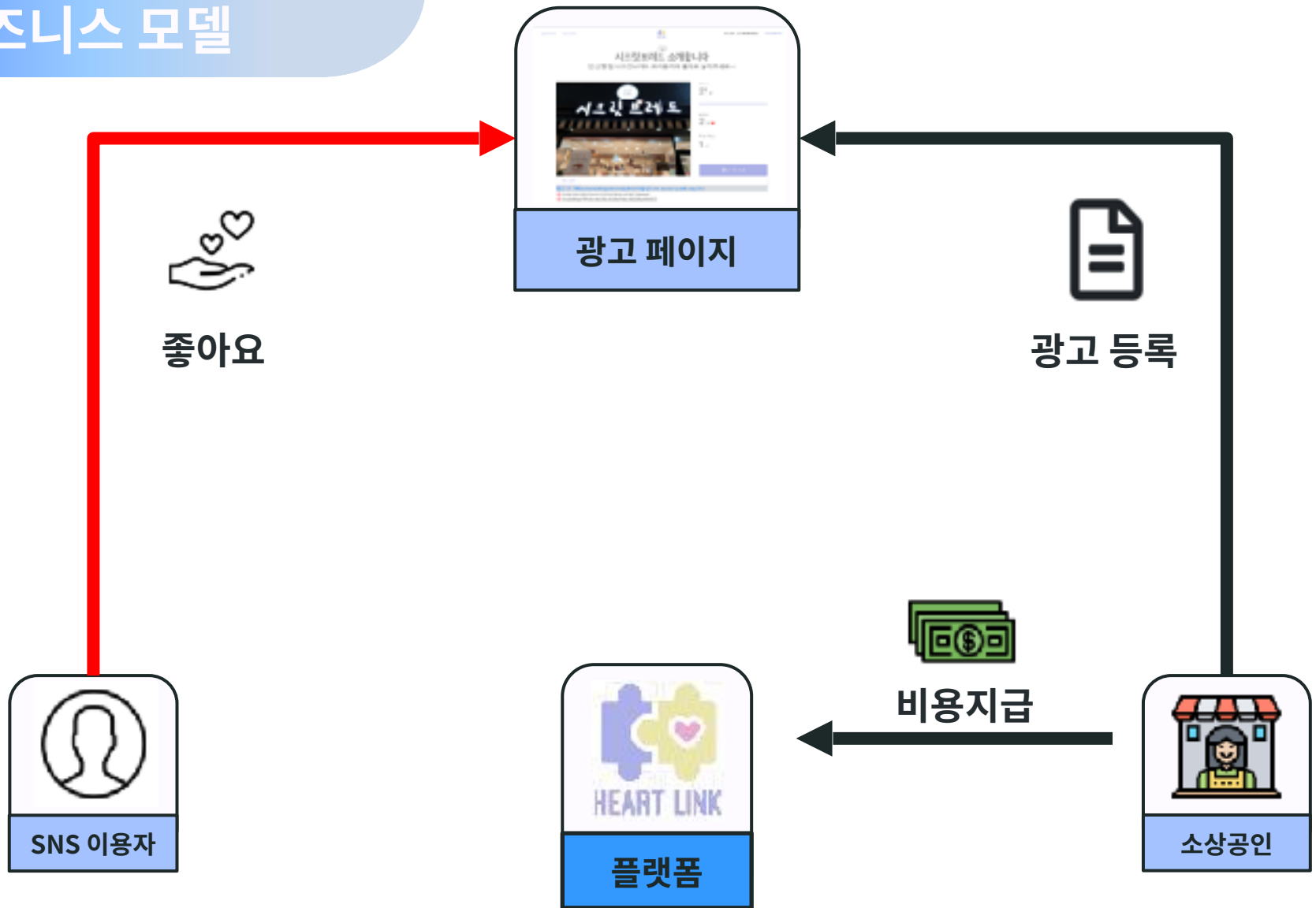
광고 등록



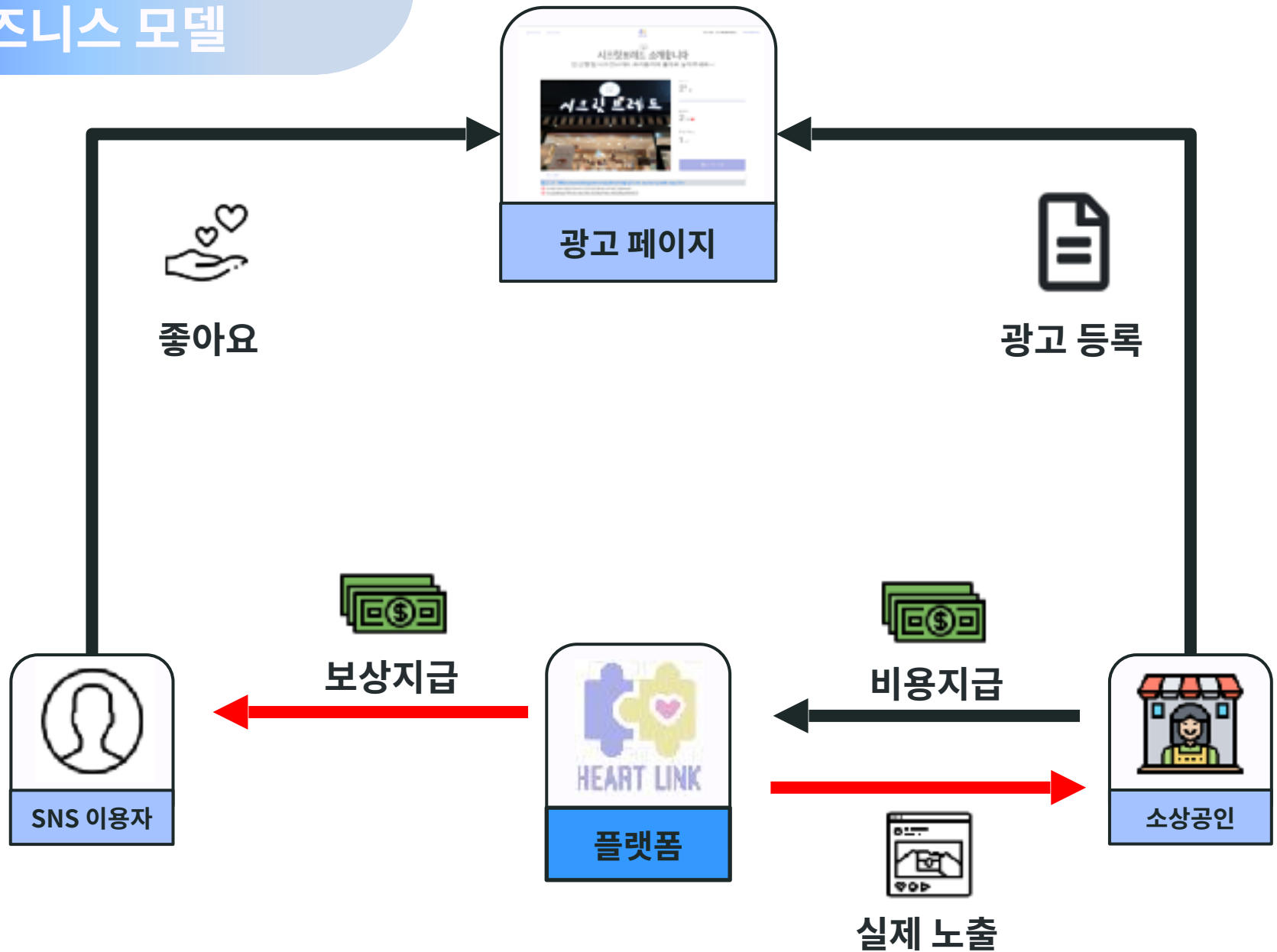
비용지급



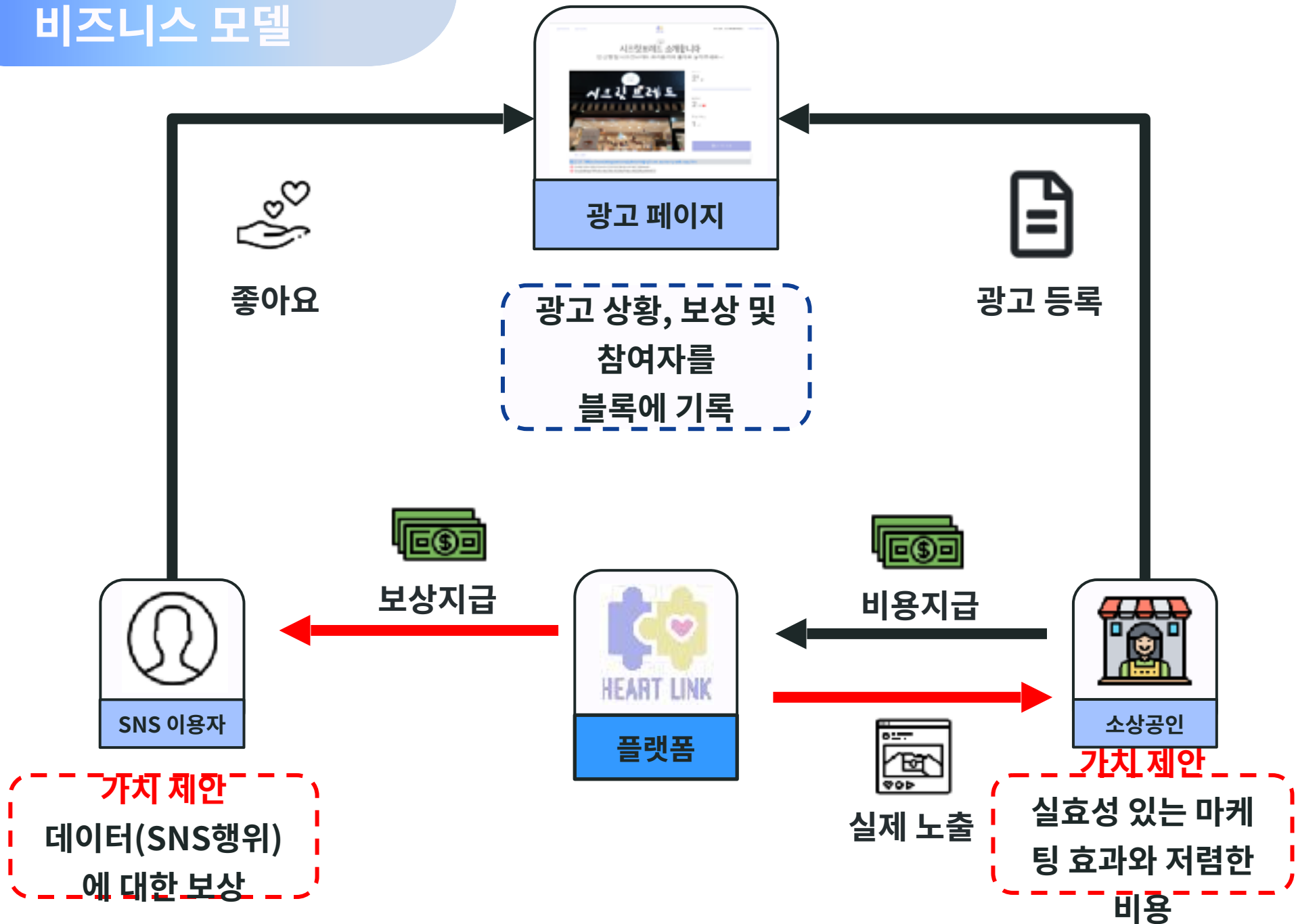
비즈니스 모델



비즈니스 모델



비즈니스 모델



운영 시나리오



경쟁사 비교 분석

광고 등록하기

150 만원 / 1개월

- ✕ 광고 진행 협업
- ✕ 실 사용자 확인

등록하기

A 업체

100%

20%

가격

자율성



25%

100%

광고 등록하기

35 만원 / 1개월

가격 상세

광고 등록하기

자율가격제

- ✓ 게시물 제작 참여
- ✓ 금액에 따라 효과 상이
- ✓ 토큰 사용
- ✓ 현금 이체 가능
- × 가격제한

등록하기

광고 등록하기

35만원 / 1개월

- ✓ 게시물 제작 참여
- ✓ 한달에 6번 상위노출
- ✓ 토큰 사용
- ✓ 현금 이체 가능

등록하기

광고 등록하기

180만원 / 5개월

- ✓ 게시물 제작 참여
- ✓ 한달에 6번 상위노출
- ✓ 토큰 사용
- ✓ 현금 이체 가능

등록하기

정액제 가격 근거

- 핵심 키워드 상위 노출 가능
좋아요 개수 500~700개
(신논현역 상권 기준)
- 좋아요 1개당 50원 기준
- 상위노출 유지기간 5~7일
- 한달에 5~6번 게시물
상위노출
- 외 수수료 5% 및 기타비용
- 타 업체 대비 1/4 가격 형성

하트링크 이용안내



1. 광고비 납입

광고 상품을 선택하신 후 원금 납입이 가능합니다.(글레이 보유 고객은 마이페이지에서 토큰구매로 대체 가능하며, 연이율 약 7~8%의 이자를 지급 받습니다.)



2. 등록정보입력

광고에 필수적인 정보들을 입력해주세요.



3. 등록신청완료

고객님의 제품 및 서비스가 실제 활동하고 있는 SNS사용자들에게 노출됩니다.

SWOT 전략

<div> <div>내부환경</div> <div>외부환경</div> </div>		강점	약점
기회	SNS 마케팅 시장 규모 증가 정부 주도 산업 정책(디지털 뉴딜)에 포함된 블록체인 모바일 지갑 어플들의 등장	Klaytn 생태계 내의 Bapp과의 연동 자율가격제와 낮은 이용료 인플루언서가 아닌 일반 SNS 사용자들의 참여	클레이를 먼저 구매해야만 서비스 이용이 가능 초기 광고주들에 대한 유인책 부족 다른 SNS 플랫폼에 대한 의존도가 높음.
		S/O	W/O
위협	서울오빠, 닷투닷 같은 다수의 경쟁 마케팅 서비스들이 존재	추후 모바일 연동을 통한 미션 참여자 접근 용이 낮은 이용료, 스테이킹 보상으로 인한 비용 부담 감소	외부 플랫폼을 이용한 초기 성장, 이후 자립적인 Bapp 서비스로 전환 가능 유인책으로 다양한 지원을 활용한 가격 경쟁력을 사용.
		S/T	W/T
		다른 마케팅 서비스에 비해 참여 허들이 낮으므로 다양한 이용자들을 유인.	사용자들이 현금으로도 이용할 수 있게 자체 환전 시스템을 구축.
			참여자들의 적극성을 이용하여 광고주들을 유인.

마케팅 전략



HEART LINK

**좋아요 누르고
토큰 받자!**



이동시 혜택
좋아요
토큰보상

+



스폰서
비지

이용 방법

- 1 하트링크
정수
- 2 참여하기
공략
- 3 광고 보러
가기 공략

**하트링크
새로운
SNS
마케팅**

다양한 플랫폼에서
자유롭게 광고하세요

01

저렴 가격에
거래를 더 쉽고!

03 **FREE**

최초 이용 시
무료 광고 보정!

02

실제 사람들이 광고를 보고!
노리는 오픈코!

04

노란 미용 시
두려 도전 도전!

05

한글 이용 시
무료 보정 보정!



신논현역 골목 상권

- 약 200곳의 음식점 및 술집
- 상위노출 기준 좋아요 350개 이상
- 전통시장이나 골목상권 단위의 영업

블록체인 서비스 활용

Kaikas 연동 지갑 정보 인증
데이터 변조 불가능
Klaytn 이용

클라우드 소싱 미션

미션을 블록에 등록
본인인증 통한 어뷰징 방지

스마트 컨트랙트

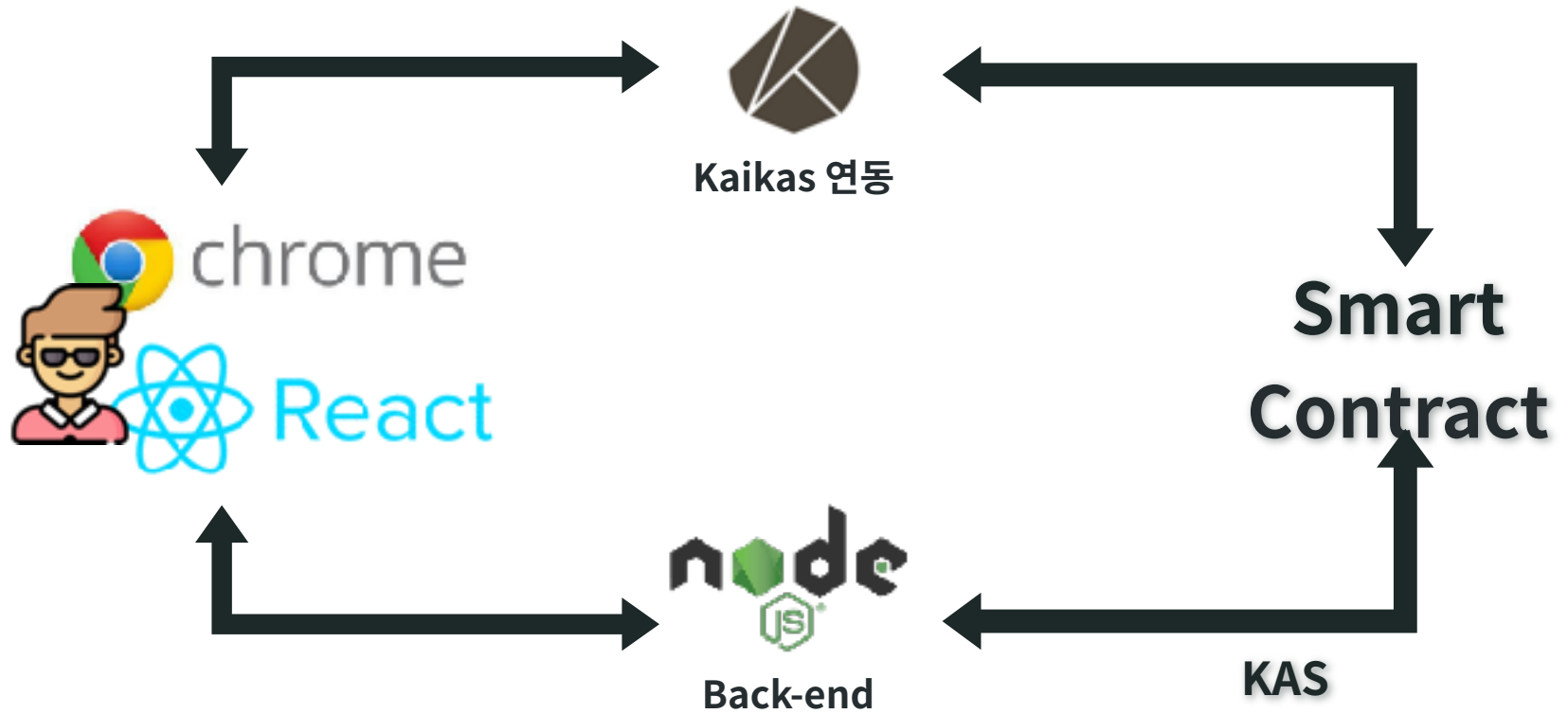
코인과 토큰의 자동 스왑 기능
멀티 시그니처 기술 적용 예정
보상 지급 불이행 방지

토큰 발행 및 지급

토큰 발행 및 보상 내역 공개
실시간 토큰 거래
스테이킹 서비스



소프트웨어 구성도



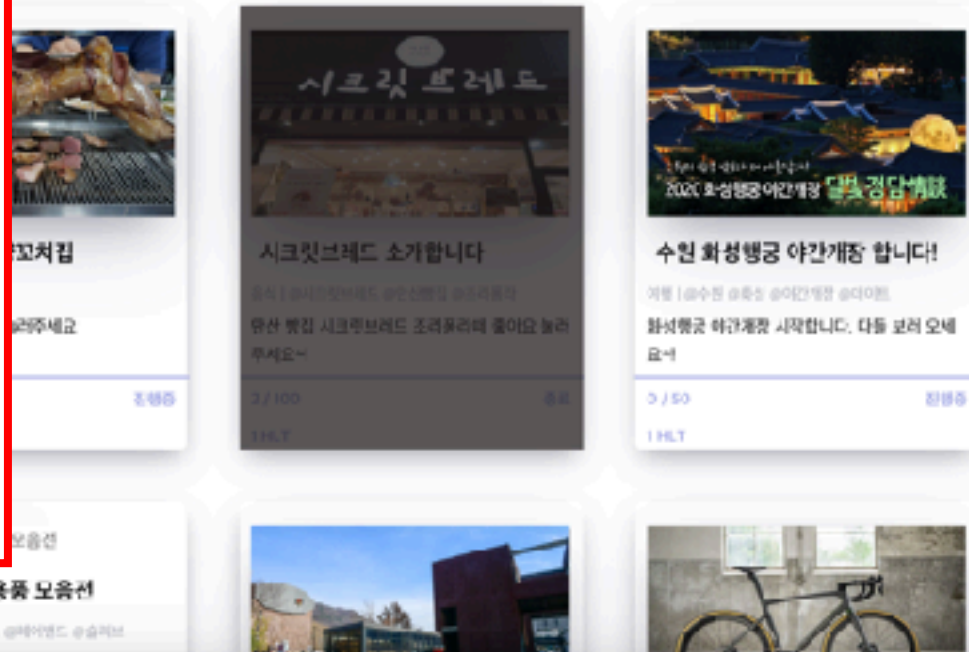
기능 명세



1. 현재 진행중인 광고를
카테고리 형태로 나열

2. 특정 광고를 클릭하면
상세 페이지로 이동

- 게시물의 정보(남은 기간, 보상,
좋아요 수)



기능 명세



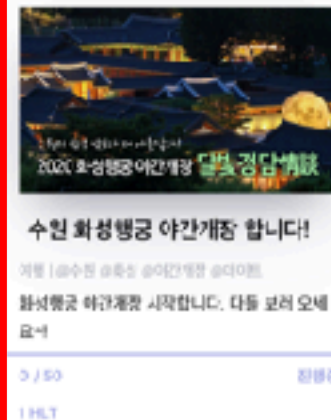
1. 현재 진행중인 광고를
카테고리 형태로 나열

2. 특정 광고를 클릭하면
상세 페이지로 이동

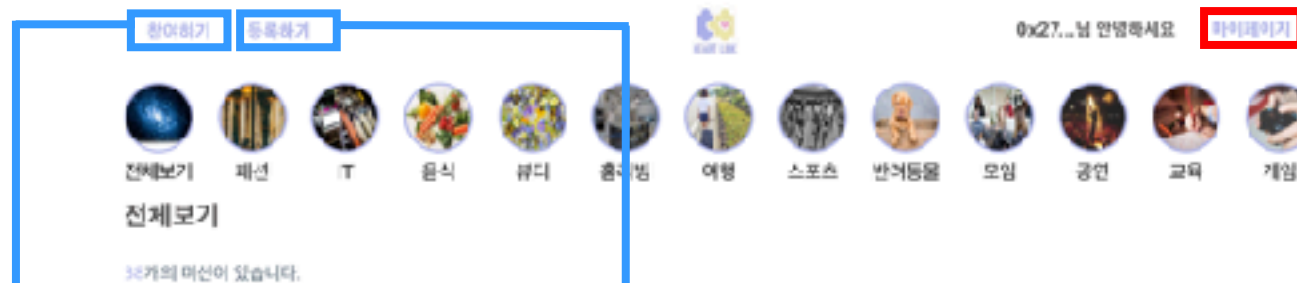
- 게시물의 정보(남은 기간, 보상,
좋아요 수)

1. 등록할 광고

- 제목
- 이미지
- 내용
- 카테고리
- SNS 주소 태그
- 목표 좋아요 개수
- 보상 토큰을 기록



기능 명세



1. 현재 진행중인 광고를 카테고리 형태로 나열

2. 특정 광고를 클릭하면 상세 페이지로 이동

- 게시물의 정보(남은 기간, 보상, 좋아요 수)

1. 등록할 광고

- 제목
- 이미지
- 내용
- 카테고리
- SNS 주소 태그
- 목표 좋아요 개수
- 보상 토큰을 기록

1. 토큰 관리 페이지

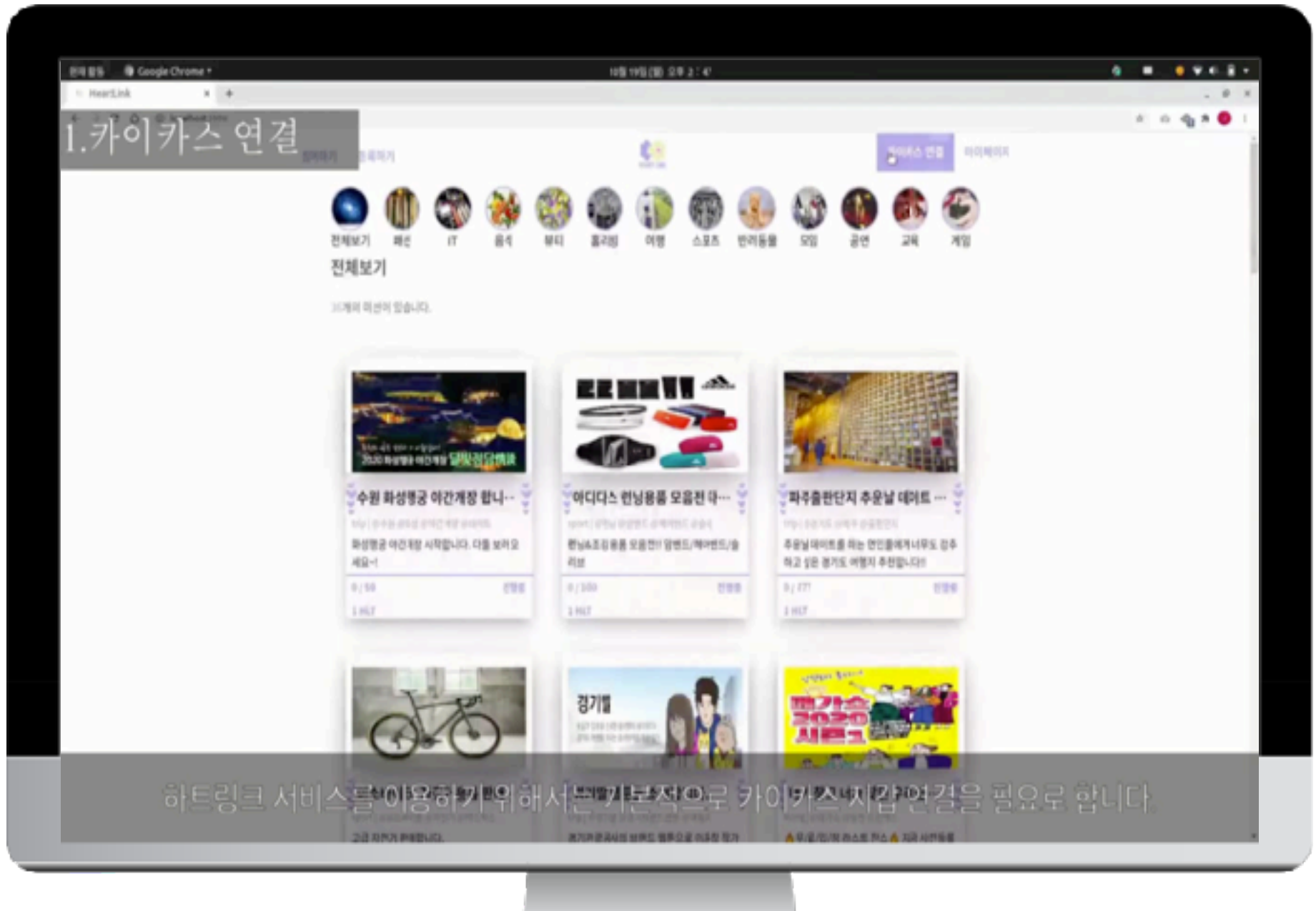
- 토큰 구매
- 토큰 전송
- 클레이 환전

2. 내 참여 목록

- 참여한 광고 현황
- 등록한 광고의 현황

3. 휴대폰 본인 인증

- 어뷰징 방지 본인인증



등록하기 블록 검증

입력하기 등록하기



0x27...님 안녕하세요

타이제이

타이제이 주소

유튜브 주소하기

작품

나름

타이제이

검색용 태그

목표 팔아오 개수 (현재 팔아오 개수: 37626)

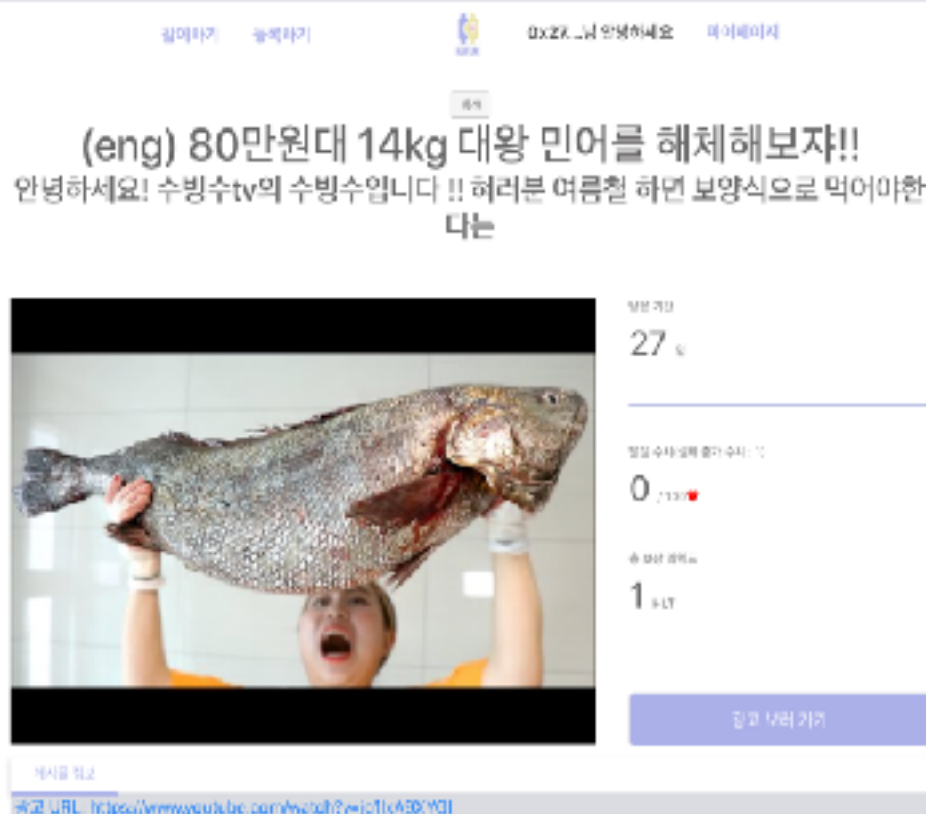
타이제이님 보낼 부편

등록하기

Copyright 2020 KLAYMORE

```
Elements Console Sources Network
top Filter Details levels
{"blockHash": "0x997f59f135820f0e6416775644252821f4328f30e6183f983504174044301b",
  "blockNumber": 43884915,
  "contractAddress": null,
  "from": "0x276150d8585dccc8ufc5c79c9582a24cb43662",
  "gas": "0x493c8",
  "gasPrice": "0x5d21d3a80",
  "gasUsed": 162723,
  "logs": [
    {
      "address": "0x0f7CE5434337e1c13C35eF16852157415eB45dA",
      "topics": [
        "0xddf252ad1be2c89b69f2cb064fc37dada55954b77f6564a1162f55a4df5233e7",
        "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "data": "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "blockNumber": 43884915,
        "transactionHash": "0xa35c7a846c893f5dc75c2c184a8317813654d242ebfccau0f5c975632133b75",
        "transactionIndex": 0,
        "blockHash": "0x997f59f135820f0e6416775644252821f4328f30e6183f983504174044301b",
        "logIndex": 0,
        "id": "log_2566b5a6"
      ]
    },
    {
      "address": "0x0f7CE5434337e1c13C35eF16852157415eB45dA",
      "topics": [
        "0xc79c77db33ebc26dcb67156344e89674654768542edc8b46d512ea79a881465",
        "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "data": "0xc002000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000",
        "blockNumber": 43884915,
        "transactionHash": "0xa35c7a846c893f5dc75c2c184a8317813654d242ebfccau0f5c975632133b75",
        "transactionIndex": 0,
        "blockHash": "0x997f59f135820f0e6416775644252821f4328f30e6183f983504174044301b",
        "logIndex": 0,
        "id": "log_2566b5a6"
      ]
    }
  ]
}
```

게시물 블록 검증



Copyright © 2006 KLUWERON



보상 블록 검증

Keyscope

Blocks

Tokens

Transactions

Contract

More

Copyright © 2018 Keyo. All Rights Reserved.

14

Search by BLOCK ID, TX Hash, Account, Token Name, Symbol

Network is Healthy

21 Elected Network

Transaction

0x2f1c3c343986dc18c1f343e64c4555c9063e3c3c3a96127441b1436790178

copy

Overview

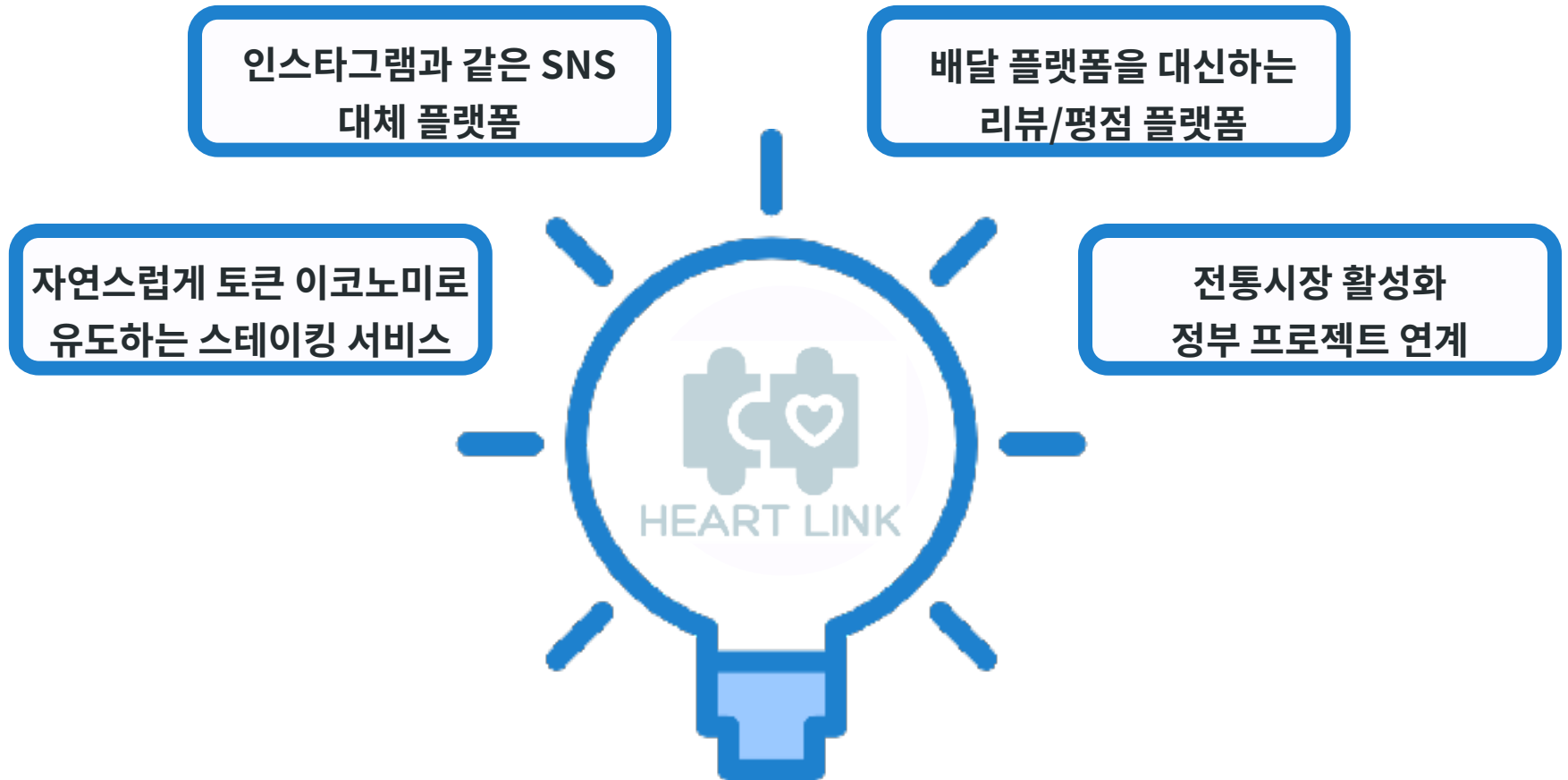
Success

TX Type	Legacy Transaction	Amount	0 - PLAT
Block #	43885599	Gas Price	0.000000025 KLFY
From -> To	0x2761_ba3552 -> 0x9b1c_4b484a	Gas Used	45,935
KOT Transfers	1	Max Limit	300,000
Time	1 minute ago	TX Fee	0.00152472 KLFY
Nonce	292		

KOT TransfersInternal TransactionsEvent LogsInput Data

BLOCK #	TIME	FROM	TO	TOKEN	AMOUNT
43885599	1 min ago	0x9b1c_4b484a	0x2761_ba3552	@ HeartLink (H.L)	2.000000 HLT

비즈니스 확장 모델





팀 소개



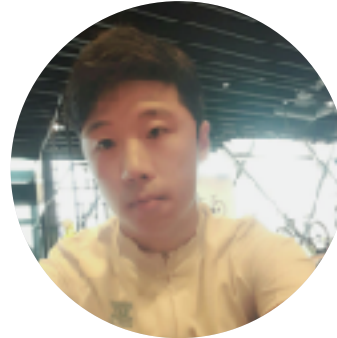
진지훈
팀장

프론트엔드, 백엔드 개발



김기범
팀원

프론트엔드, 백엔드 개발



김영일
팀원

스마트 컨트랙트 개발



윤창진
팀원

기획, UI 디자인



감사합니다