CDEF CO., LTD. · TOKEN WHITEPAPER

PPRIAC

BNB Smart Chain 기반 BEP-20 유틸리티 토큰

보안 메신저(Zikeygo Chat) · CCTV·미디어 콘텐츠 플랫폼(PPRIAM)을 잇는 생태계 통화

총발행량 1,000,000,000 PPRIAC | BNB Smart Chain (BEP-20) | Decimals 18

White Paper v1.3 (이코노믹스 통합본) · 2026

IMPORTANT NOTICE

법적 고지 (Disclaimer)

본 백서는 CDEF Co., Ltd.(이하 "회사")가 발행하는 PPRIAC 토큰에 관한 정보 제공을 목적으로 작성되었으며, 투자 권유·청약 권유 또는 금융상품에 대한 조언을 구성하지 않습니다.

PPRIAC는 유틸리티 토큰으로서 회사가 구축하는 생태계 내에서의 사용을 목적으로 하며, 지분·배당·이자 등 어떠한 증권적 권리도 표창하지 않습니다.

가상자산은 높은 가격 변동성을 가지며 원금 손실의 위험이 있습니다. 본 백서에 포함된 계획·로드맵·이코노믹스·기술 사양 등 미래 전망 정보는 시장 상황 및 규제 환경에 따라 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.

특정 국가·지역에서는 가상자산의 취득·보유·거래가 제한될 수 있으며, 이용자는 본인의 관할 법령을 준수할 책임이 있습니다. 최종 상장 여부는 각 거래소 심사팀의 개별 검토 결과에 따릅니다.

CONTENTS

목차

01 프로젝트 개요

02 배경 및 시장 기회

03 솔루션과 비전

04 플랫폼 아키텍처

05 보안 기술 : SEED & WebRTC

06 AI 기능 & 콘텐츠 보호

07 블록체인 콘텐츠 거래 & 보상

08 포인트 ↔ PPRIAC 스왑 & 경제 모델

09 토큰 개요

10 토큰 이코노믹스

11 세부 배분

12 베스팅 · 언락 스케줄

13 스마트 컨트랙트 & 보안

14 유틸리티 & 거버넌스

15 상장 준비 로드맵

16 플랫폼 발전 전략 (2026–2029)

17 BingX 상장 준비

18 발행 주체 & 리스크 고지

SECTION 01

1 프로젝트 개요

PPRIAC는 CDEF Co., Ltd.가 BNB Smart Chain(BEP-20)에 발행하는 총 10억 개의 유틸리티 토큰으로, 보안 메신저 'Zikeygo Chat'과 CCTV·미디어 블록체인 콘텐츠 플랫폼 'PPRIAM'을 잇는 통합 생태계의 중심 통화입니다. 신규 발행 토큰이 거래소 상장 심사에서 요구받는 세 가지 핵심 조건 — 컨트랙트 신뢰성, 투명한 분배, 제3자 감사 — 을 설계 단계에서부터 충족합니다.

불변 컨트랙트

mint 없음 · 권한 함수 없음

무제한 발행·허니팟 리스크 구조적 제거

투명한 분배

초기 유통 22.88% · 온체인 베스팅

물량 폭탄 리스크 최소화 이코노믹스

실사용 유틸리티

메신저·콘텐츠·스왑

생태계 전 서비스의 결제·보상 매개

1,000,000,000	22.88%	18	BEP-20
총발행량	초기 유통량	Decimals	표준

PPRIAC는 기존 PPRIA COIN(v1/v2)과는 별개의 신규 독립 토큰으로 발행되며, CDEF 생태계의 실제 기술·서비스를 기반으로 트랙 레코드를 새롭게 축적합니다. 본 백서는 토큰의 설계 철학과 이코노믹스뿐 아니라 생태계를 구동하는 핵심 기술 사양까지 투명하게 공개합니다.

SECTION 02

2 배경 및 시장 기회

디지털 커뮤니케이션과 콘텐츠 산업은 빠르게 성장하고 있으나, 통신 보안과 공정한 가치 분배라는 두 가지 구조적 과제를 안고 있습니다. PPRIAC 생태계는 이 두 시장을 하나로 연결하여 해결합니다.

통신 시장

- **국내 메신저 사용률 98% 포화** — 신규 기회는 '보안·전용 기능'에 존재
- **보안 메신저 수요 증가** — 기업·금융기관·프라이버시 중시 개인
- **프라이버시 취약** — 기존 서비스의 데이터 수집·취약한 통신 프로토콜

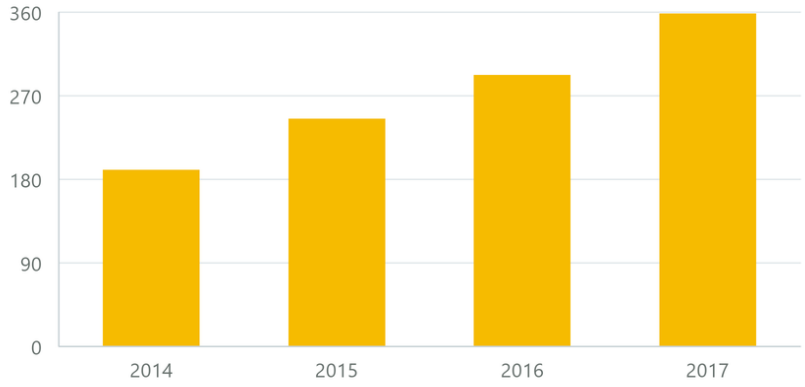
콘텐츠 시장

- **K-콘텐츠 글로벌 성장** — 2016년 한국 음악산업 매출 5.3조 원(+6.7%), 글로벌 K-Pop 확산
- **불공정한 수익 분배** — 대형 미디어 지배로 소규모 창작자 협상력 상실
- **불법 복제·침해 증가** — 기존 저작권 보호 기술이 정교한 침해에 뒤처짐

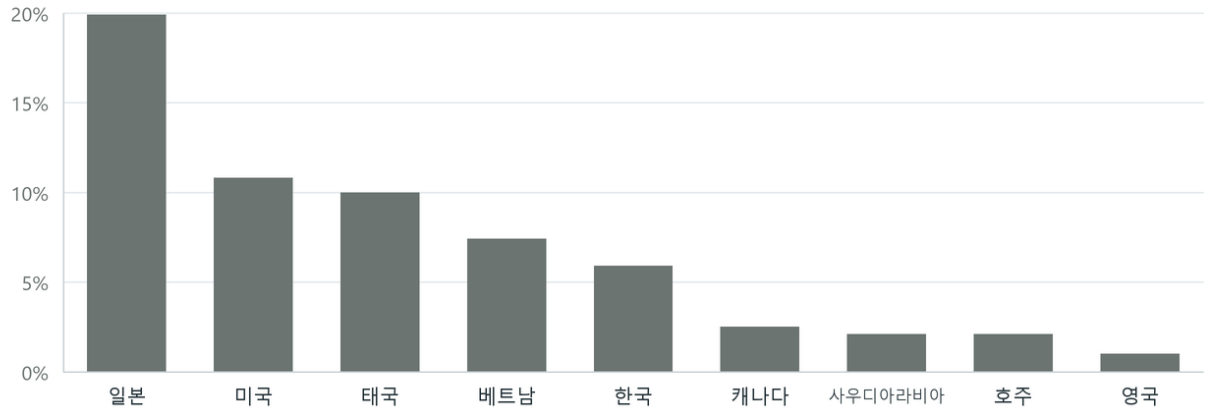
PPRIAC의 접근 — 국가표준 보안 기술과 블록체인 기반 투명 분배를 결합해, 참여자가 안심하고 진입할 수 있는 신뢰 기반 위에 창작자·소비자·투자자가 공정하게 가치를 나누는 생태계를 구축합니다.

한류 영상 서비스 현황

TV 매체의 독점이 끝나고 다매체·다플랫폼 시대가 열리면서 누구나 창작자가 될 수 있는 환경이 조성되었습니다. 예능 K-포맷 수출과 글로벌 스트리밍 소비가 빠르게 확대되며, 한국 콘텐츠는 아시아를 넘어 미주·유럽 시장으로 뻗어가고 있습니다.



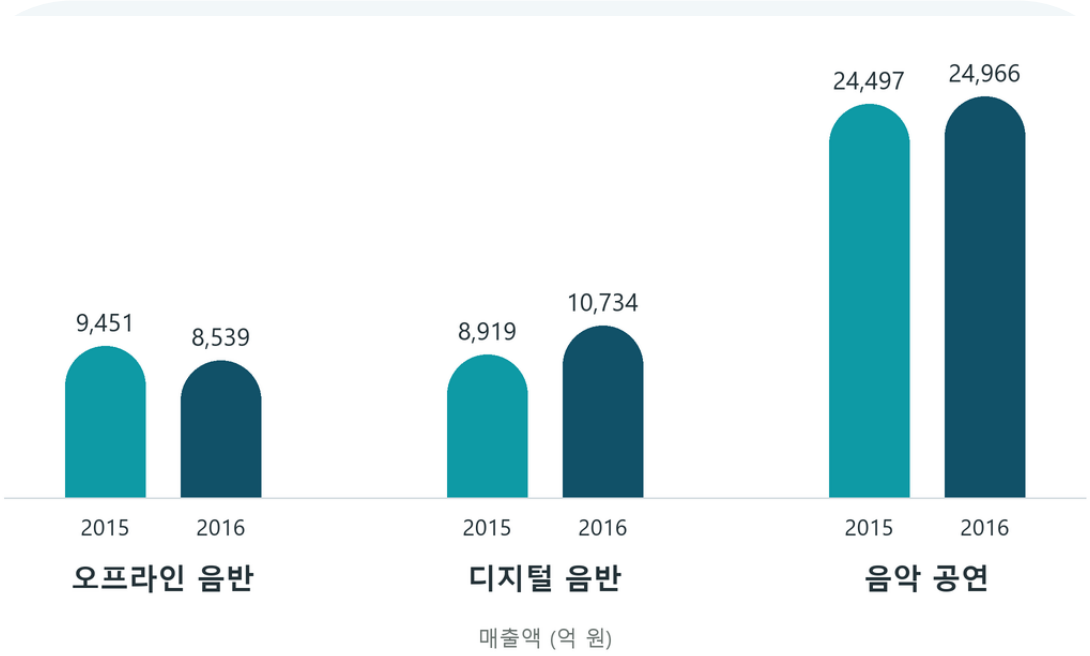
< 트위치에서의 연간 총 시청 시간 (10억 분) >



< 유튜브에서의 국가별 K팝 소비량 비율 >

음악 시장 현황

2016년 국내 음악산업 매출은 5조 3,082억 원으로 전년比 6.7% 성장했으며, 2014–2016년 연평균 7.3% 증가했습니다. 온라인 음악 유통(+8.8%)과 음악 제작(+9.9%)이 성장을 견인하고 있으며, 글로벌 음원 스트리밍 서비스도 전 세계로 빠르게 확산되고 있습니다.





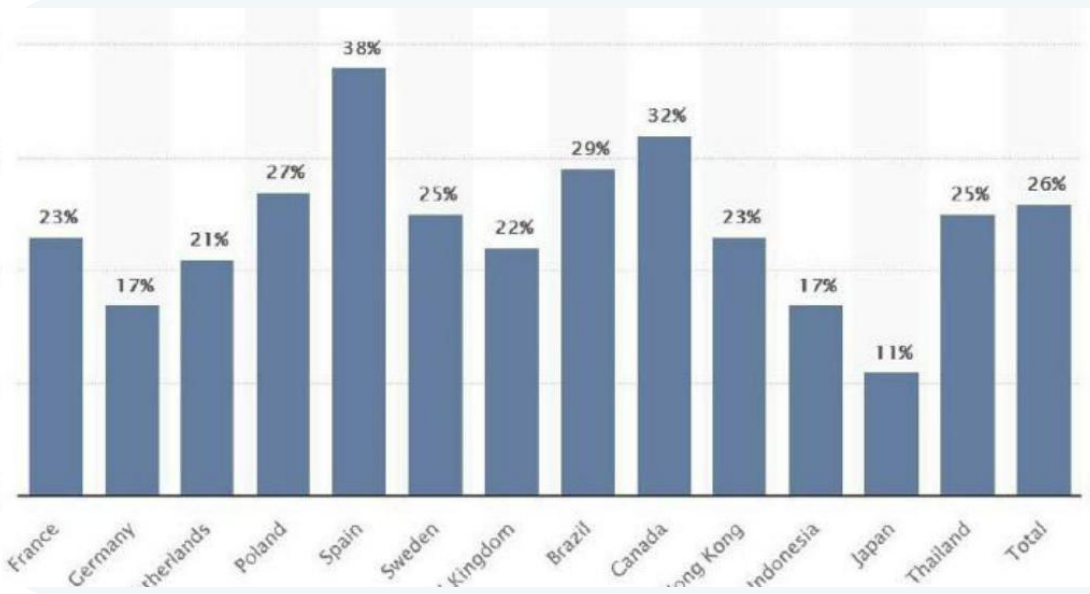
< 세계 음원 서비스 지도 >

< 오프라인·디지털 음반 / 음악 공연 매출 추이 (억 원) · 세계 음원 서비스 지도 >

콘텐츠 시장의 구조적 문제

디지털 콘텐츠 시장이 대규모 자본의 각축장이 되면서, 창작자를 포함한 이해관계자가 제작·소비·수익 분배 과정에서 소외되고 있습니다. 또한 디지털 콘텐츠는 그 자체로 해킹·불법 복제에 취약해 비정상 채널에서 소비되고 있습니다.

- **불공정한 이익 배분** — 과점 시장 구조에서 창작자·소비자가 수익 분배에서 소외
- **불법 복제·유통** — 저작권 침해가 창작 의욕을 저해하고 산업 생태계를 위협



< 주요국 비협조(불법) 채널을 통한 영화·TV 시리즈 시청 비중 (2017) · statista >

SECTION 03

3 솔루션과 비전

PPRIAC는 보안 메신저(Zikeygo Chat)와 CCTV·미디어 콘텐츠 플랫폼(PPRIAM)을 통합한 하나의 생태계를 하나의 토큰으로 연결합니다. 결제·보상·접근권·거버넌스를 순환시켜 참여자의 기여가 곧 보상으로 돌아오는 구조를 지향합니다.

결제 & 접근권

메신저·콘텐츠 서비스 이용료 결제 및 프리미엄 기능 접근

스테이킹 & 보상

예치 참여자 보상, 유통 물량 안정화

콘텐츠 거래 & 투자

블록체인 기반 창작물 거래·부분투자에 사용

거버넌스

주요 의사결정에 대한 커뮤니티 참여(향후 도입)

비전

"신뢰 가능한 토큰 위에, 창작자와 소비자 모두가 성장하는 생태계."
PPRIAC는 프라이버시 보호와 창작자 보호를 두 축으로, 안전한 커뮤니티와 공정한 콘텐츠 경제를 잇는 Web3 통합 플랫폼을 만들어 갑니다.

엔터테인먼트 블록체인 플랫폼

PPRIAC 플랫폼은 음악·영화·드라마 등 예술 산업 전체를 아우르는 문화예술 생태계입니다. 신뢰할 수 있는 온·오프라인 환경에서 창작·유통·소비가 투명하게 이뤄지고, 블록체인 데이터로 참여자 모두가 공정하게 가치를 나눕니다.

세계 최초
엔터테인먼트 블록체인 플랫폼

영상보안 서비스
블록체인 기반 보안 미디어

아티스트 협업
최고의 창작자와 함께



PPRIAC의 운영 목표와 철학

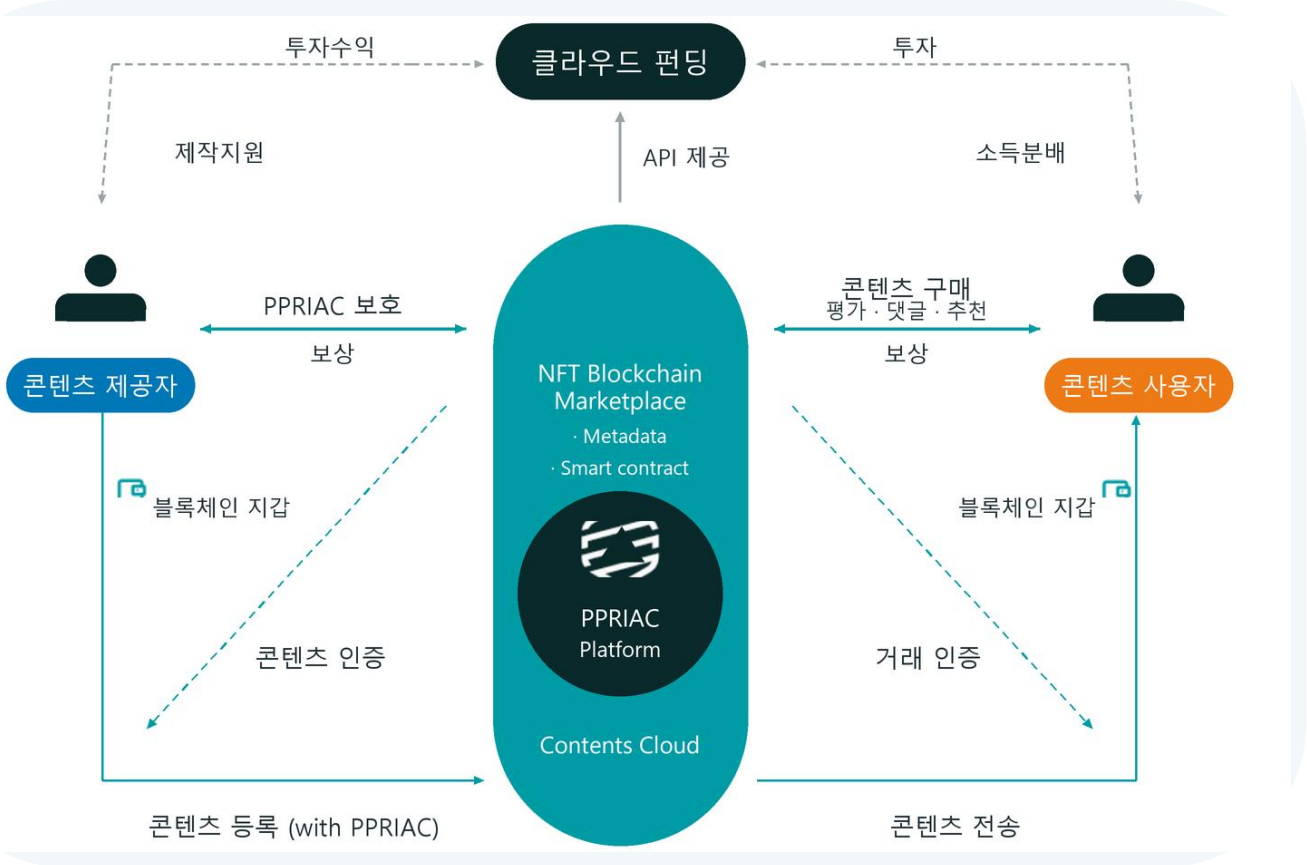
문화예술은 개인의 삶의 가치를 높이고 사회의 갈등을 치유하며 창의적인 미래를 만드는 데 핵심적 역할을 합니다. 그러나 현실의 문화예술 분야는 중앙집권적·불공정·불투명한 구조와 보편화된 블랙마켓의 병폐를 안고 있습니다. PPRIAC는 창작자에게 새로운 기회를, 소비자에게 쉬운 접근을 제공하여 온 인류가 함께 누리는 문화예술 생태계를 조성합니다.

"꿈꾸던 음반을 취입하고, 꿈꾸던 스타의 공연을 관람하고 — 이 모든 꿈이 이제 PPRIAC에서 현실이 됩니다."



콘텐츠 생태계 비즈니스 모델

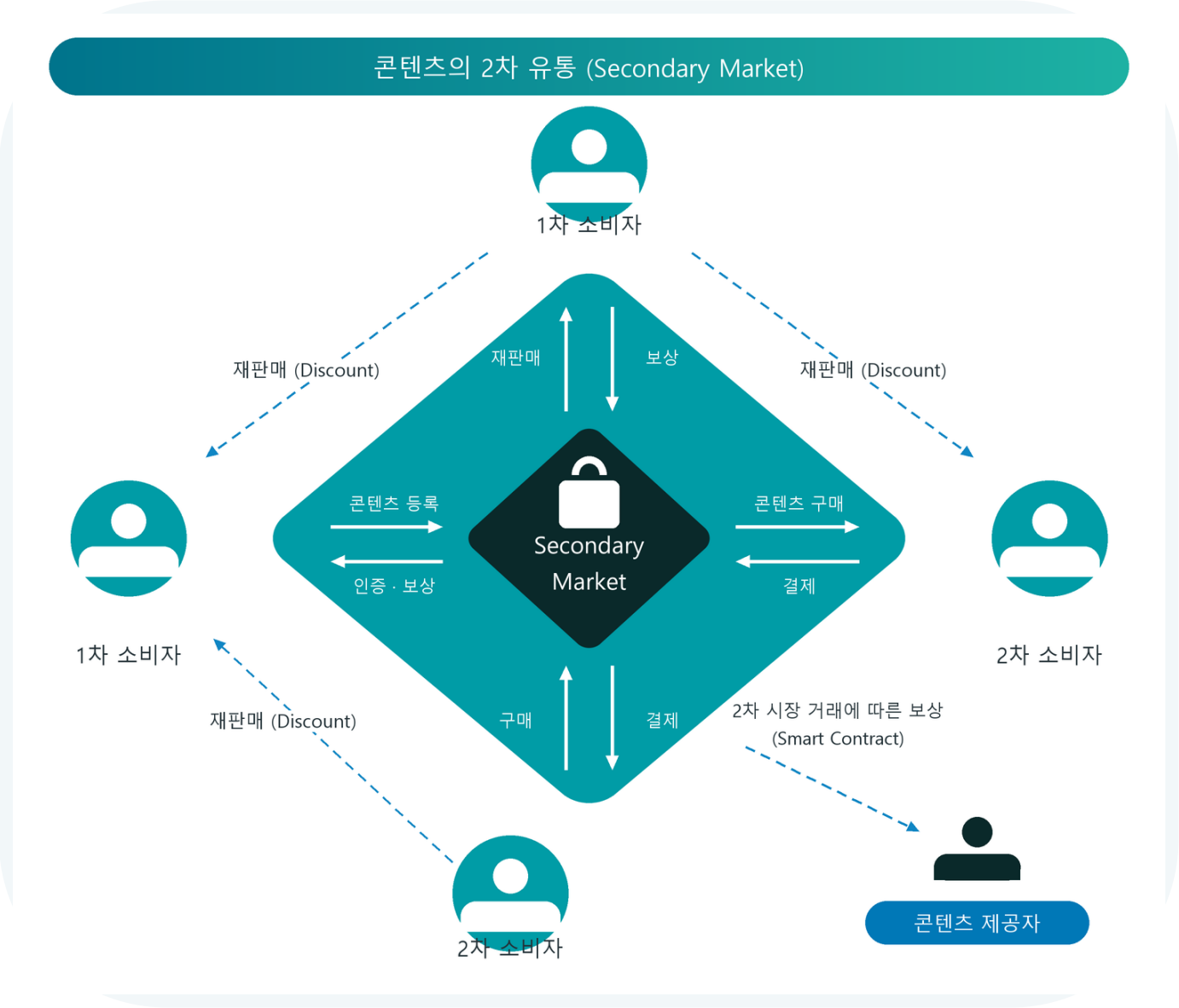
PPRIAC의 비즈니스 모델은 창작자·배급사·소비자·광고주·개발자 등 모든 이해관계자에게 이익이 되도록 설계되었습니다. 중개자 개입을 최소화하는 블록체인 기반 유통으로, 저작권 보호·자율성·토큰 순환의 세 가지 과제를 해결합니다.



< 콘텐츠 생태계 비즈니스 모델 >

콘텐츠 2차 시장 (Secondary Market)

PPRIAC는 투명한 구매 이력을 지원하여, 한 번 구매한 콘텐츠를 소비자가 다양한 형태로 재판매할 수 있습니다. 2차 유통 시에도 창작자·저작권자에게 분배 비율이 자동 정산되어 창작자–큐레이터–소비자 간 신뢰가 형성됩니다.

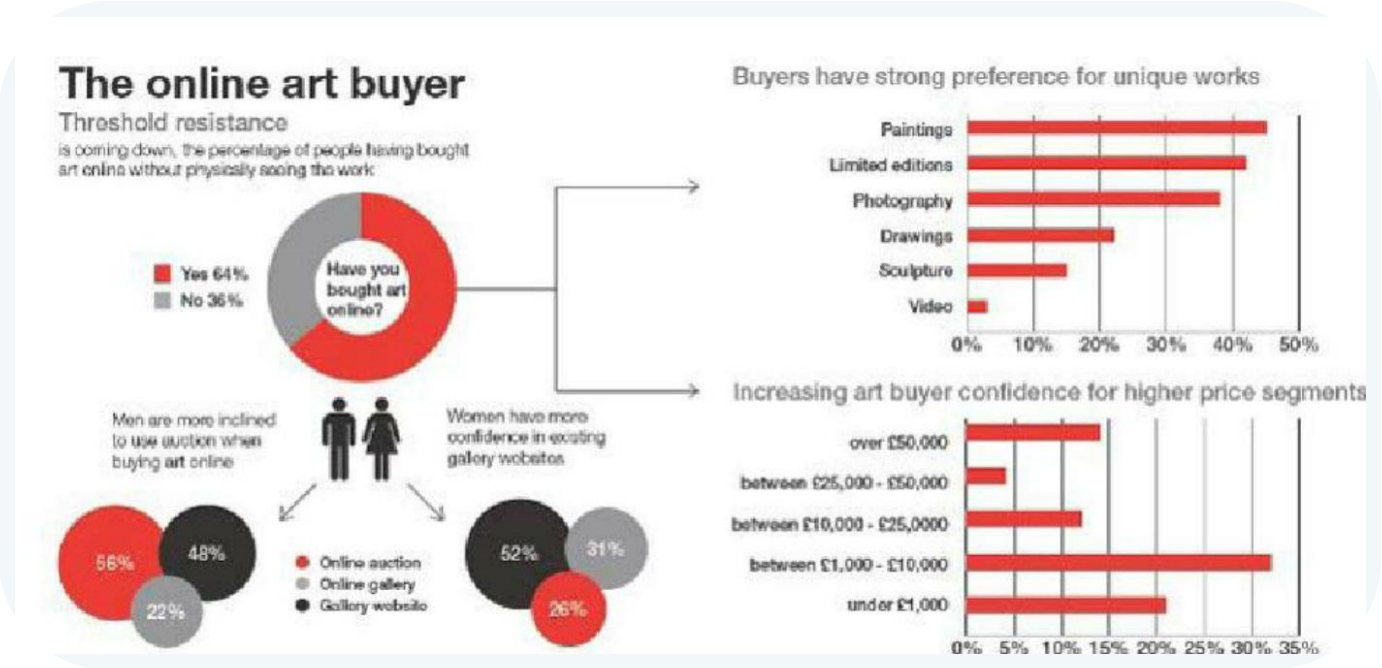


< 콘텐츠 2차 유통(Secondary Market) 구조 >

온라인 콘텐츠·아트 구매자 인사이트

온라인 콘텐츠·예술 거래 시장은 빠르게 성장하고 있습니다. 이미 다수의 구매자가 실물을 보지 않고도 온라인으로 작품을 구매하며, 진품성·희소성이 보장된 작품에 강한 선호를 보입니다. PPRIAC는 블록체인 기반 진위·소유권 인증으로 이러한 구매자 신뢰를 뒷받침합니다.

- **온라인 구매 보편화** — 실물을 보지 않고 온라인으로 작품을 구매하는 비율 증가 (Yes 64%)
- **진품·희소성 선호** — 회화·리미티드 에디션·사진 등 유니크한 작품에 강한 구매 선호
- **고가 세그먼트 신뢰 상승** — 가격대가 높아질수록 온라인 구매 신뢰도 증가

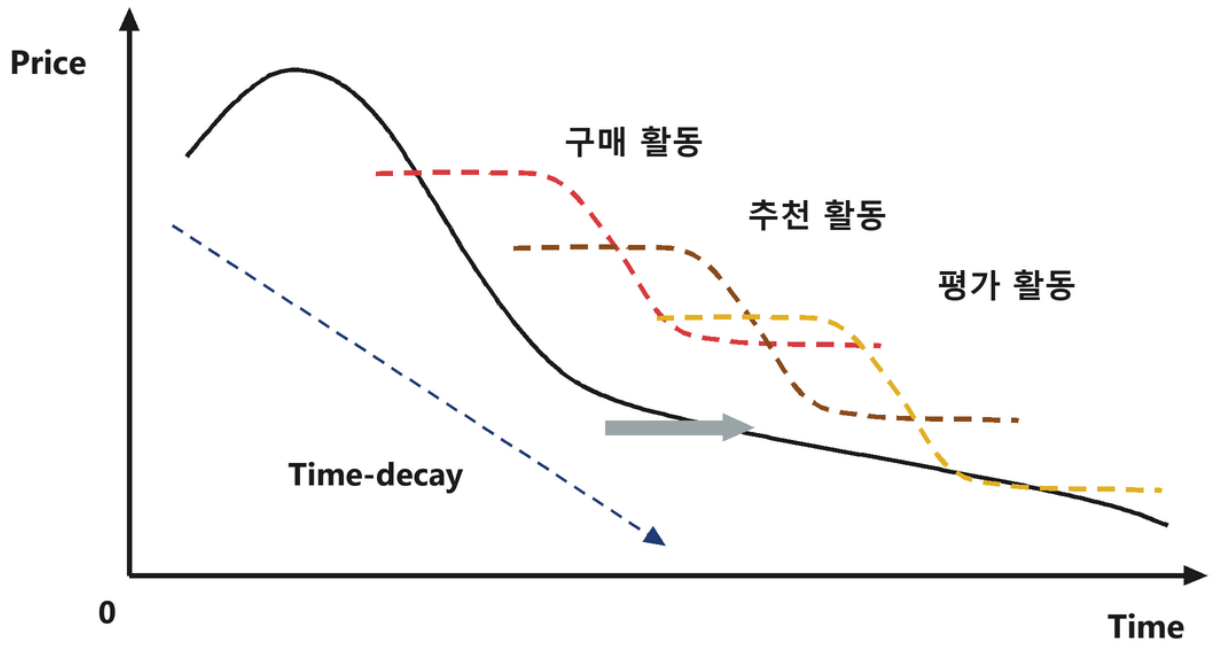


< The online art buyer — 온라인 아트 구매자 성향 (참고 자료) >

콘텐츠 가격 결정 모델

콘텐츠는 수명이 정해진 유기체처럼 라이프사이클을 가지며, 평가·댓글·투표·추천 등 사용자 활동을 통해 사용 가치가 유지됩니다. 활동 지수가 높을수록 가격 곡선의 하락(Time-decay)이 지연되어, 창작자는 소비자 활동을 보상할 유인을 갖게 됩니다.

Content Price = Intrinsic value + User activities + Time value



콘텐츠 거래 시스템 (Contents-Trading)

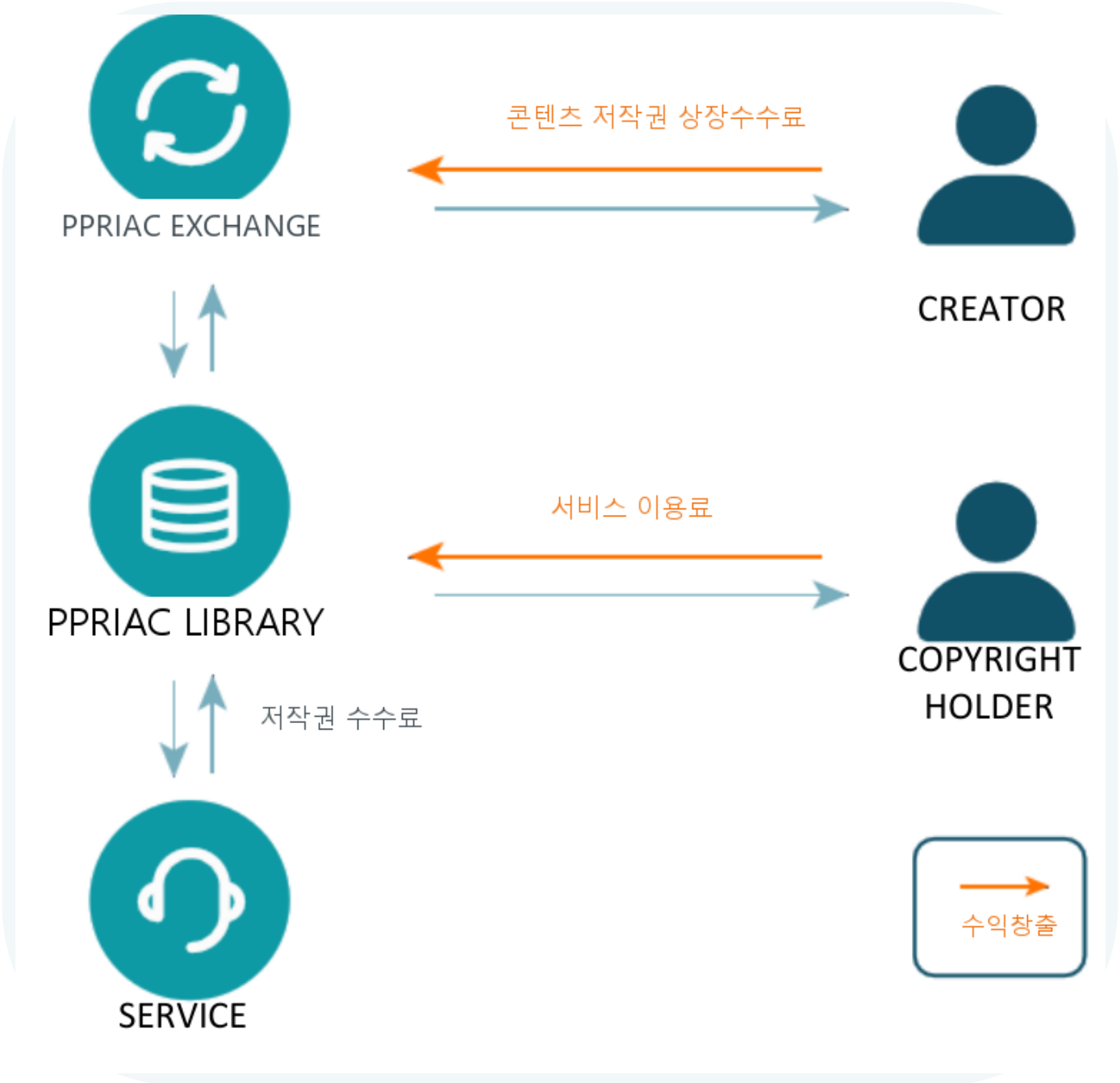
증권 시스템처럼 체계화된 거래 플랫폼이자 크라우드 펀딩 플랫폼입니다. 콘텐츠·예술작품의 가치를 투자자와 직접 연결하고, 블록체인 기반 보안으로 저작·소유권과 거래 무결성을 보호합니다. (CIR 등록 · HTS 거래)

- **For Creator** — 작품을 손쉽게 등록·업데이트하고 유통 과정을 투명하게 확인, 공정한 수익 분배
- **For Distributor** — 공급 예측 정보와 A.I 데이터로 유통 서비스를 전개, 신규 문화 산업 발굴
- **For Consumer** — 다양한 생태계 과정에 참여하며 콘텐츠를 감상·거래하는 개방형 환경



PPRIAC 컬처 커뮤니티

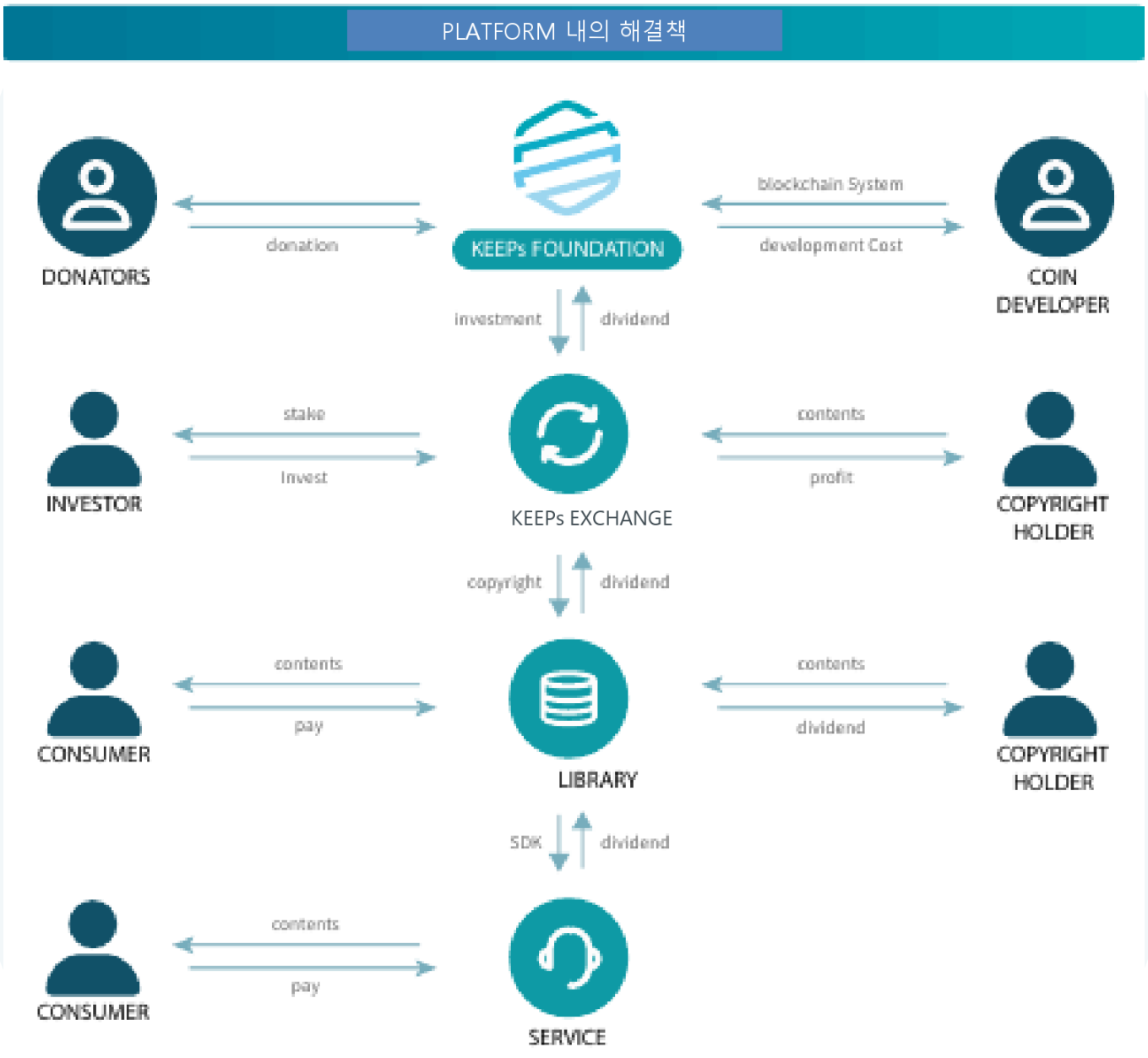
음악·영상·웹툰·영화 등 다양한 콘텐츠를 커뮤니티에서 공유하고 선물할 수 있습니다. PPRIAC EXCHANGE·LIBRARY를 중심으로 투자자·창작자·저작권자·서비스가 수수료와 보상을 순환시키며 함께 성장하는 오픈형 플랫폼입니다.



< PPRIAC 컬처 커뮤니티 가치 순환 >

창작자–소비자 가치 순환 구조

기존 시장의 창작자–소비자 간 불공정 구조를, PPRIAC 플랫폼은 KEEPs FOUNDATION·EXCHANGE·LIBRARY를 통한 투명한 정산 구조로 해결합니다. 참여자의 기여(콘텐츠 제공·투자)가 곧 배당·보상으로 환원됩니다.



< PLATFORM 내의 해결책 — 가치 순환 구조 >

VR 콘텐츠 & 미디어 서비스

4차 산업혁명의 핵심 기술인 VR을 활용해 언제 어디서나 콘텐츠를 감상·공유하는 가상공간 갤러리를 제공합니다. 전용 보안 플레이어(영상·음원·이미지)와 아트·뮤직 랭킹 서비스로 창작자와 소비자의 직접 상호작용을 지원합니다.



SECTION 04

4 플랫폼 아키텍처

PPRIAC 생태계는 세 개의 계층으로 구성됩니다. 보안 메신저(Zikeygo Chat)와 CCTV·미디어 콘텐츠 플랫폼(PPRIAM)이 각각의 서비스를 제공하고, PPRIAC 토큰이 그 사이의 모든 가치 이동을 매개합니다.

Zikeygo Chat — 보안 메신저

SEED 암호화 · WebRTC 실시간 통신 · AI 보안 모니터링

국가표준 암호화 기반의 프라이버시 중심 커뮤니케이션 계층

PPRIAM — CCTV·Media 블록체인 콘텐츠 플랫폼

CCTV·미디어 콘텐츠 거래(CIR/HTS) · 창작자·소유자 보호 · VR 갤러리

CCTV·미디어 콘텐츠의 등록·거래·투자와 공정한 보상을 담당하는 서비스 계층

PPRIAC — 생태계 중심 통화

결제 · 보상 · 포인트 스왑 · 스테이킹 · 거버넌스

전 서비스의 가치를 잇는 BEP-20 유틸리티 토큰 계층

공정한 이익 분배 — 창작자 · 소비자 · 펀드 제공자 모두에게 투명하게 가치를 환원합니다.

SECTION 05

5 보안 기술 : SEED & WebRTC

SEED 암호화

- **국가표준(KISA) 블록 암호 알고리즘** — 국가보안환경에 최적화된 표준 지정
- **128비트 대칭 키** — 강력한 보안과 빠른 처리 속도의 균형
- 기존 대비 2배 빠른 암/복호화 성능
- 국내 보안 규정 준수 + 글로벌 호환성

WebRTC 실시간 통신

- **P2P 직접 연결 아키텍처** — 서버를 경유하지 않는 직접 통신
- 평균 50ms 이하의 저지연 통신
- 100만 명 이상 동시접속 확장성
- 모든 미디어 전송에 암호화 적용

SEED / 128-bit	< 50ms	1M+	2x
국가표준 암호	평균 지연	동시접속	암호화 성능

국가표준 암호화와 P2P 실시간 통신을 결합해, 기업·금융·개인 모두가 신뢰할 수 있는 보안 메신저 기반을 제공합니다.

SECTION 06

6 AI 기능 & 콘텐츠 보호

AI 기반 메신저 기능

AI 챗봇 어시스턴트

일정 관리·작업 자동화 지원

실시간 번역

다국어 인스턴트 메시지 번역

보안 모니터링

비정상 패턴 감지·위협 대응

스마트 검색 & 커머스 연동

대화 검색·쇼핑몰 연동 프록시 구매

AI 딥러닝 콘텐츠 보호 모니터링

- **글로벌 불법복제 탐지** — 전 세계 서비스에서 불법 복제 콘텐츠 검색
- **딥러닝 패턴 학습** — 고도화된 복제 방식에도 지능형 대응
- **자동 위반 신고 & 위험도 평가** — 악성 사이트 자동 분류
- **콘텐츠 소유자 보호 실행** — CCTV·영상·이미지·음악 전역, 다국어·다플랫폼 지원

100만 명 이상 동시 사용자 환경에서 검증된 AI 기술을 기반으로 실시간 대응합니다.

SECTION 07

7 블록체인 콘텐츠 거래 & 보상

블록체인 기반으로 CCTV·미디어 콘텐츠의 등록·거래·투자와 공정한 보상을 자동화합니다. 모든 거래는 투명하게 기록되어 저작권·소유권과 원본 무결성을 보호합니다.

CIR 등록

CCTV·미디어 콘텐츠 심사 후 고유 식별번호 부여, 투명한 정보 제공

HTS 거래

콘텐츠 부분권리를 주식처럼 실시간 매매, 시장 가치 변동 반영

블록체인 보안

저작권·소유권 기록, 위·변조 및 해킹으로부터 보호

VR 콘텐츠 플랫폼

- **VR 갤러리에서 콘텐츠 감상·공유** — PPRIAC로 구매·투자, 공유 소유권 모델
- 창작자–소비자 간 직접 상호작용

계층별 자동 보상 시스템

- **창작자 보상 · 소비자 보상 · 명성 보상** — 콘텐츠 가치·소비·품질에 따라 자동 산정
- **펀딩 보상 · 검증 보상** — 사전 펀딩 참여자와 품질 검증 기여자에게 지급
- **사전 펀딩 메커니즘** — 투자자는 콘텐츠 공동 저작자로서 성공 수익을 공유

SECTION 08

8 포인트 ↔ PPRIAC 스왑 & 경제 모델

메신저·콘텐츠 활동으로 적립한 포인트를 PPRIAC로 전환하는 스왑 모듈입니다. 안전한 온체인 교환과 가격 안정화 메커니즘을 제공합니다.

스왑 기술 설계

- **BEP-20 기반 토큰 스왑 스마트 컨트랙트** — 원자적 트랜잭션으로 부분 실패 방지
- **AMM 유동성 풀** — 자동화된 유동성 조정 및 가격 안정화
- **크로스체인 브릿지** — 다중 블록체인 지원 및 거래소 API 연동

스왑 비율 및 수수료

기본 교환 비율	1 포인트 = 1 PPRIAC
기본 스왑 수수료	1.0%
스테이킹 보너스	최대 +2%
대량 거래 할인	최대 0.5% 감면

포인트 적립 & 전환

- **적립 경로** — 메시징·콘텐츠 소비·추천·미션 완료
- **전환 프로세스** — 최소 5,000P, 매월 1~10일 신청, 15일 내 지갑 수령
- **등급별 전환율** — 브론즈 100% · 실버 105% · 골드 110% · 플래티넘 120%

SECTION 09

9 토큰 개요

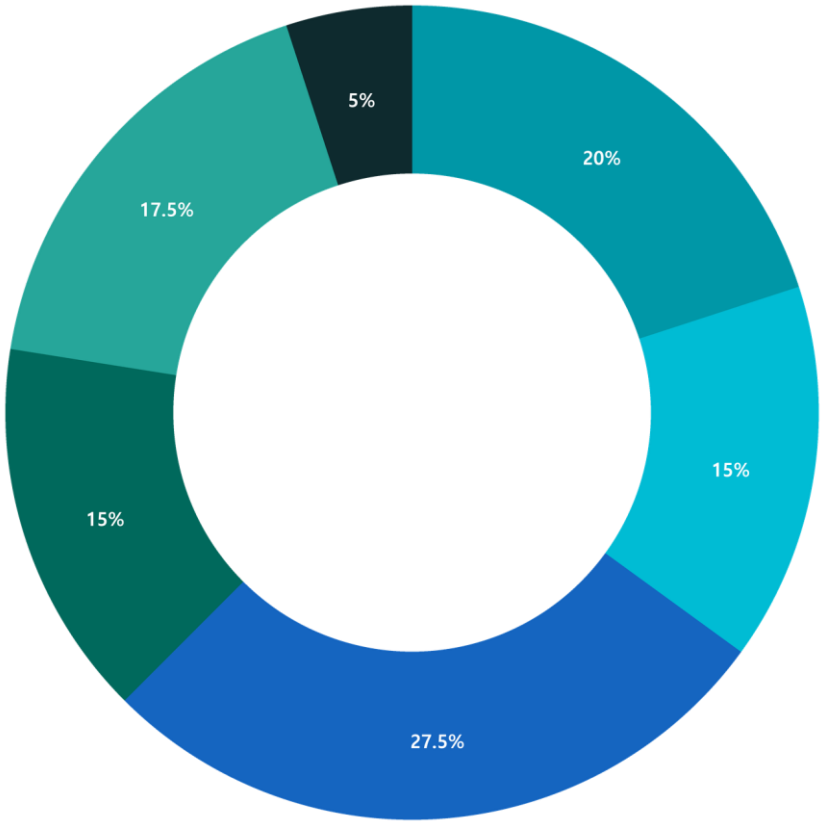
토큰명 / 티커	PPRIAC / PPRIAC
발행 체인	BNB Smart Chain (BEP-20)
총발행량	1,000,000,000 PPRIAC (10억 개)
Decimals	18 (BEP-20 표준)
발행 주체	CDEF Co., Ltd.
목표 상장 거래소	BingX (Spot)
컨트랙트 특성	고정 공급 · mint 함수 없음 · 권한 함수 없는 불변(immutable)
부가 기능	ERC20Burnable(자발적 소각) · ERC20Permit(EIP-2612 가스리스 승인)
기존 프로젝트 관계	PPRIA COIN(v1/v2)과는 별개의 신규 독립 프로젝트

신규 발행 토큰은 트랙 레코드가 없기 때문에 컨트랙트 신뢰성, 투명한 분배 구조, 감사 완료 여부가 상장 심사 통과의 최소 조건입니다. PPRIAC는 이 세 가지를 발행 시점부터 충족하도록 설계되었습니다.

SECTION 10

10 토큰 이코노믹스

	유동성 공급 (DEX/CEX/MM)	**22%**	220,000,000
	팀 & 어드바이저	**10%**	100,000,000
	재단 / 생태계 개발	**22.88%**	225,000,000
	마케팅 & 파트너십	**13.5%**	135,000,000
	커뮤니티 / 에어드랍 / 스테이킹	**18%**	180,000,000
	사전판매 (Seed/Private/Public)	**14%**	140,000,000
	합계	**100%**	**1,000,000,000**



초기 유통량 22.88% (락업 없는 유동성 22% + 퍼블릭 세일 TGE 0.88%) — 권장 밴드 10~30% 충족

SECTION 11

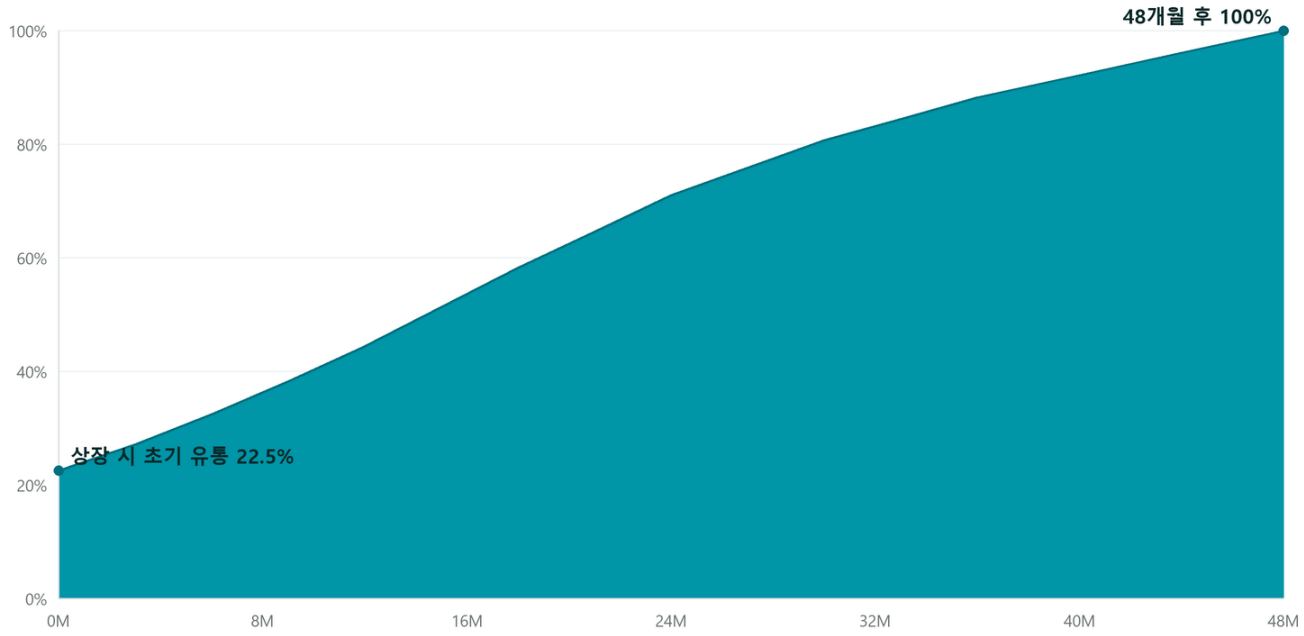
11 세부 배분 (Detailed Allocation)

대분류	세부 항목	비율	수량	락업 / 베스팅
유동성 22%	DEX 유동성 (PancakeSwap V2)	9%	90,000,000	상장 시 즉시 + LP 24개월 락업
	CEX 유동성	8%	80,000,000	거래소 예치 (즉시)
	마켓메이킹 예비	5%	50,000,000	MM 운용 예비 (즉시)
팀 10%	코어 팀	7%	70,000,000	12개월 클리프 + 36개월 선형
	어드바이저	3%	30,000,000	12개월 클리프 + 24개월 선형
재단 22.88%	생태계 개발 / R&D	9%	90,000,000	48개월 선형
	재단 운영 예비	6.5%	65,000,000	48개월 선형
	파트너 그랜트 / 개발자 지원	7%	70,000,000	48개월 선형
마케팅 13.5%	마케팅 / 브랜딩	6.5%	65,000,000	30개월 선형
	파트너십 / BD	4%	40,000,000	30개월 선형
	거래소 상장 / 유동성 지원	3%	30,000,000	18개월 선형
커뮤니티 18%	스테이킹 보상	9%	90,000,000	48개월 선형
	에어드랍	4%	40,000,000	3개월 클리프 + 21개월 선형
	커뮤니티 인센티브 / 이벤트	5%	50,000,000	36개월 선형
사전판매 14%	시드 / 전략 세일	2.625%	26,250,000	3개월 클리프 + 9개월 선형
	프라이빗 세일	7%	70,000,000	3개월 클리프 + 9개월 선형
	퍼블릭 세일	4.375%	43,750,000	TGE 20% + 3개월 클리프 + 9개월 선형
합계		**100%**	**1,000,000,000**	

SECTION 12

12 베스팅 · 언락 스케줄

모든 락업 물량은 온체인 베스팅 컨트랙트로 강제됩니다. 아래는 시간에 따른 유통량 추이로, 상장 직후 급격한 물량 출회가 없도록 설계되었습니다.



- **상장 시 초기 유통 22.88%** — 유동성 물량과 퍼블릭 세일 TGE 분만 즉시 유통, 나머지 77.5%는 락업
- **팀 12개월 클리프** — 상장 후 12개월간 팀 물량 0 방출
- **선형 방출** — 클리프 이후 일 단위 균등 방출로 매도 압력 분산
- **48개월 시점 100%** — 전 물량 베스팅 완료, 이후 추가 발행 없음

SECTION 13

13 스마트 컨트랙트 & 보안

기술 요구사항

- **총발행량 10억 개로 mint 상한 하드코딩** — 무제한 추가 발행 함수 자체가 없음
- **세금·판매제한·블랙리스트 등 허니팟 요소 배제** — 표준 전송 로직만 사용
- **권한 함수 없는 불변 컨트랙트** — ownership renounce가 불필요할 만큼 admin 권한 부재
- BSC Testnet에서 전송/승인/잔액 로직 전체 검증
- **자발적 소각(Burnable) · 가스리스 승인(Permit) 지원** — 공급 증가·전송 제약 없음

제3자 보안 감사

메인넷 배포 후 다음 중 하나 이상의 기관을 통한 감사 보고서를 확보합니다.

CertiK	SlowMist	PeckShield	Hacken	QuillAudits

유동성 관리

- PancakeSwap 등 주요 BSC DEX에 초기 유동성 공급
- **Unicrypt · Team Finance 등을 통한 LP 토큰 락업** — 러그풀 방지 증빙
- 락업 증빙(트랜잭션 해시)을 상장 신청 서류에 포함

SECTION 14

14 유틸리티 & 거버넌스

PPRIAC는 생태계 내에서 다음과 같은 실사용 가치를 제공합니다.

결제 (Payment)

메신저·콘텐츠 서비스 이용료 및 구매 결제 수단

접근권 (Access)

프리미엄 콘텐츠·기능·VR 갤러리 접근 자격

스테이킹 (Staking)

예치 참여자 보상, 유통 물량 안정화

포인트 스왑 (Swap)

적립 포인트를 PPRIAC로 전환 (1P = 1 PPRIAC)

거버넌스 (Governance)

주요 파라미터·정책 결정에 대한 커뮤니티 투표(향후)

소각 (Burn)

생태계 정책에 따른 자발적 소각으로 공급 조절

설치 리워드 (Install Reward)

Zikeygo Chat 앱을 설치하고 가입한 이용자에게 1인당 10 PPRIAC를 지급합니다. 재원은 커뮤니티 인센티브 배분(5% · 50,000,000 PPRIAC) 내에서 집행하며 한도 소진 시 종료됩니다(최대 5,000,000명). 지급분은 해당 배분의 36개월 선형 베스팅 일정을 따르고, 1인 1계정 확인을 거칩니다.

SECTION 15

15 상장 준비 로드맵

1

STEP 1

토큰 이코노믹스 확정

배분 비율·베스팅 일정·초기 유통량(20~30%) 확정

2

STEP 2

컨트랙트 개발 & 내부 테스트

mint 상한 고정·허니팟 배제·Testnet 전면 검증

3

STEP 3

메인넷 배포 & 유동성 공급

BSC 배포·PancakeSwap 유동성·LP 락업

4

STEP 4

제3자 보안 감사

CertiK/SlowMist/PeckShield 등 의뢰, 보고서 확보

5

STEP 5

거래 실적 & 커뮤니티 확보

DEX 거래량·홀더 수·SNS/텔레그램 활동 축적

6

STEP 6

법인 / KYB 서류 준비

등기부등본·팀 신원증명·백서·로드맵 영문화

7

STEP 7

BingX 상장 신청 제출

coin-apply / Listing FastTrack 신청, BD 연락 대기

SECTION 16

16 플랫폼 발전 전략 (2026–2029)

상장 준비와 병행하여 생태계 서비스를 단계적으로 확장합니다. (기간은 백서 기준 시점 2026년에 맞춰 정렬)

2026

생태계 확장 · 토큰 발행

토큰 발행·상장 준비, 포인트–PPRIAC 스왑 시스템 구축 및 시범 운영

2027

통합 플랫폼 구축

AI 기반 콘텐츠 큐레이션 도입, 크로스체인 솔루션으로 호환성 강화

2028

글로벌 확장

아시아·북미·유럽 주요 시장 진출, 현지화 콘텐츠 보상 시스템 확대

2029+

XR 통합

XR 기반 콘텐츠 마켓플레이스 론칭, 실물경제 연계 서비스 확대

"PPRIAC 생태계는 콘텐츠 창작자와 소비자를 위한 글로벌 표준 블록체인 플랫폼으로 성장합니다."

플랫폼 발전 로드맵 (2026–2029)

상장 준비와 병행하여 생태계 서비스를 단계적으로 확장합니다. (기간은 백서 기준 시점 2026년에 맞춰 정렬)

2026

생태계 확장 · 토큰 발행

토큰 발행·상장 준비, 포인트–PPRIAC 스왑 시스템 구축 및 시범 운영

2027

통합 플랫폼 구축

AI 기반 콘텐츠 큐레이션 도입, 크로스체인 솔루션으로 호환성 강화

2028

글로벌 확장

아시아·북미·유럽 주요 시장 진출, 현지화 콘텐츠 보상 시스템 확대

2029+

XR 통합

XR 기반 콘텐츠 마켓플레이스 론칭, 실물경제 연계 서비스 확대

SECTION 17

17 BingX 상장 준비

정성적 평가 요소

- 명확한 토큰 유틸리티
- 투명한 분배·베스팅
- 지속가능한 이코노믹스
- 타 CEX/DEX 유동성·거래량
- 신뢰할 수 있는 마켓메이커
- 자생적 커뮤니티·소통 팀

제출 서류 체크리스트

기술 / 보안	스마트 컨트랙트 주소, 제3자 감사 보고서, BscScan 검증
토큰 정보	총발행량, 배분 구조, 베스팅/언락 스케줄
법인 정보	법인 등기부등본, 팀 신원 증명 (KYB)
프로젝트 자료	백서, 로드맵, 공식 웹사이트/SNS 채널
실적 자료	DEX 거래량, 홀더 수, 커뮤니티 규모

참고 비용 (제3자 상장대행사 추산치)

· 거래소 평가/온보딩 : US$ 20,000 ~ 40,000 · 유동성·마켓메이킹 : US$ 15,000 ~ 60,000
※ BingX 공식 고정 요금이 아니며, BingX는 자체 신청 채널(coin-apply) 및 Listing FastTrack을 통해 별도 브로커/평가 수수료를 부과하지 않는다고 공지하고 있습니다.

플랫폼 스펙 & 서비스

PPRIAC 플랫폼은 다양한 콘텐츠를 위한 표준 인터페이스와 전용 서비스를 제공합니다.

KEPPRIA Gateway
API·SDK 형태의 인터랙션 게이트웨이

PPRIAC API
OS·Device·PC 별 Asset 모듈 제공

Exchange Service
HTML5·QR 기반 실시간 거래/교환

PPRIAC Wallet
다중 OS·정보 서비스 통합 지갑

Online Player
Web·Android·iOS 전용 보안 플레이어

Reward System
창작·소비·평판·펀딩·검증 5대 보상

Funding System
콘텐츠 크라우드 펀딩(CCFS)

Advertisement
A.I 타깃팅 광고 관리 시스템

협력 & 레퍼런스

PPRIAC는 방송·미디어·엔터테인먼트 전반의 파트너와 협력하여 콘텐츠 생태계를 확장합니다.
주요 방송사·플랫폼·미디어 기업과의 네트워크를 기반으로 실사용 유통을 넓혀 갑니다.

OUR CLIENTS



SECTION 18

18 발행 주체 & 리스크 고지

발행 주체

발행 법인	CDEF Co., Ltd.
프로젝트	PPRIAC (BEP-20 유틸리티 토큰)
보안 연락처	contact@ppriac.com

리스크 고지

- **시장 리스크** — 가상자산은 높은 가격 변동성을 가지며 원금 손실이 발생할 수 있습니다.
- **규제 리스크** — 국가·지역별 규제 변화로 취득·보유·거래가 제한될 수 있습니다.
- **기술 리스크** — 스마트 컨트랙트에는 예기치 못한 취약점이 존재할 수 있습니다(감사로 완화).
- **상장 리스크** — 최종 상장 여부는 거래소 심사팀의 개별 검토 결과에 따릅니다.
- **미래 전망 정보** — 본 백서의 계획·로드맵·기술 사양은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.

본 백서는 투자 권유가 아니며, 이용자는 본인의 판단과 책임 하에 참여하여야 합니다.