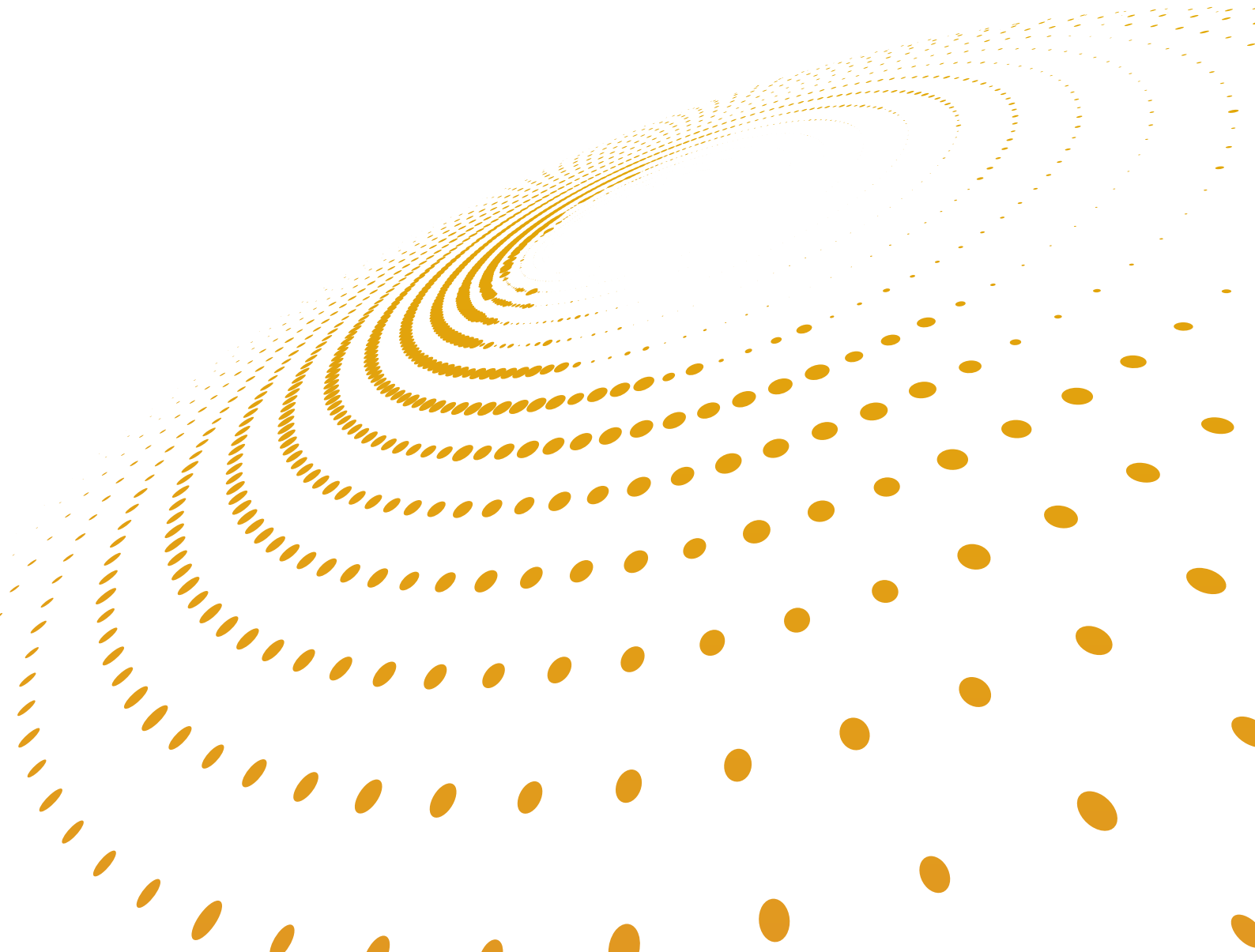


**KINGSWOP**

# ***KingSwap***

**백서 1.0**



---

|                 |    |
|-----------------|----|
| 1.개요            | 01 |
| 프로젝트 소개         | 02 |
| 2.시장 평가         | 02 |
| 3.목표와 비전        | 04 |
| 4.경쟁 우위         | 05 |
| 5.가치 포착         | 05 |
| 6.상품과 서비스       | 06 |
| 기술 개발           | 08 |
| 7.유동성 모델        | 08 |
| 8.기본 기술 및 개발    | 09 |
| 9.개인 정보 보호 및 보안 | 09 |
| 운영 모델           | 10 |
| 10.토큰 분배        | 10 |
| 11.개발 로드맵       | 11 |
| 12.파트너          | 11 |
| 13.부인 성명        | 12 |

## 1.개요

KingSwap은 체인에서 자산의 스마트 교환을위한 분산 형 금융 (DeFi) 솔루션입니다. 우리는 개인과 기관이 블록 체인 (OKExchain 및 Ethereum)에서 스마트 계약 기반 플래시 스왑 계약을 쉽게 실행할 수 있도록 고유 한 기술을 사용합니다.

KingSwap 개발 팀은 스마트 플래시 스왑이 디지털 자산 거래의 패턴을 변화시킬 분산 형 금융의 중요한 중간 계층이라고 믿습니다. 개발 및 실현의 첫 번째 단계의 일환으로 KingSwap의 임무는 전 세계 사람들 간의 거래 프로세스를 단순화하고 값 비싼 "중개자"가 필요한 이러한 거래에 대해 빠르고 저렴한 대안 솔루션을 제공하는 것입니다.

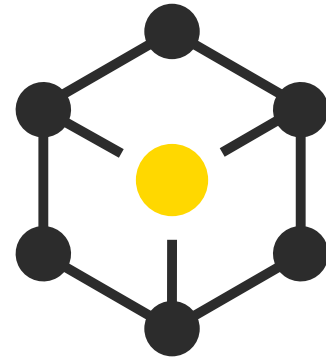
KingSwap은 사용자가 전송, 수신, 플래시 스왑, 내역 쿼리 및 자산 선택과 같은 기능을 통해 기존 스마트 계약을 볼 수있는 대화 형 플래시 스왑 대시 보드를 제공합니다. KingSwap은 OKExChain 블록 체인에 구축 된 토큰 인 자체 로컬 토큰 KT (KingSwap Token)에 의해 지원됩니다. 토큰은 서비스 할인, 주식 배당 및 거버넌스 토큰으로 사용되어 커뮤니티가 재단 기금 사용 방법에 대해 투표 할 수 있습니다.

KingSwap에 KT 토큰을 스테이 킹하면 보유자는 거래 수수료의 일부를 분홍색으로받을 수 있습니다. 총 1 억 개의 토큰 채굴량과 유동성 풀 및 디플레이션 토큰 경제학의 구현으로 KT 토큰이 KingSwap 플랫폼에서 사용될 때 상당한 가치를 얻을 것으로 기대합니다.

## 2.시장 평가

탈 중앙화 금융은 미래 세계 경제의 중추를 대표하며, 사람들이 거래를 수행하기 위해 신뢰할 수 없는 방법이 필요하다는 것이 점점 더 분명해졌습니다. KingSwap의 창립 팀은 암호 화폐 보관, 다자간 스왑 및 시간 기반 반복 지불을 위한 완전한 원 스톱 솔루션이 없다는 것을 깨달았습니다.

금융 서비스 산업의 규모는 미화 26 조 달러를 초과하고, 양육권 거래가 적용되는 거래 시장은



미화 7.2 조 달러를 초과합니다. KingSwap이 전체 잠재 시장의 1.5 %를 점유한다면 연간 거래량은 25 억 달러를 초과 할 것입니다.

암호 화폐 세계와 전통적인 금융 세계가 계속 합쳐 짐에 따라 글로벌 금융 기술과 DeFi 혁명의 무대가 마련되었으며 KingSwap이 21 세기 금융 트렌드를 주도 할 것이라고 믿습니다. 금융 서비스 산업은 세계 최대의 서비스 산업으로 2020 년 세계 GDP 90 조 달러의 거의 1/3을 차지합니다.

전체 금융 서비스 시장은 엄청난 변화를 겪고 있습니다. 밀레 니얼 세대와 Z 세대는 가장 큰 성장 소비 시장으로 실제 매장에서 손바닥으로 상거래를 가져옵니다. 이것은 KingSwap이 시장에서 발판을 확보하는 데 도움이되는 중요한 추세를 나타냅니다.



2020 년 글로벌 GDP 90 조 달러

거의 1/3을 차지하는 금융 서비스



금융 서비스 산업이 26 조 달러를 초과합니다.

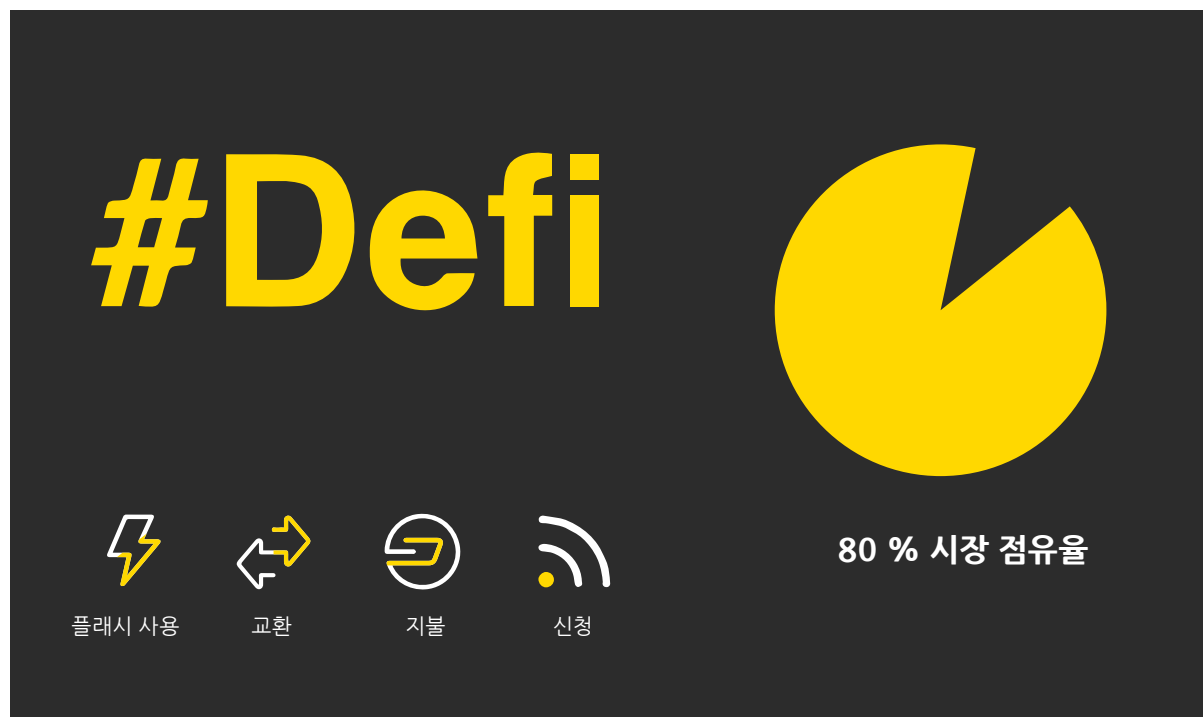
KingSwap은 25 억 달러를 초과 할 것입니다

■ KingSwap이 전체 잠재 시장의 1.5 %를 점유한다면 연간 거래량은 25 억 달러를 초과 할 것입니다.

탈 중앙화 금융 (DeFi)에 고정 된 총 가치는 120 억 달러를 넘어 섰고 2020 년 초 이후 20 배가되었습니다. 전통적인 금융 부문과 중간 소득 계층이 암호화 된 온 / 오프 램프에 쉽게 접근 할 수 있으므로 사용하기 쉬운 특정 암호화 애플리케이션이 널리 채택 될 것입니다. 이것은 KingSwap이 시장을 장악 할 완벽한 타이밍을 강조합니다.

DeFi는 5 년 전 비트 코인과 비슷한 상황에 있습니다. 현재 주로 P2P 대출 (메이커) 및 거래 (DEX)에서 실용적인 애플리케이션이 급성장하고 있습니다. 다른 트렌드로는 예측 시장 (예측, 분산 레버리지 거래 및 합성 자산)이 있습니다.

KingSwap 팀은 아직 개발되지 않은 더 많은 실용적인 정의 응용 프로그램이 있다고 믿으며 이제 암호화 세계는이를 환영 할 준비가되었습니다. KingSwap이 성공적으로 임무를 완수하고 플래시 스왑, 교환, 결제 및 구독과 같은 모든 분야에서 필수 DeFi 프로토콜이 될 수 있다면 시장 점유율의 최소 80 %를 얻을 수 있습니다.



### 3. 목표와 비전

KingSwap은 포괄적 인 인터페이스에 분산 된 거래 및 기타 DeFi 서비스를 통합하여 OKExChain 분산 금융과의 사용자 상호 작용을 단순화하고 촉진합니다.

KingSwap의 목표는 보관, 거래, 토큰 흐름, 암호화 된 구독, 교차 체인 통합 및 기타 DEX 솔루션을 포함하되 이에 국한되지 않는 모든 스마트 계약 서비스를 통합하는 DeFi 생태계가되는 것입니다.

KingSwap의 비전은 훌륭한 사용자 경험을 갖춘 분산 형 금융 애플리케이션을 구축하여 중개인 및 제 3 자 중개인의 필요성을 제거함으로써 전 세계 사람 또는 기관 간의 거래 프로세스를 자동화하고 단순화하는 것입니다.

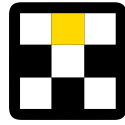
이 기사는 KingSwap에 대한 명확한 설명을 제공하고 KingSwap이 상호 작용할 수있는 모든 서비스에 대한 지침을 제공합니다. 이 기사에서는 KingSwap 사용을 시작하기위한 요구 사항과 KingSwap과 상호 작용하기 위해 미들웨어를 사용하는 것이 합리적인 이유를 자세히 설명합니다. 마지막으로 이 기사는 KingSwap과 상호 작용하는 모든 서비스에 대한 포괄적 인 개요를 제공합니다.



## 4.경쟁 우위



**권한이 필요하지 않습니다**  
이 플랫폼은 전 세계에 개방되어 있으며 모든 사용자가 제로 임계 값으로 액세스 할 수 있습니다.



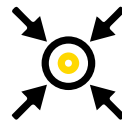
**극심한 디플레이션**  
유통량을 줄여 토큰의 가치를 높입니다. 다른 조건을 변경하지 않고 공급을 줄이고 가치를 높입니다.



**프로그래밍 가능**  
모든 계약은 모두에게 동일한 방식으로 사전 프로그래밍되고 실행됩니다.



**극심한 디플레이션**  
유통량을 줄여 토큰의 가치를 높입니다. 다른 조건을 변경하지 않고 공급을 줄이고 가치를 높입니다.



**투명성과 신뢰성**  
스마트 계약의 작동은 분산 원장에서 완전히 볼 수 있으며 시스템은 100 % 투명합니다. KingSwap의 전체 생태계는 모든 일반인이 신뢰할 수 있습니다.

## 5.가치 포착

KingSwap은 신중하게 개발 된 탈 중앙화 금융 (DeFi) 애플리케이션을 통해 토큰 KT 보유자에게 핵심 가치 제안을 제공합니다.

### ■ 제품 사용 편의성

KingSwap은 암호 화폐 업무 경험이 부족한 사람들이 완전한 낯선 사람과 신뢰할 수없는 에스크로 거래를 쉽게 실행할 수 있도록합니다. 또한 일반 회계 담당자 또는 운영 관리자가 반복 지불 계약을 작성하고 업무를 더 쉽게 만들 수 있습니다. 대시 보드 및 계약 생성 설정을 통해 모든 사람이 매우 쉽게 참여할 수 있습니다.

#### ■ 교차 체인 인프라 도구

KingSwap이 온라인 상태가되면 유동성 풀을 기반으로 한 플래시 스왑 및 스마트 계약 지불이 가능해질 것입니다. 이것은 즉시 수천 개의 회사에 더 나은 솔루션을 제공 할 것입니다.

#### ■ 중개 수수료 제거

대규모 거래에 대해 5 ~ 10 %의 보관 수수료를 부과하던 시대는 지났습니다. 카운터에서 신규 이민자와 대규모 스왑 또는 거래를 원하는 사람은 누구나 그렇게 할 수 있습니다. KingSwap은 또한 반복적으로 암호화 된 결제를하거나 받아야하는 모든 사람이 값 비싼 중개 수수료를 지불하지 않고도 쉽게 할 수 있도록합니다.

#### ■ 극단적 인 디플레이션 메커니즘

KingSwap에는 파괴 메커니즘이 있으며 모든 토큰 파괴는 시스템의 고유하게 설계된 블랙홀 메커니즘을 통해 수행됩니다. (블랙홀 메커니즘은 시스템에있는 토큰의 일부를 블랙홀 주소로 전송하는 것을 말합니다.) 순환을 줄여 토큰의 가치를 높입니다. 다른 조건을 변경하지 않고 공급을 줄이고 가치를 높입니다.

#### ■ 신뢰할 수있는 솔루션

KingSwap의 창립 팀은 암호 화폐 업계에서 4 년 이상의 회사 소유 및 운영 경험을 보유하고 있습니다. 이러한 회사에는 다른 블록 체인 네트워크, 컨설팅 회사 및 기술 개발 회사가 포함됩니다. 그리고 KingSwap이 구축 한 모든 것들은 가장 기본적인 두 가지 측면 인 개인 정보 보호와 보안에서 타협하지 않을 것입니다.

## 6.제품 및 서비스 설명

KingSwap은 누구든지 신뢰할 수없는 스마트 계약을 사용하여 거래를 수행하는 데 더 쉽고 저렴하며 안전하게 할 수 있도록하여 변호사와 같은 신뢰할 수있는 제 3자를 고용하는 데 필요한 비용과 비용을 줄여줍니다.

업무 수행은 간단하고 쉬워야합니다. 누구도 상대방이 사기에 가담 할 것인지 또는 상대방이 특정 거래를 수행하지 않을 것인지에 대해 걱정할 필요가 없습니다. 이것이 우리가 다음과 같은 제품군을 만든 이유입니다.



첫 번째 단계의 모든 제품은 OKExChain 및 Ethereum에서 ERC-20과 완벽하게 호환됩니다. 두 번째 단계에서는 교차 체인 통합을 통해 블록 체인과 관련이없는 자산 이전을 지원할 수 있습니다. 모든 서비스와 제품은 비 수탁이며 분산됩니다.

SmartLock은 다양한 시간 및 이벤트 기반 기능을 통해 안전하고 안전한 P2P 전송 및 결제를 달성 할 수 있습니다. 첫째, SmartLock은 OKExChain의 온 체인 자산 또는 모든 ERC-20 토큰간에 제공됩니다. 다른 토큰과 스 테이블 코인이 제때 추가 될 것입니다. 여러 당사자가 스마트 계약 계약에 서명하고 특정 지불 매개 변수를 설정할 수 있습니다.

프로젝트가 진행됨에 따라 SmartLock의 기능이 확장됩니다. 토큰 출시 속도, 시간에 민감한 상환 및 점진적인 자본 배치와 같은 유틸리티는 거래의 통제 및 보안 수준을 향상시킵니다.

스마트 교환은 완전한 낯선 사람이 에스크로를 기반으로 신뢰할 수있는 거래를 수행 할 수 있도록합니다. 첫째, OKExChain 또는 ERC-20 토큰간에 스마트 교환을 사용할 수 있습니다. 이를 통해 양 당사자는 스마트 계약 계약에 도달하고 제 3 자의 개입없이 장외 거래를 안정적으로 수행 할 수 있습니다. 시간이 지남에 따라 KingSwap은 더 많은 기능을 추가 할 것입니다.

이후 버전에서는 수정 가능한 계약으로 만들 수 있도록 개선 될 예정입니다. 조건을 변경하려면 두 당사자 모두 스마트 계약 투표 시스템을 사용하여 스왑 토큰을 사용하여 제안 된 변경 사항에 동의해야 합니다.

#### 사용 사례 예 :

중복 된 양의 토큰을 용돈으로 자녀에게 보내려고합니다. 정기적으로 암호 화폐로 청구서 또는 구독료를 지불하고 싶습니다. 한 번만 지불하는 대신 1 년 이내에 지불해야 합니다. 즉시 전체 액세스 권한을 얻는 것을 원하지 않기 때문입니다. 연간 계약 비용을 지불하고 값 비싼 옵션 계약을 작성하는 대신 KingSwap의 스마트 구독을 사용하기로 선택합니다.

## 7.유동성 모델

유동성은 각 지원 자산을 네트워크의 로컬 자산과 연결하여 달성되며, 풀에서 자산의 구매력은 두 자산의 깊이 비율에 의해서만 측정됩니다. 이를 통해 모든 자산이 단일 로컬 자산을 통해 연결될 수 있으며 네트워크가 언제든지 각 자산의 가격을 알 수 있습니다. KingSwap 출시 초기에 사용자는 시간 제한 샵 (KTT)을 사용하여 KingSwap 채굴의 첫 번째주기에 참여할 수 있습니다.

KingSwap이 공식적으로 유동성 채굴을 시작한 후 사용자는 자산을 KingSwap 유동성 풀에 배치하고 플래시 스왑이 필요한 자산을 지정하여 자산을 거래 할 수 있습니다. 풀은 가상이며 풀의 자산은 여러 체인, 즉 OKExChain 및 Ethereum에 국한되지 않는 여러 체인에 위치 할 수 있기 때문에 단일 주소로 제한되지 않습니다. KingSwap은 각 풀의 잔액 및 자산 위치 상태를 유지합니다. KingSwap 네트워크는 모든 지원 자산의 실시간 거래 금액을 알고 있기 때문에 GAS 보조금과 같은 모든 자산에 대해 수수료를 부과 할 수 있으므로 거래가 신속하게 처리 될 수 있습니다.

또한 KingSwap의 로컬 자산이 다른 모든 자산과 결합되어있어 유동성과 보안을 긴밀하게 통합 할 수 있습니다. 따라서 이는 시장 차익 거래를 촉진 할 것이며, 인기있는 풀 자산의 가치가 증가함에 따라 KingSwap 자체 네트워크 자산의 가치는 선형 적으로 증가합니다.

동시에 KingSwap은 초기 사용자를 위해 제한된 시간 트랜잭션 마이닝을 제공합니다. 매일 각 주소의 처음 10 개 트랜잭션은 일정량의 채굴 보상을 균등하게 분할 할 수 있으며, 이는 네트워크의 초기 개발에 도움이 될 것입니다.

물론 유동성 공급자는 KingSwap 네트워크에서 빠른 플래시 교환 거래를 통해 계속해서 유동성을 풀에 주입하고 기존 채굴 작업을 수행 할 수 있습니다. KingSwap 네트워크는 전송 된 자산의 수를 관찰하고 해당 상태의 풀 상태를 추적하여 해당 검증을 완료합니다. 풀의 자산 소유권은 다음 공식으로 지정됩니다.

$$Pool\ Ownership = \frac{((N + P) * (n * P + N * p))}{(4 * N * P)}$$

$n$  = Native Asset Staked,  $N$  = Native Asset Balance

$p$  = Pooled Asset Staked,  $P$  = Pooled Asset Balance

유동성 공급자는 네트워크에서 현금 인출 거래를 수행하여 유동성을 회복 할 수 있습니다. 공급 업체가 풀에 주식을 보유하고있는 동안 공급 업체가 얻은 유동성 수수료 또는 인센티브를 포함하여 자산 잔액은 즉시 반환됩니다.

## 8. 기본 기술 및 개발

### 분산 원장

KingSwap은 블록 체인의 분산 원장 기술을 기반으로 구성됩니다. OKExChain 블록 체인에서 모든 거래는 불변하고 투명합니다.

### 대화 형 프런트 엔드 (대시 보드)

사용자는 KingSwap 플랫폼에 등록하고 사용자 지정, 사용하기 쉽고 직관적 인 프런트 엔드 대시 보드에 액세스하여 분산 지갑에서 직접 연결할 수 있습니다.

### OKExChain 토큰 지원

토큰은 KingSwap 플랫폼에서 보상을 받고 투표 할 수 있습니다. KingSwap 플랫폼에서 지불 한 모든 수수료는 일정 비율 할인을받을 수 있습니다.

### 스마트 계약 데이터베이스

KingSwap의 생태계는 양육권, 정기 결제, 구독 등과 같이 상호 작용할 수있는 다양한 가치있는 스마트 계약을 포함하여 시간이 지남에 따라 계속 발전 할 것입니다.

## 9.개인 정보 보호 및 보안

온라인 통화의 특성에 직면 할 때 개인 정보 보호와 보안이 가장 중요합니다. 다음은 KingSwap이 네트워크, 제품 및 서비스를 가능한 한 안전하게 만드는 방법입니다.

KingSwap은 토큰을 에스스로하지 않습니다. KingSwap은 비 양육권 모드에서

작동하며 스마트 계약에 고정 된 사용자 자금을 얻을 수 없습니다. KingSwap 생태계에 잠긴 모든 자금은 합법적 인 개인 키 소유자 또는 스마트 계약 실행 중에 설정된 특정 수혜자 만 관리 할 수 있습니다.

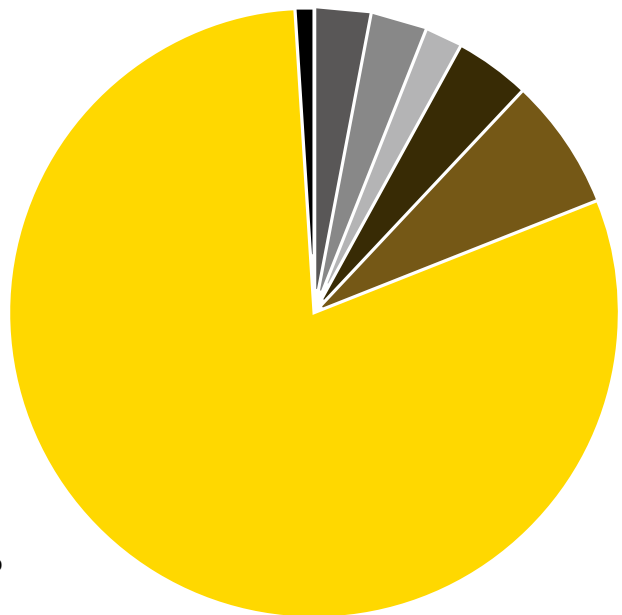
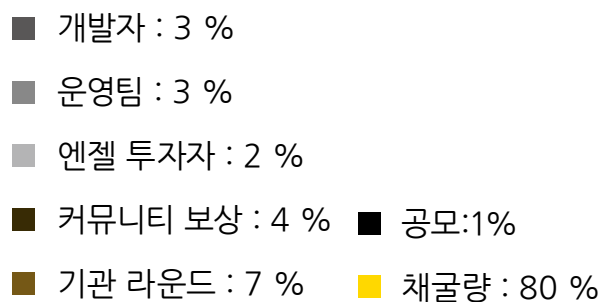
거래와 관련된 모든 관련 데이터는 사용자가 완전히 처리합니다. 사용자는 KingSwap 생태계에 참여하기 위해 개인 정보 보호 권한을 포기할 필요가 없습니다. KingSwap은 공개 코드를 사용하므로 모든 작업은 스마트 계약으로 처리됩니다.

마지막으로 ERC20 토큰과 호환되기 때문에 KingSwap의 네트워크 및 네트워크 토큰 KT는 Ethereum 및 OKExChain의 keccak-256 암호화를 상속합니다. 또한 OKExChain 블록 체인에서 모든 거래는 불변하고 투명합니다.

## 10.토큰 기본 정보

토큰 명 : KT

총 유통량 : 1 억 개



노트 :

1) 1) 개발자, 운영팀, 엔젤 투자자는 KingSwap이 공식 출시 된 후 1 개월 후 10 %, 이후 매달 5 %의 잠금을 해제하며 모두 21 개월에 출시됩니다.

2) 기관 라운드 및 공모는 KingSwap이 온라인 상태가되는 즉시 10 % 잠금 해제되고 이후 매일 0.5 % 잠금 해제되며 모두 181 일에 공개됩니다

## 11.개발 로드맵



## 12.파트너





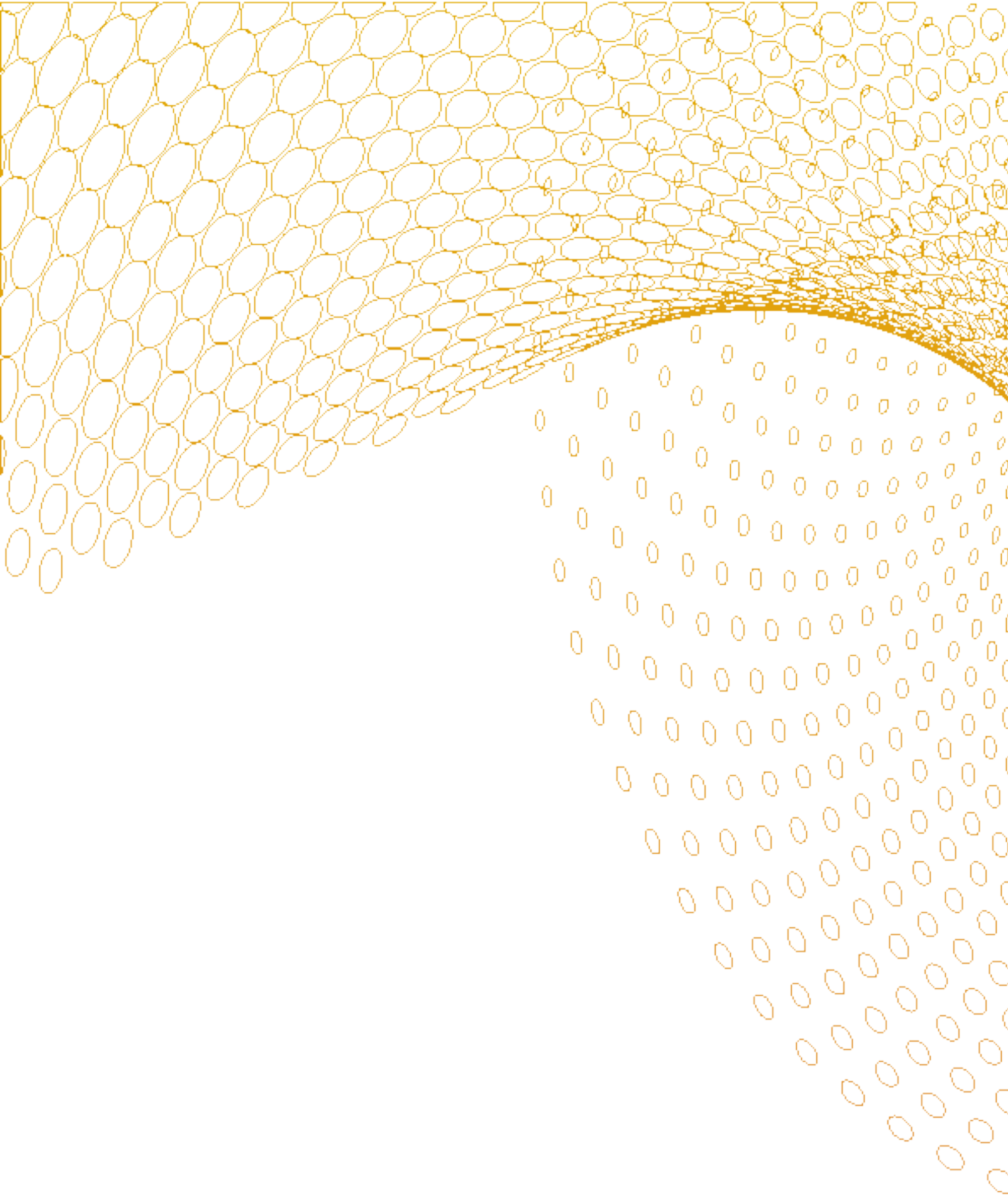
## 13. 면책성명

이 문서는 교육 및 정보 목적으로 만 사용됩니다. 이 문서의 내용은 재정적 홍보가 아니며 제공된 정보 또는 분석은 투자 결정의 기초를 형성하기위한 것이 아니며 특정 권장 사항을 작성하기위한 것도 아닙니다. 따라서이 문서의 어떤 내용도 모든 유형의 투자 활동에 참여하도록 유도하거나 유도하는 데 사용할 수 없습니다. 이 문서는 투자, 증권, 지분 또는 자산의 판매 또는 발행에 대한 안내서, 권유 또는 제안이 아닙니다.

이 문서의 정보는 선의로 제공되었지만 제공된 정보의 정확성, 완전성 또는 적용 가능성에 대해 어떠한 보증이나 진술도하지 않으며 어떠한 책임도지지 않습니다. 수령인은 다음으로부터의 모든 청구 및 직접 또는 간접 손실 (예측 가능 여부에 관계없이)을 명시적으로 포기합니다.

- (1)이 문서에 포함 된 정보 또는 제공된 정보 및 추가 문의에 의존합니다.
- (2) 그러한 정보의 오류, 누락 또는 부정확성;
- (3) 사용 또는 획득 한 모든 소송 권리 또는 제품.

회사는이 문서의 수신자에게 알리거나 문서에 대한 의무 나 책임을지지 않고 단독 재량으로이 문서를 업데이트, 수정 또는 수정할 수 있습니다. 이 문서는 엄격하게 기밀이며 회사에서 특별히 승인 한 수신자 만 볼 수 있습니다. 이 문서는 회사가 수령인에 대한 권리, 의무, 조건, 이행, 약속, 진술 또는 보증을 구속하거나 전달 함을 나타내지 않으며 회사와 수령인 또는 다른 당사자 간의 관계를 설정하지 않습니다.



**KINGSWOP**