

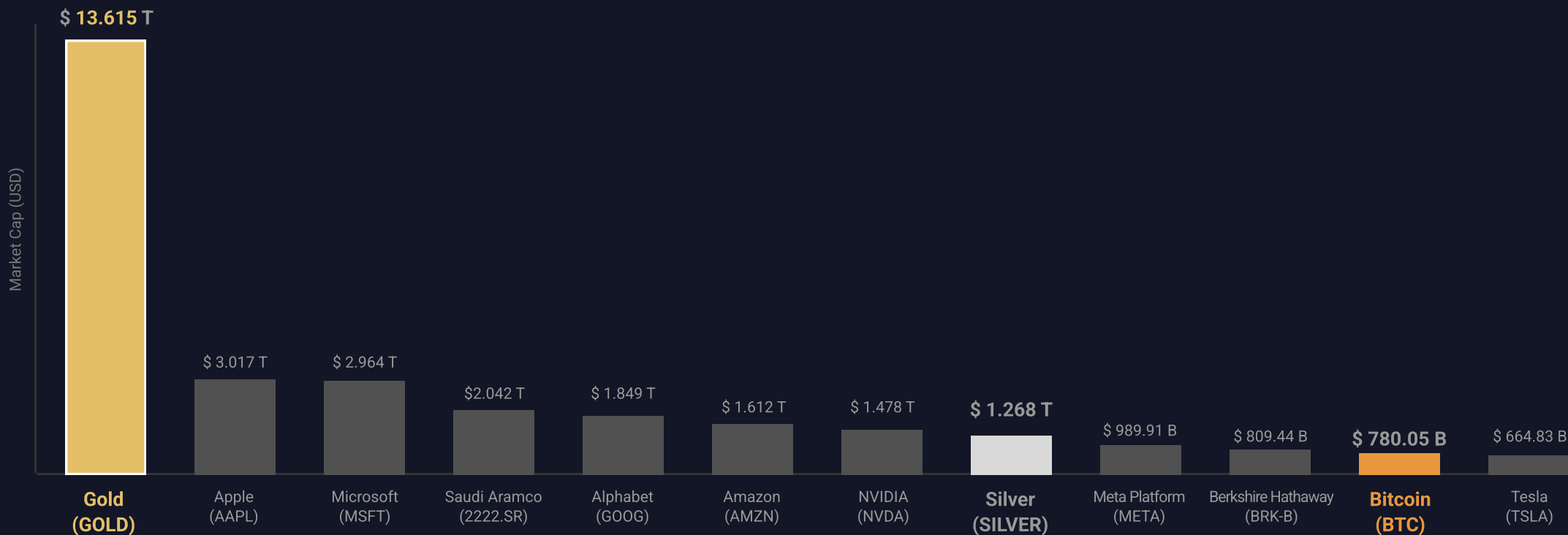
# PROJECT TITAN

Gold Backed-Crypto Ecosystem

Triple Gold Ventures

# 01 시장 현황 : 금융 시장의 영원한 강자, Gold

Global Asset MARKET RECORDS ON Jan 24, 2024 (Infinite Marketcap)



**18499**

Total Number of Asset

**\$ 121.509 T**

Total Value

**7935**

Companies

**2273**

ETFs

**8287**

Cryptos

**4**

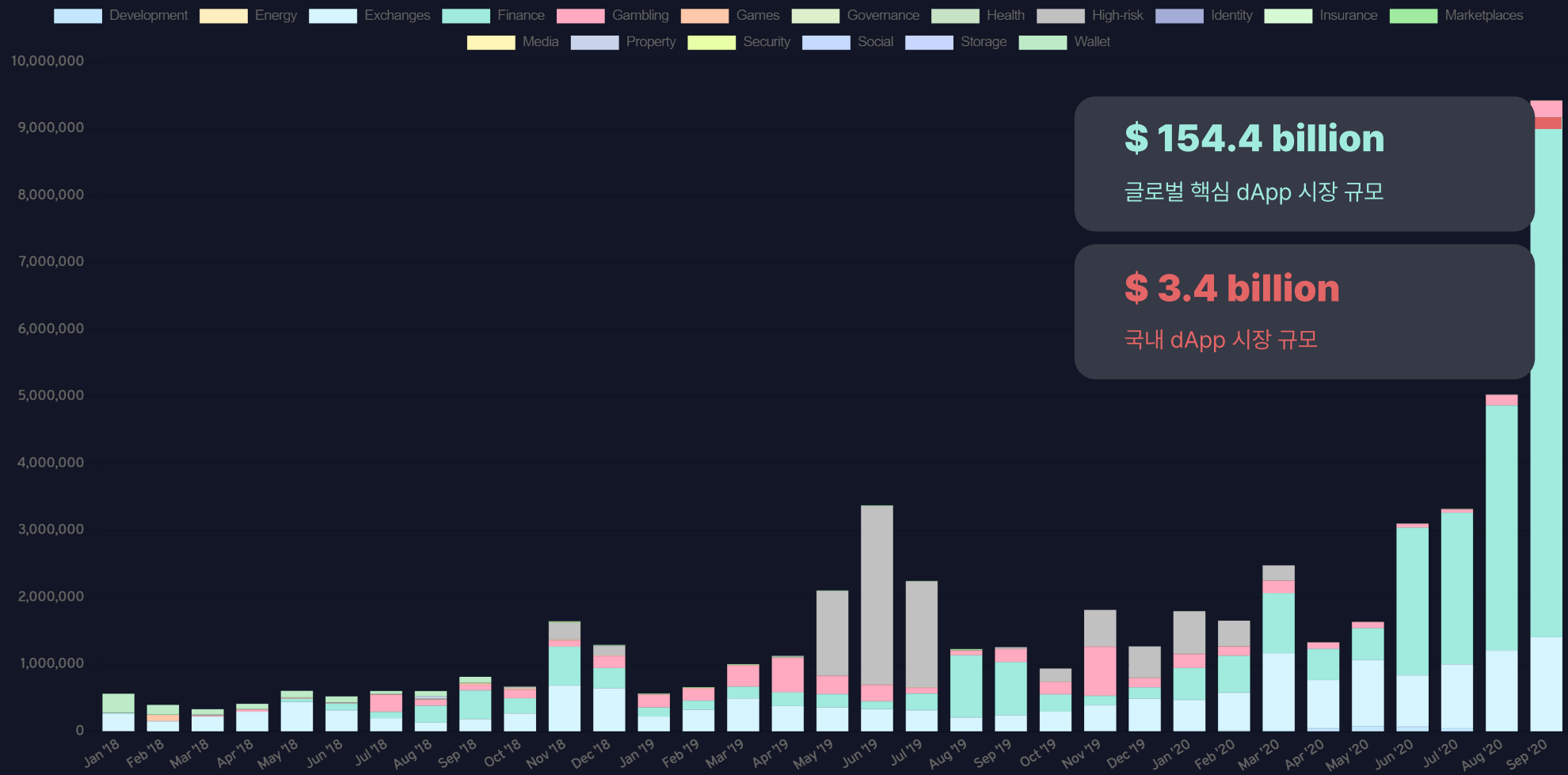
Metal

출렁이는 금융 시장에서 항상 최상위 비중을 유지하고 있는 GOLD,  
암호화폐 관련 시장 규모의 지속적 증가



# 01 시장 현황 : 글로벌 vs 국내 dApp 시장 규모

dApp Volume by Category 2018 ~ 2023 (State of the dApps.com)



글로벌 dApp 시장은 De-Fi, Game, NFT 등 다양한 dApp을 중심으로 급속히 성장하고 있지만,  
국내 dApp 시장은 글로벌 대비 3% 수준으로 활성화 저조

# 01 시장 현황 : 긍정적 여론

dApp에 대한 인식 변화 : 자산 규모 및 성장 가능성에 대한 기대 증가

## dApp 서비스에 투자했던 자산 규모 설문



## dApp서비스가 상용서비스들을 넘어설 수 있을 것인가?



- 상용 서비스 및 금융 대체
- 기존 생태계와 상호보완적 운영
- 일시적인 유행
- 잘 모르겠다

'제 3차 대한민국 암호화폐 설문조사', 2021 2Q (Korea, BBR)

#벨류 포지셔닝 #상용 서비스 #새로운 금융

dApp 서비스 대중화 시점에 명확한 컨셉 필요

국내외 정세에 맞는 dApp 포지셔닝 및 선점을 통한 시장 리딩 필요

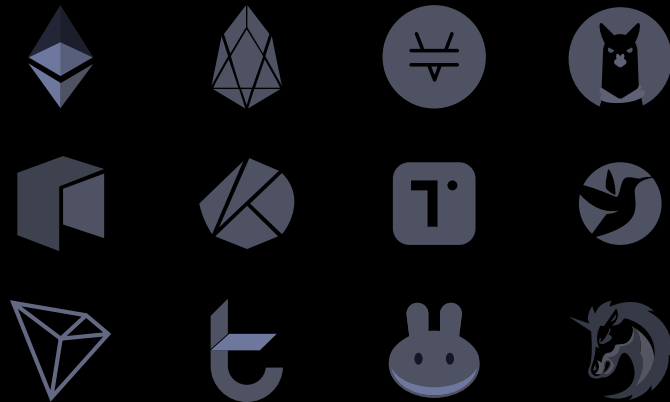
## 02 우리의 시선 : 핵심 문제

다양한 체인 상에 15,000여 개가 서비스 되고 있는 상황이지만 문제점은 여전히 존재

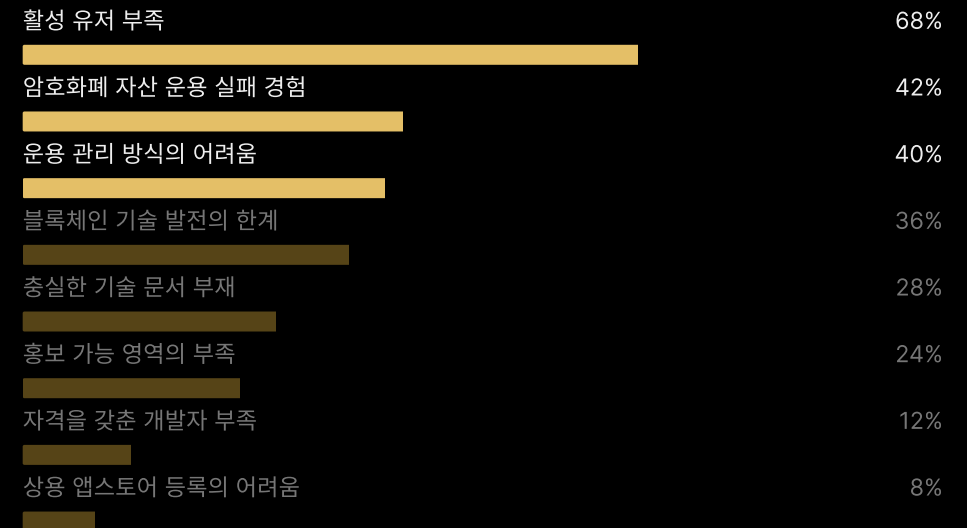
### 다양한 체인 & 15,000여개의 dApp

Chains

dApp



### dApp 서비스의 문제점



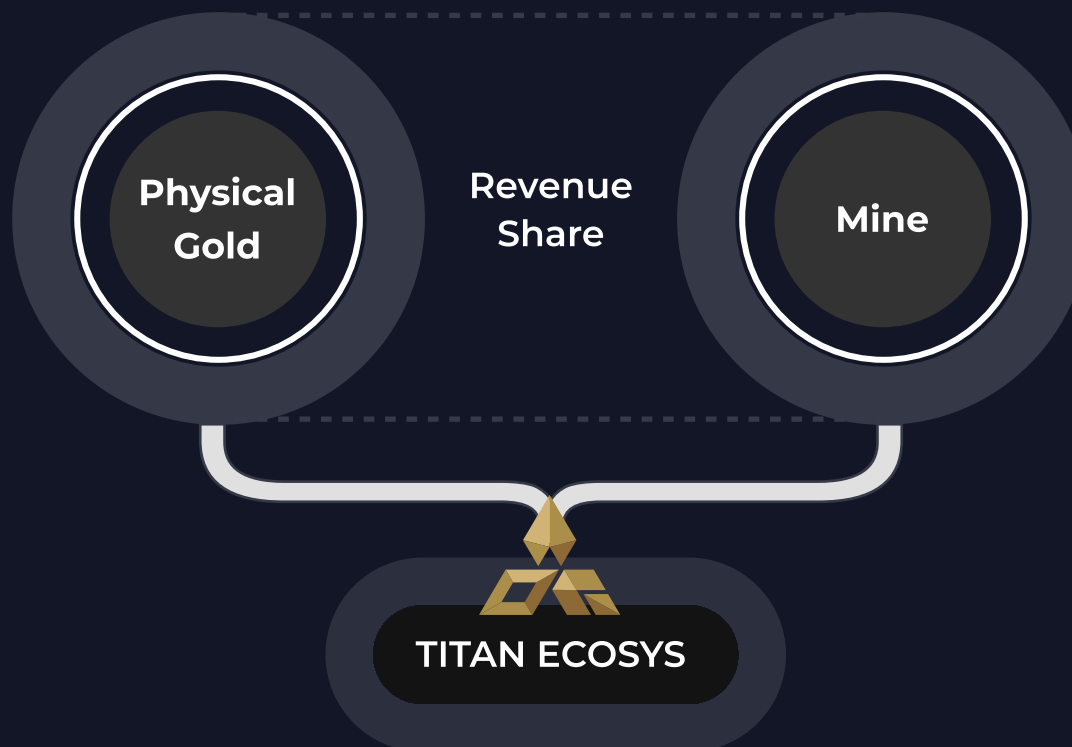
dApp 개발자 및 상시 이용자 대상 설문조사, 2019 (Kotra, Fluence Labs)

**#미신뢰 #미활성화 #활성 유저 부족**

신뢰성 및 직관성이 확보된 생태계 컨셉의 필요  
문제점이 해결된 접근성이 높은 dApp 활성화 필요

“ 프로젝트 TITAN,  
블록체인 기반의 '새로운 금융 투자 생태계'.

Physical Gold와 Mine 기반  
'신뢰성과 확장성이 보장된 새로운 차원'.



## 02 우리의 시선 : 해결 방안

PROJECT TITAN 은 기존 dApp 서비스의 핵심적인 문제를 도출하여 이를 해결 위한 근본적인 해결방안을 모색

### 핵심 문제

신뢰성

편의성

접근성

### 해결방안

다양한 투자 자산 (Coin, Token, NFT)

블록체인 기반 소유권 기록

광산 채굴 & 금괴 보유 레포트

다양한 자산 사용처 (dApp)

Physical Gold 기반의 프로젝트로서 운용 자산의 공통요소를 분석 및 도출하고 편의성과 신뢰성을 확보한 플랫폼을 제공하고자 한다.

## 03 TITAN 생태계 : 실물 경제와 디지털 경제 생태계의 새로운 패러다임

기존 블록체인 생태계와 dApp 서비스의 핵심문제를 기술과 서비스의 조화로 해결하는 것이 목표

# TITAN

### TITAN dApp, 자산 관리의 새로운 경험 제공

암호화폐 & NFT 관리 지갑

참여 성향별 dApp

자산 현황 및 프로젝트 진행상황 레포트

상용 서비스용 온보딩 플랫폼

01

스테이블 코인과 거버넌스 토큰, NFT 등을 관리할 수 있는  
Wallet Service 제공 (생태계 기축 통화 외 확장 가능)

02

금 및 광물 관련 투자의 진입 장벽을 낮추기 위해  
다양한 dApp 제공 (소액 투자, 참여 보상, 예적금 등)

03

자산관리 대쉬보드 및 자산가치 시뮬레이터 기능이 탑재된  
TITAN Portfolio는 보유자산의 관리 및 분석의 차별화 구현

04

상용 서비스 업체의 블록체인 생태계 참여 독려를 위한  
Titan Network는 dApp 운영자와 참여자의 성장 지원

## 04 TITAN 생태계 : 서비스 이용·자산 관리·생태계 확장 시너지

안정화된 광물자산 투자 관리 환경을 기반으로 생태계의 신뢰성을 확보하고, 안정적인 블록체인 환경을 기반으로 다양한 사업 영역으로의 확대 기대

### 핵심 서비스 (Core Service)

### 자산 관리 (Management)

### 생태계 운영 (Ecosystem)

#### TITAN Governance

#### TITAN HUB

Asset Exchange

#### 자산 거래소

Multi DEX Portal  
(Swap, Yield Farming)

#### 멀티 전자지갑

Multi Chain Wallet  
(Deposit/Withdrawal, P2P/Multi Sending, NFT)

#### TITAN NOW

Asset Portfolio

#### 자산관리 대쉬보드

Asset Management  
Dashboard

#### 자산가치 시뮬레이터

Asset Value Simulator

#### TITAN NETWORK

dApp Network

#### 참여 성향별 dApp

Great Variety of dApp

#### 온보딩 서비스

Titan On-Boarding Platform

## 05 핵심 서비스 (Core Service)\_TITAN HUB

TITAN Platform의 핵심 자산인 금 및 다양한 광물에 대한 투자 참여를 위한 TITAN DEX를 운영하고 참여 자산의 관리를 위한 TITAN Wallet을 제공

### TITAN DEX

광산 개발 현황 보고툴인 TITAN NOW와 연계된  
생태계 기축 자산 거래소

예치된 금과 가치만큼 발행되고 유통되는 TAU,  
생태계 거버넌스 토큰인 TITAN 거래 제공

실물 골드바 기반 NFT 프로모션 운영

### TITAN Wallet

다양한 체인에 대한 탑재 알고리즘이 적용된  
멀티체인 기반 지갑

사용자의 자산 운용 방식을 고려한  
P2P 송금과 멀티송금 기능 제공

디지털 자산의 예치 및 관리 편의성 제공



## 05 핵심 서비스 (Core Service)\_TITAN HUB

디지털 자산 거래 및 NFT 상품 판매를 통한 경제 순환 도모

### TITAN DEX

#### 탈중앙화 암호화폐 매매 플랫폼

TAU 및 TITAN 매매, 예적금 서비스 이용 가능

구매 수단 : ETH, TAU, TITAN (상용 암호화폐 추가 예정)

**DEX 이용 혜택 : 입출금 신청 단계 생략, 즉시 개인 자산으로 전환**

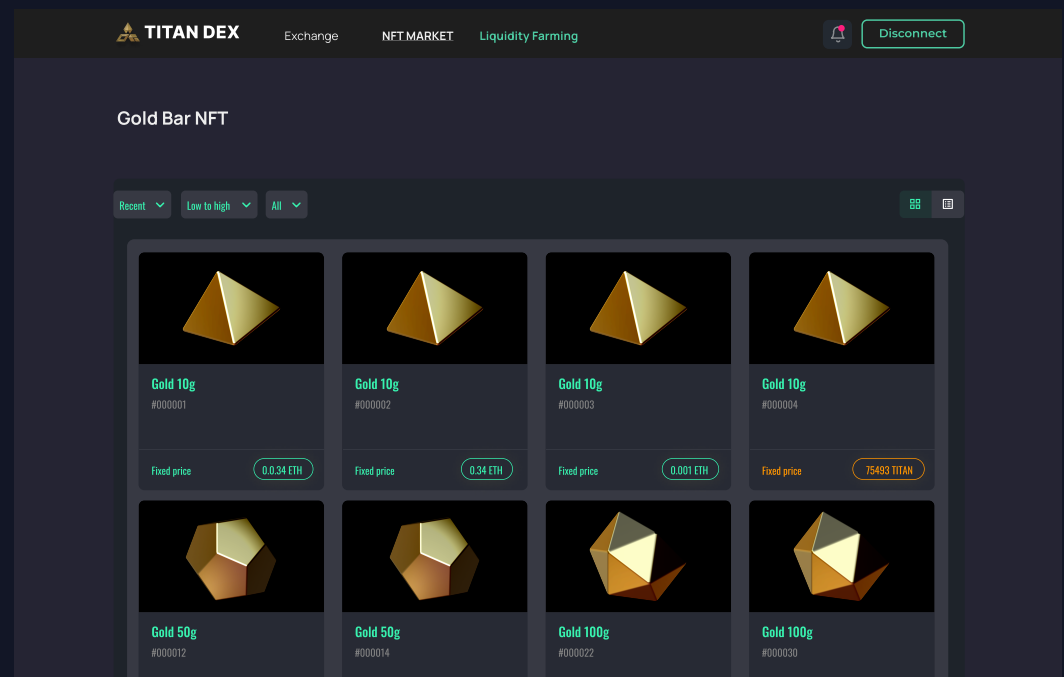
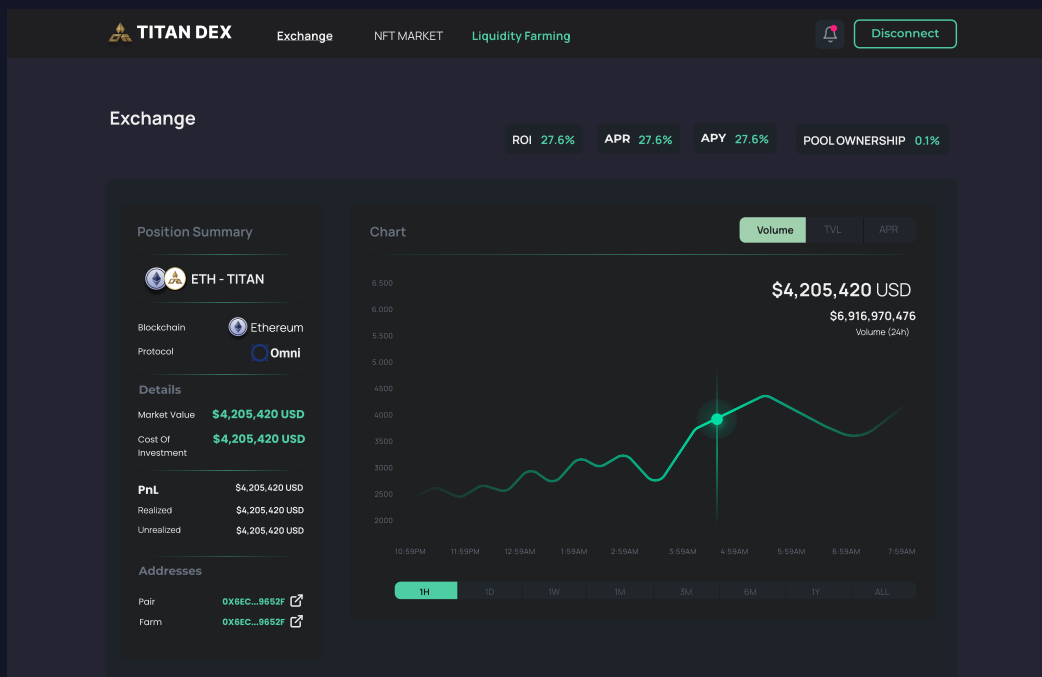
### TITAN NFT MARKETPLACE

#### 실물 금괴 소유권 판매

은행에 예치된 금괴의 일부를 NFT 상품화하여 판매

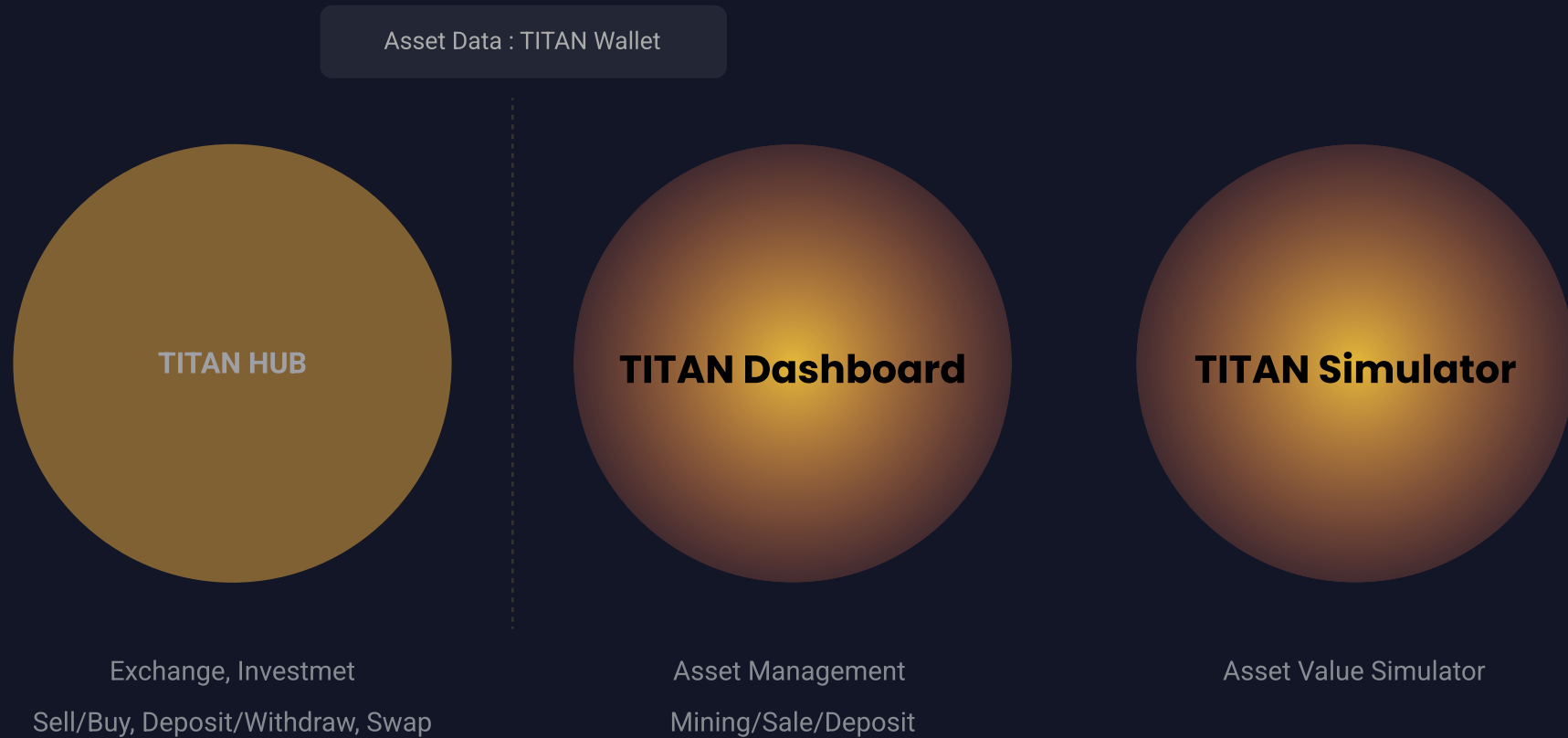
구매 수단 : ETH, TITAN

**TITAN 구매 혜택 : 일반 구매가의 5% 할인**



## 06 자산 관리 (Management)\_TITAN NOW

광물자산 기반 블록체인 프로젝트의 신뢰도 확보를 위한 금괴 예치 및 채굴 수익 현황 제공



**TITAN HUB** 사용자들을 위한 부가서비스,  
**TITAN Platform**에서 발생한 자산 관련 Data를 활용한 사용자의 자산운용 지원

## 06 자산 관리 (Management)\_TITAN NOW

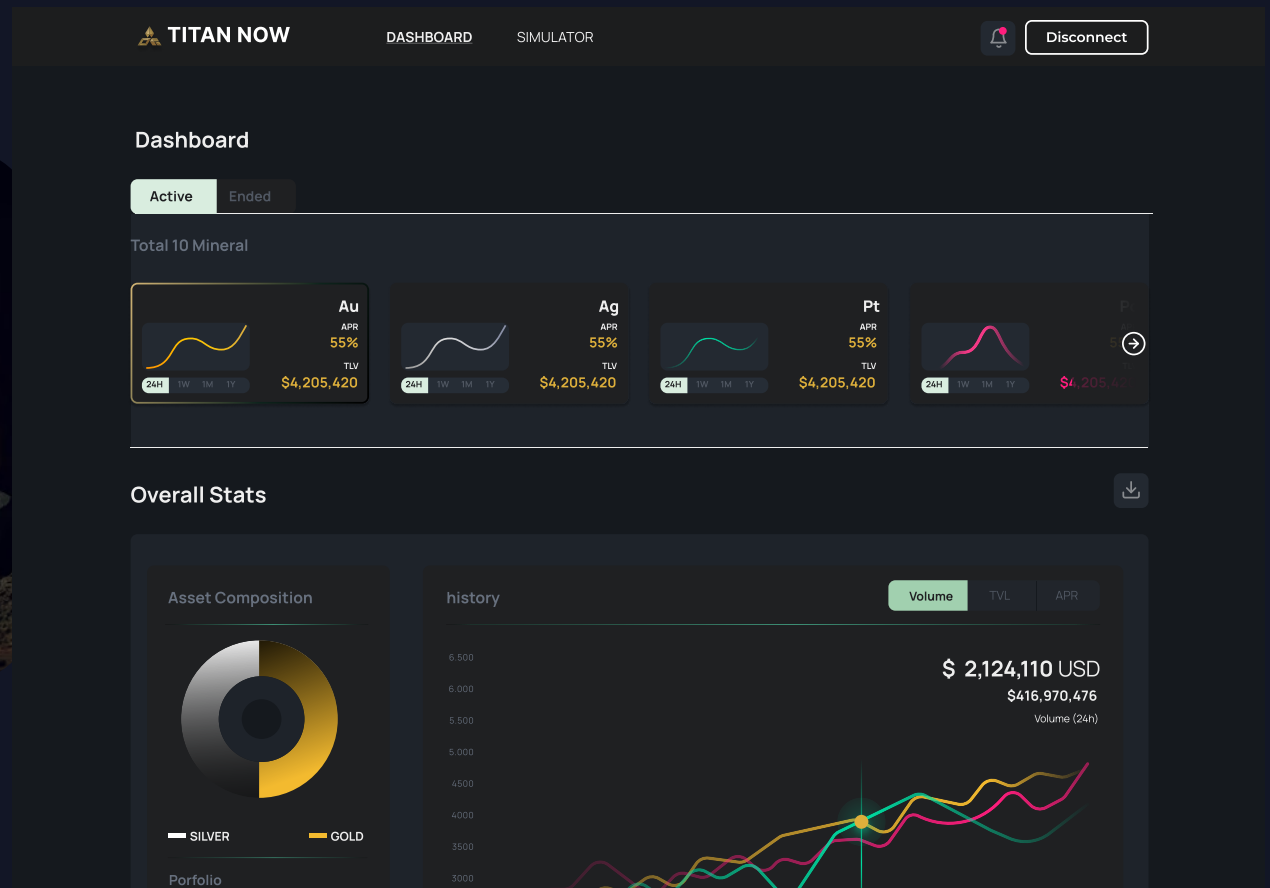
공인기관 인증 및 투명한 정보 공유를 통한 신뢰도 확보

### TITAN Dashboard 실물광산의 채굴 현황 안내

제천 광산의 광물별 채굴 및 상품화 수익에 월단위 레포트 제공

### TITAN Simulator 광물 투자 상품별 수익 포트폴리오

각 투자 상품별 기간 단위 수익 포트폴리오 제공  
TAU 및 GOLD BAR NFT 보유자 전용 서비스



## 07 생태계 운영 (Ecosystem)\_Cloud Mining

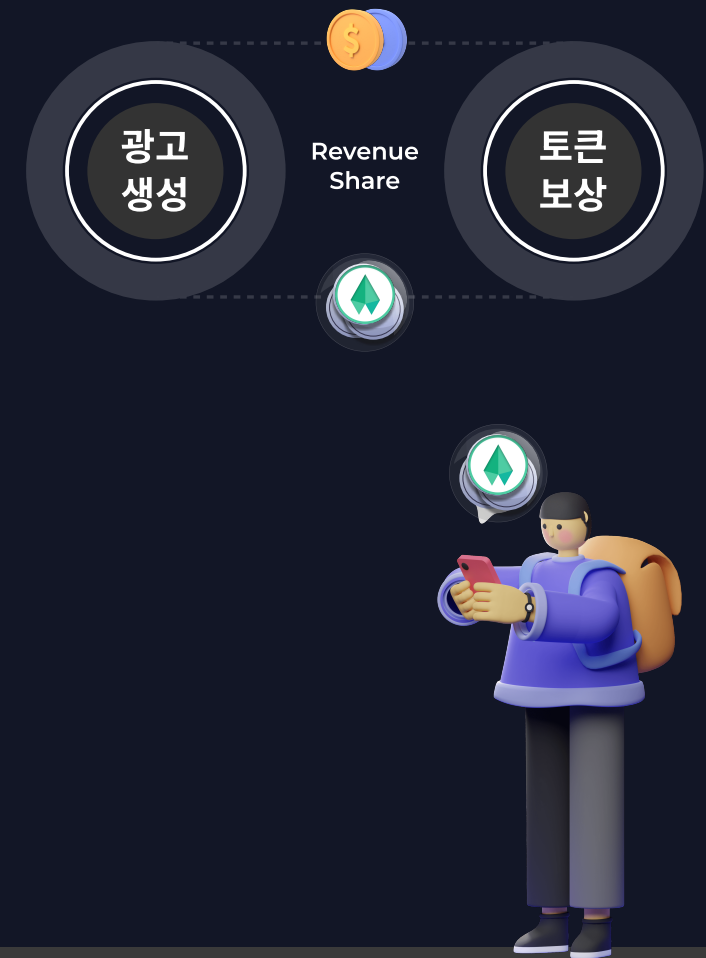
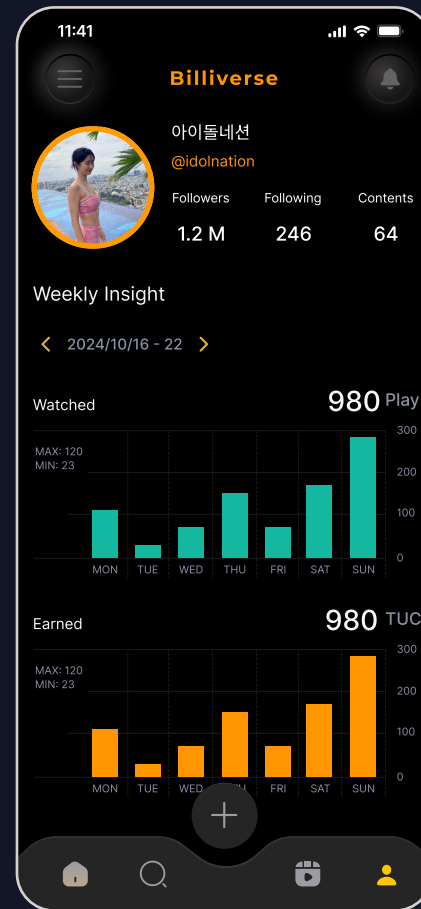
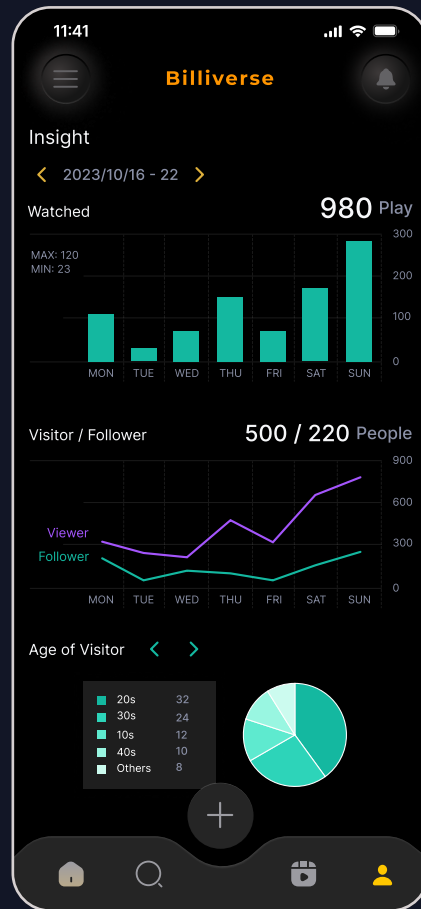
블록체인 프로젝트 및 광산 운영 활성화, 암호화폐 유동성 안정화



TITAN NOW에서 제공된 광물별 채굴 데이터를 활용하여 수익형 투자 상품 판매  
예치기간을 활용하여 토큰 유통량과 가격 변화 대응 가능

## 07 생태계 운영 (C2E)\_Billiverse

Create to Earn\_dApp Service 운영을 통해 프로젝트 홍보와 암호화폐 인식의 양지화 도모

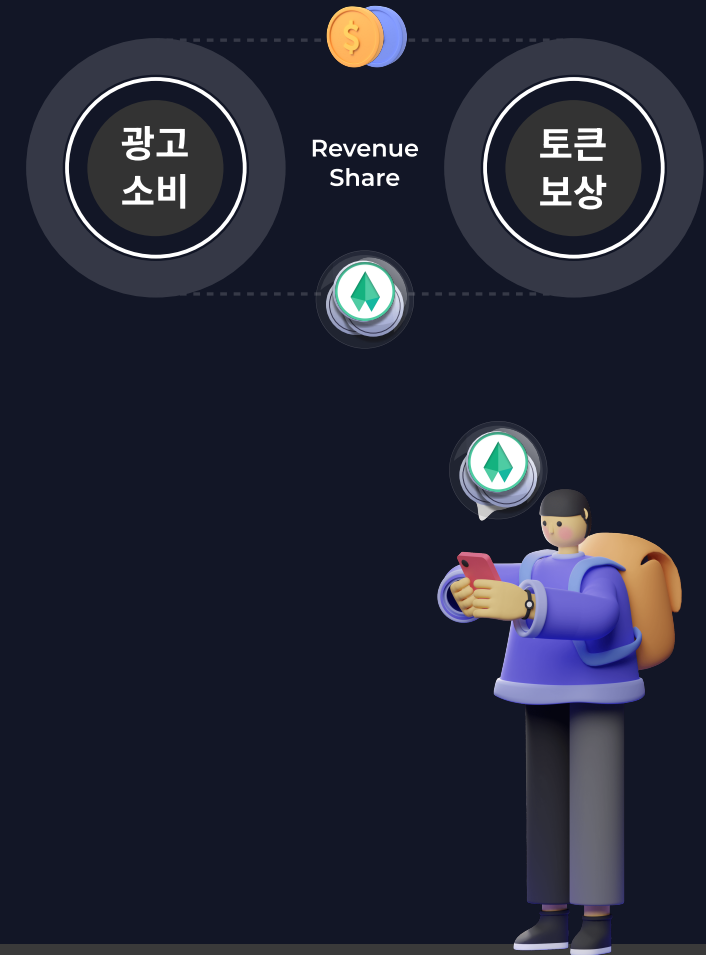
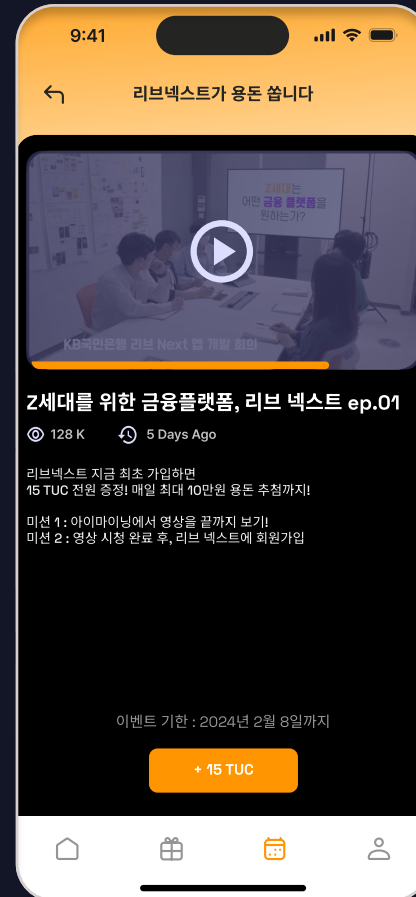
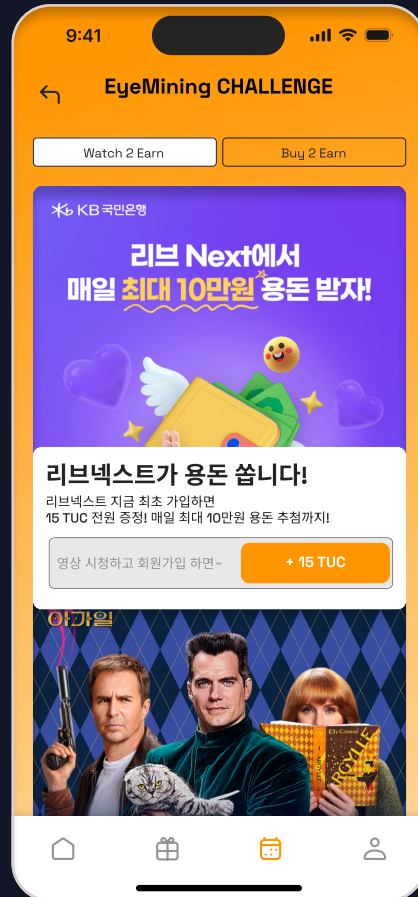
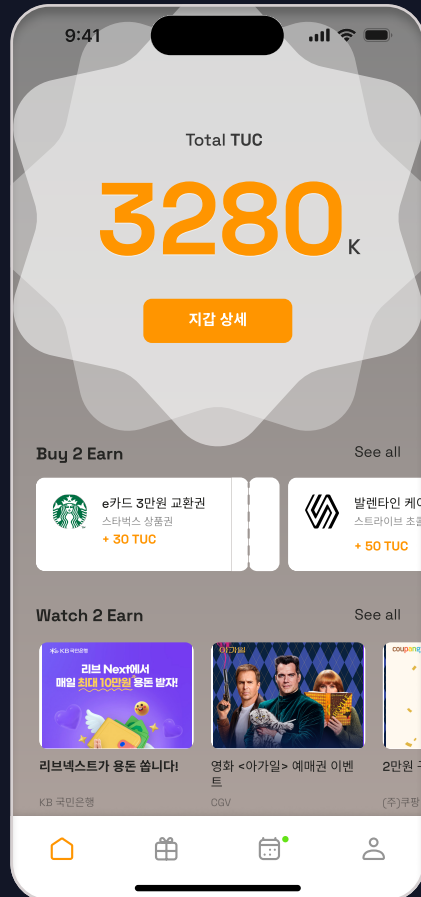


광고 생성형 리워드 플랫폼

다양한 주제에 대한 동영상 업로드  
확보한 영향력에 따라 TITAN\_유틸리티 토큰 보상

## 07 생태계 운영 (W2E)\_EyeMining

Watch to Earn\_dApp Service 운영을 통해 프로젝트 홍보와 암호화폐 인식의 양지화 도모



광고 소비형 리워드 플랫폼

광고를 시청하면 리워드 지급

리ward로 지급된 TITAN\_유틸리티 토큰으로 다양한 상품 구매 가능



## 07 생태계 운영 (P2E)\_GOLD RUSH

Play to Earn\_dApp Service 운영을 통해 프로젝트 홍보와 암호화폐 인식의 양지화 도모



**실물광산과 대칭을 이루는 Digital Twin 플랫폼**

채굴한 보석의 등급에 따라 TITAN\_유틸리티 토큰 보상  
채굴 난이도 증가 및 수익 증가를 위한 상품 판매로 수익 전환

## 08 TITAN Token



TAU

### TITAN 생태계의 스테이블형 코인

공식기관에 예치된 금괴 수량 만큼 발행 및 유통,  
실제 금 가격과 매칭된 시장가 형성

TITAN과 SWAP 가능

약 3조원 이상의 보유 광량 기반,  
안정적인 공급 일정 확보



TITAN

### TITAN 생태계의 거버넌스 토큰

생태계 활성화를 위한 중앙 가치 교환 수단

사업 계약이 체결된 광산 및 생태계 내 플랫폼의  
투자 수단으로 활용가능

생태계 확장 시, 지원 수단으로 사용



## 09 TITAN Token\_TITAN

TITAN Platform의 거버넌스 토큰으로서 생태계 운영, 파트너사와의 계약수단 등으로 활용함과 동시에 TITAN 자체의 가치상승 기회 마련

### 거버넌스 토큰

TITAN Platform의 모든 서비스에 발생하는 디지털 자산과의 거래, 수수료, 결제 등에 사용

### 파트너사 운영 지원 & 프로모션 에어드랍

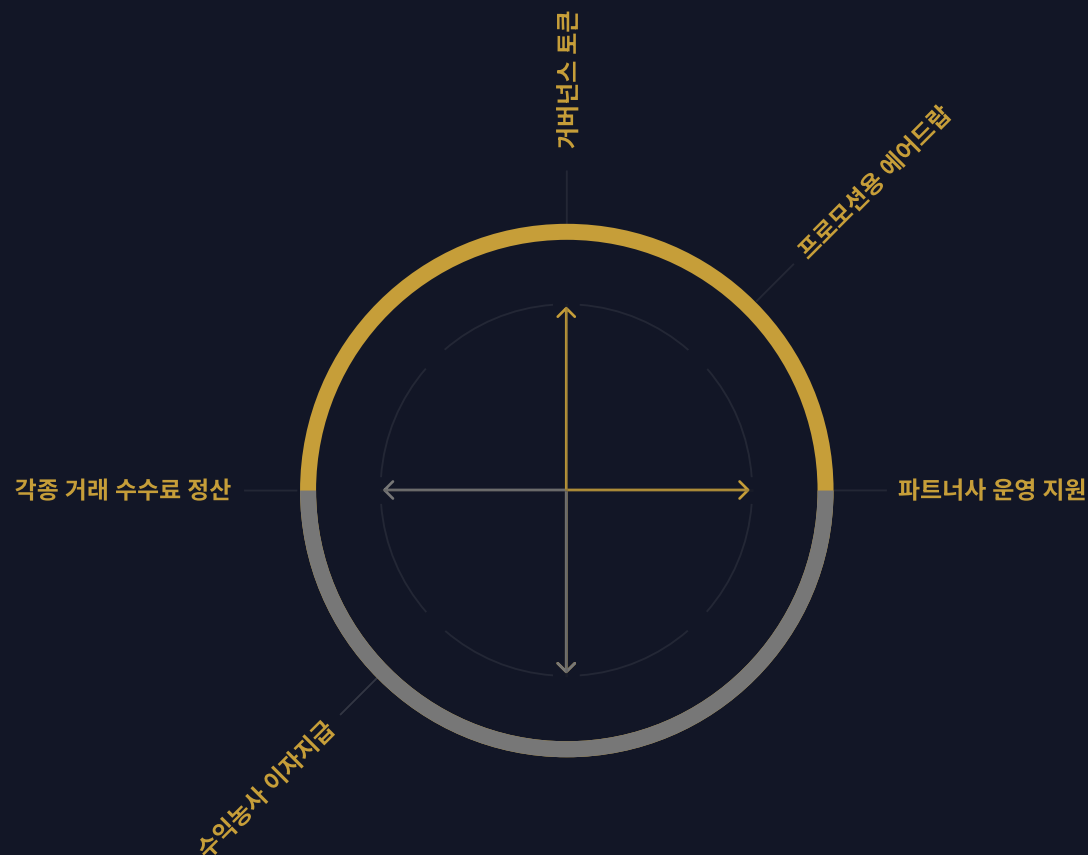
파트너사의 생태계 활동에 따라 운영 지원용으로 제공하며, 프로모션의 주된 보상 수단으로도 활용

### 거래 수수료 정산

TITAN DEX 및 dApp 에서 진행하는 거래에 대한 수수료 결제 및 정산 수단으로 사용

### 이자 수익 지급

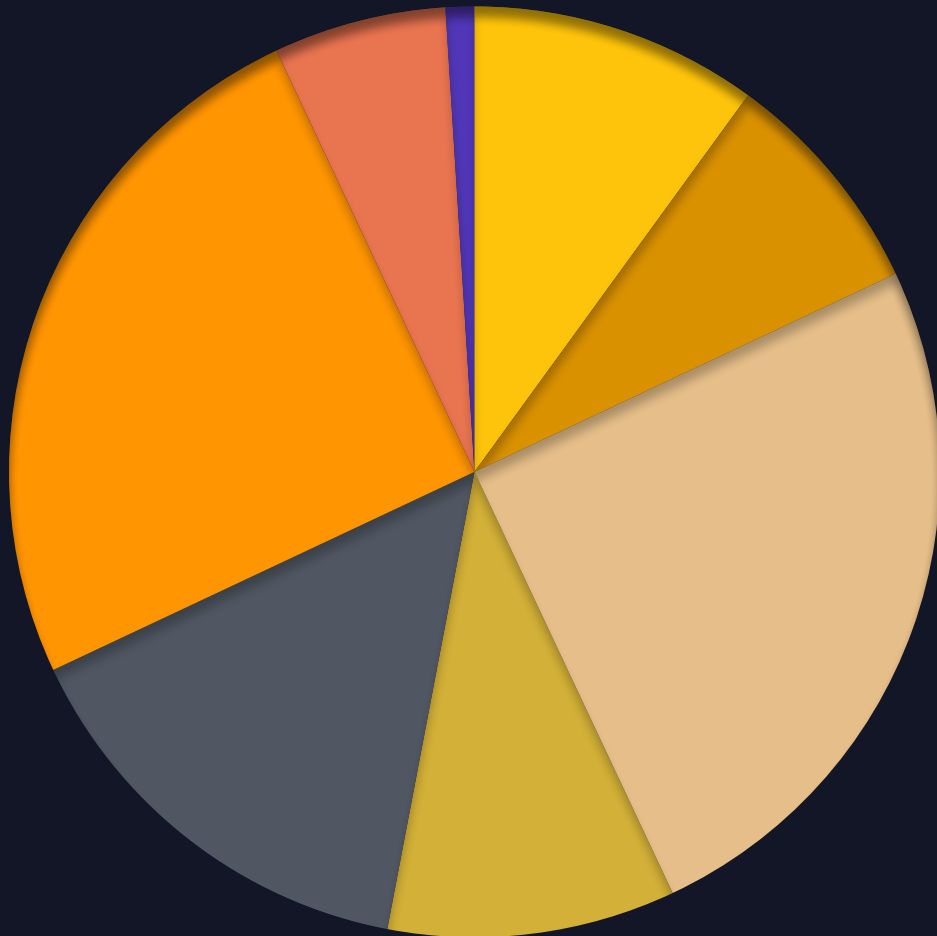
스테이킹 또는 수익농사 참여 시 발생하는 수익의 지급 및 보상 수단으로 사용



# 10 TITAN\_Token Allocation

Gold Backed- Reward ; TITAN

Total Supply : 10,000,000,000 TITAN



**Seed & Private Round**  
**10.0%** 1,000,000,000

**Marketing & Operation**  
**25.0%** 2,500,000,000

**Team**  
**15.0%** 1,500,000,000

**Liquidity**  
**6.0%** 600,000,000

**Strategic Round**  
**8.0%** 800,000,000

**Partners & Advisor**  
**10.0%** 1,000,000,000

**Pool Reward & Reserve**  
**25.0%** 2,500,000,000

**IDO** No Lock Up  
**1.0%** 100,000,000

**Seed Round** 4% at TGE

8months Lock Up, 10months vesting

**Private Round** 6% at TGE

8months Lock Up, 10months vesting

**Strategic Round**

8% at TGE, 2years vesting quarterly

**Marketing**

36months vesting

**Operation**

1Year Lock Up, 24months vesting

**Partners**

2Year Lock Up, 24months vesting

**Advisor**

1Year Lock Up, 24months vesting

**Team**

2Year Lock Up, 24months vesting

**Pool Reward & reserve**

3years vesting

**Liquidity**


6% at TGE, 25% quarterly

# Appendix\_광물 시험성적서

		<h2>시험성적서</h2>									
<b>한국세라믹기술원</b> 우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호 (Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115)		성적서번호 : 2024-0439 페이지 ( 1 ) / ( 총 3 )									
<p>1. 의뢰자</p> <p>○ 기관명/성명 : 주식회사 트리플골드벤처스 / 장우준</p> <p>○ 주소 : 서울특별시 강남구 논현로 320 (역삼동) 5층</p> <p>○ 의뢰일자 : 2024년 02월 15일</p> <p>2. 시험성적서의 용도 : 품질관리</p> <p>3. 시험 시료명/물질 : 영천광석 외 1건</p> <p>4. 시험기간 : 2024년 02월 15일 ~ 2024년 02월 23일</p> <p>5. 시험장소 : <input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실 <input type="checkbox"/> 현장시험          ( 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호 )</p> <p>6. 시험방법 : 후면참조</p> <p>7. 시험결과 : 후면참조</p>											
<table border="1"> <tr> <th>확인</th> <th>시험자</th> <th>기술책임자</th> </tr> <tr> <td>김현구</td> <td></td> <td>최기인 </td> </tr> </table>		확인	시험자	기술책임자	김현구		최기인 	2024. 02. 23.			
확인	시험자	기술책임자									
김현구		최기인 									
<b>한국세라믹기술원</b> 											
<p>비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.          이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용은 금지됩니다.          이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.</p>											


KICET-QPF-15-07(00)

한국세라믹기술원

<b>한국세라믹기술원</b> 우14502 경기도 부천시 송내대로388(약대동) 203동 504호 (Tel : 032-210-5114 , Fax : 032-210-5115)		성적서번호 : 2024-0439 페이지 ( 2 ) / ( 총 3 )																											
<h2>시험결과</h2>																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>시료명</th> <th>시험분석항목</th> <th>시험분석결과</th> <th>시험분석방법</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="9">영천광석</td> <td>Au (mg/kg)</td> <td>75</td> <td rowspan="9">습식분석 및 기기분석</td> <td rowspan="9"></td> </tr> <tr> <td>Ag (mg/kg)</td> <td>156</td> </tr> <tr> <td>Pt (mg/kg)</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>Pd (mg/kg)</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>Ru (mg/kg)</td> <td>&lt;0.01</td> </tr> <tr> <td>Rh (mg/kg)</td> <td>&lt;0.01</td> </tr> <tr> <td>Ir (mg/kg)</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>Os (mg/kg)</td> <td>불검출</td> </tr> </tbody> </table>						시료명	시험분석항목	시험분석결과	시험분석방법	비고	영천광석	Au (mg/kg)	75	습식분석 및 기기분석		Ag (mg/kg)	156	Pt (mg/kg)	0.26	Pd (mg/kg)	0.01	Ru (mg/kg)	<0.01	Rh (mg/kg)	<0.01	Ir (mg/kg)	0.02	Os (mg/kg)	불검출
시료명	시험분석항목	시험분석결과	시험분석방법	비고																									
영천광석	Au (mg/kg)	75	습식분석 및 기기분석																										
	Ag (mg/kg)	156																											
	Pt (mg/kg)	0.26																											
	Pd (mg/kg)	0.01																											
	Ru (mg/kg)	<0.01																											
	Rh (mg/kg)	<0.01																											
	Ir (mg/kg)	0.02																											
	Os (mg/kg)	불검출																											
	<p>참고) 1. 상기 분석에 사용된 ICP-MS는 Perkin Elmer사의 ELAN DRC II임.</p>																												

KICET-QPF-15-07(00)

한국세라믹기술원

<b>한국세라믹기술원</b> 우14502 경기도 부천시 송내대로388(약대동) 203동 504호 (Tel : 032-210-5114 , Fax : 032-210-5115)		성적서번호 : 2024-0439 페이지 ( 3 ) / ( 총 3 )																											
<h2>시험결과</h2>																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>시료명</th> <th>시험분석항목</th> <th>시험분석결과</th> <th>시험분석방법</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="9">영천광석</td> <td>Au (mg/kg)</td> <td>743</td> <td rowspan="9">습식분석 및 기기분석</td> <td rowspan="9"></td> </tr> <tr> <td>Ag (mg/kg)</td> <td>730</td> </tr> <tr> <td>Pt (mg/kg)</td> <td>0.19</td> </tr> <tr> <td>Pd (mg/kg)</td> <td>불검출</td> </tr> <tr> <td>Ru (mg/kg)</td> <td>&lt;0.01</td> </tr> <tr> <td>Rh (mg/kg)</td> <td>불검출</td> </tr> <tr> <td>Ir (mg/kg)</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>Os (mg/kg)</td> <td>불검출</td> </tr> </tbody> </table>						시료명	시험분석항목	시험분석결과	시험분석방법	비고	영천광석	Au (mg/kg)	743	습식분석 및 기기분석		Ag (mg/kg)	730	Pt (mg/kg)	0.19	Pd (mg/kg)	불검출	Ru (mg/kg)	<0.01	Rh (mg/kg)	불검출	Ir (mg/kg)	0.02	Os (mg/kg)	불검출
시료명	시험분석항목	시험분석결과	시험분석방법	비고																									
영천광석	Au (mg/kg)	743	습식분석 및 기기분석																										
	Ag (mg/kg)	730																											
	Pt (mg/kg)	0.19																											
	Pd (mg/kg)	불검출																											
	Ru (mg/kg)	<0.01																											
	Rh (mg/kg)	불검출																											
	Ir (mg/kg)	0.02																											
	Os (mg/kg)	불검출																											
	<p>참고) 1. 상기 분석에 사용된 ICP-MS는 Perkin Elmer사의 ELAN DRC II임.</p>																												

KICET-QPF-15-07(00)

한국세라믹기술원

# PROJECT TITAN