AITC GROUP / NEW AITC–ZENITH FOUNDATION

AITC–ZENITH

결제·포인트·디지털 지갑과 실물자산 연계에 대한 통합 플랫폼 비전



자료 제공 개념 이미지 | 블록체인·지갑·실물자산 연계 비전 (현재 운영·인가를 의미하지 않음)

일상의 충전과 결제에서 디지털 자산 및 실물자산 연계까지

프로젝트 백서 초안 | 한국어판 | 2026.11.18 | v0.9

제품·제휴·법률 검토 전 단계의 설명 자료. 현재 구현된 기능과 제안된 서비스를 명시적으로 구분합니다.

01 요약 및 문서의 범위

AITC–ZENITH 는 원카드(OneCard)와 빅토리월렛(Victory Wallet)을 통한 충전·디지털 지갑 이용 구상, APPSP(Point Payment System Platform)의 포인트·상품권·가맹점 정산 흐름, AITC 토큰 네트워크, 그리고 향후 실물자산 연계 가능성을 하나의 경험으로 연결하려는 플랫폼 비전이다.

이 백서는 사용자가 제공한 설명문, 실물자산·블록체인 개념 이미지, APPSP 구조도 및 대화에서 제시한 AITC 2 차 배포 정보에 근거한 초안이다. 별도 증빙이 없는 제휴, 금융서비스, 거래소 상장, STO 발행은 '계획 또는 개념'으로 기술한다.

접점	연결	기반
원카드·빅토리월렛, 카드·계좌 충전 구상	APPSP·GiftPoint·가맹점·상품권	BNB Chain 기반 AITC 와 선택적 RWA 확장

현재 확인된 범위와 기획 범위

구분	기준 사실 또는 계획
온체인 토큰	AITC 2 차 배포 컨트랙트가 제시되었고, 소스코드 인증·소유권 인증 화면이 제공됨
제안 서비스	OneCard, Victory Wallet, APPSP, CLOVA PAY, AITC Mall, 포인트 전환·상품권·QR 결제
장기 구상	부동산·실물 등 기초자산과의 연결, STO·IC Wallet 및 관련 토큰 계층
미확인 사항	실제 서비스 가동, 제휴 계약, 인허가, 토큰 배분·유통정책, 금융기관·거래소 연동 현황

설계 원칙

- 하나의 자산을 여러 서비스에서 혼동 없이 식별할 수 있도록 토큰, 포인트, 충전머니와 실물자산 권리를 구분한다.
- 온체인 지급과 오프체인 정산의 책임·잔액·교환조건을 명시한다.
- 본 백서는 수익률 보장·원금 보전·부동산 소유권을 약속하지 않는다.

02 플랫폼 구조

제공된 APPSP 구조도는 AITC Group 을 중심으로 디지털 지갑, 가맹점, 포인트 결제, 회원·ERP 시스템과 온라인몰을 연결한다. 아래 그림은 해당 자료의 주요 계층을 단순화한 설계도이며, 실제 연동 완료를 의미하지 않는다.



그림 1. 제공 자료에서 추출한 제안형 통합 구조

계층	역할	대표 구성요소
고객 접점	사용자 접근·충전·디지털 지갑 이용	OneCard, Victory Wallet, 회원/일반 사용자
자산·교환	토큰과 포인트의 표시·전환·전송 흐름	AITC, AITC+, GreenF, GiftPoint, 교환 API
거래·결제	상품권 발행·QR 결제·가맹점 포인트 적립	APPSP, CLOVA PAY, AITC Mall
운영·데이터	회원 정보, ERP, 시스템 연계, 거래 기록	AITC ERP, 회원 DB, 통합 관리자
미래 확장	실물자산 연결 및 구조화된 자산 권리의 표현	IC Wallet, STO/Blockchain, RWA 구조

용어 주의: 도면에 표시된 AITC+, GreenF, ICG·ICS·ICC·ICF 는 AITC 와 동일한 토큰이라고 확인되지 않았다. 독립 상품·서비스 여부와 실제 역할은 프로젝트의 별도 정의가 필요하다.

03 서비스 이용 흐름

3.1 충전 및 월렛 이용 시나리오 (구상)

1. 사용자는 OneCard 또는 Victory Wallet 등 서비스 접점에서 이용 가능한 충전 수단과 적용 조건을 확인한다.
2. 서비스 제공자와 결제사업자가 승인한 범위에서 신용카드·소액 충전·계좌 충전 등의 방식으로 충전머니를 적립한다.
3. 연동 서비스 및 관할 규제가 허용하는 경우, 지갑에서 스테이블코인(예: USDT) 구매·전송·보관 기능을 제공하는 방향을 검토한다.
4. 충전머니·USDT·AITC 는 서로 다른 자산이며, 전환 요율·수수료·환불 조건을 개별적으로 고지해야 한다.

3.2 APPSP 포인트·가맹점 시나리오 (구상)

5. 회원 및 가맹점은 CLOVA PAY, AITC Mall, 모바일 상품권 발행 서버 등 적격 서비스에 연결된다.
6. 구매·상품권·QR 결제·마케팅 활동에 따라 GiftPoint 등 포인트가 적립·사용될 수 있다.
7. 교환 API 와 중앙 회원 DB 는 포인트 차감·지급 및 거래 이력을 일관되게 기록하도록 설계한다.
8. 가맹점·회원·정산 사업자의 권한과 환불·차지백·정산 주기를 별도로 정의해야 한다.

3.3 토큰과 포인트의 관계

자산 단위	구상된 용도	주의 사항
AITC (BEP-20)	지갑 간 온체인 이전; 선정된 생태계 기능의 디지털 자산 계층	가격과 교환 가능성은 보장되지 않음
GiftPoint / 기타 포인트	구매 적립·보상·프로모션·결제 등	발행자 책임·유효기간·교환 규칙 별도
충전머니	결제사업자가 제공하는 선불·충전 서비스 구상	법적 지급수단 분류와 고객자금 보호 필요
USDT 등 외부 토큰	허용되는 지갑·거래·송금 서비스와의 연동 구상	발행사·체인·스마트컨트랙트 위험 별도

04 AITC 토큰 설계

이 절은 2 차 AITC 발행에 관한 이전 대화의 Solidity 소스 및 검증 화면을 설명한다. 이는 ATC(별도 심볼로 발행한 AI Triple Card)와 다른 컨트랙트다. 최종 공개 전에 최신 온체인 상태를 다시 확인해야 한다.

항목	AITC 2 차 컨트랙트 기준
체인·표준	BNB Smart Chain (BEP-20 호환 ERC-20)
토큰명·심볼	AITC / AITC
컨트랙트	0x85Cd694468E6562c5E4e4e8C09762477E86A33e8
총 공급량	100,000,000,000 AITC / 소수점 18 자리
전송 수수료	매 전송액의 0.3% (30 / 10,000), 정수 단위 내림
수령 주소	생성자에서 지정한 immutable feeReceiver (현재값은 별도 온체인 확인 권장)
공개 코드	Remix 배포 로그의 Sourcify Verified / 제공된 BscScan Verified 화면
제어 정책	추가 민트·블랙리스트·일시정지·수수료 변경 기능이 없는 제공 코드

수수료 예시

1,000 AITC 전송 시: 받는 지갑에 997 AITC, 지정 수수료 지갑에 3 AITC 가 이전된다(가스비 별도). 해당 구현은 일반 지갑 간 전송뿐 아니라 DEX 거래 및 LP 입출금 경로에도 영향을 줄 수 있다.

토큰 유통 정책에서 미정인 항목

- 전체 발행량의 팀·재단·유통·리워드·유동성 배분 비율, 잠금 및 베스팅 구조
- 수수료 수익의 회계 처리·사용 목적·공개 보고 방식
- 거래소 유동성 정책, 시세 조작 방지, 시장조성 및 내부자 거래 통제

명시적인 배당·환매·가격보장·실물자산 청구권은 이 토큰 코드만으로 성립하지 않는다.

05 APPSP 운영 모델

AITC Point Payment System Platform(APPSP) 원본 도면은 거래소·디지털 지갑·회원 ERP·포인트 전환 API·회원 DB·모바일 상품권·마케팅 조직·CLOVA PAY·AITC Mall 을 연결한다. 도면의 화살표는 제안한 데이터 및 가치 이동 경로이다.

핵심 업무 영역

영역	계획된 운영 역할
회원·ERP	회원 등록, 등급·권한, 포인트 계정, 거래 이력과 관리 대시보드
충전·발행	카드·계좌 충전, 상품권 발행, 유효성 확인, 잔액 변경 기록
결제·가맹점	QR 사용, 가맹점 대금·포인트 정산, 반품·취소 처리
교환·연계	AITC·AITCPlus·GreenF 및 포인트 간 교환의 별도 계약·규칙·API
커머스	AITC Mall, 행사·기프트포인트 지급 및 고객 지원
감사·통제	운영자 권한 분리, 거래 로그, 정산 대조 및 부정 사용 탐지

정산을 위한 필수 원칙

- 회원·가맹점·상품권 발행사·수탁사 사이의 법적 채무 주체를 명시한다.
- 실제 결제 수단과 플랫폼의 포인트 또는 토큰이 일대일로 등가라고 표현하지 않는다.
- 모든 전환 경로에 시세, 환율, 수수료, 상한, 실패·취소·환불 규칙을 명시한다.
- 고객자금과 운영자금은 관련 법령 및 계약에 따라 구분·관리한다.

도면에 있는 토큰/포인트 간 교환 조합은 가능한 업무 흐름을 보여주는 제안이며, 실제 상장·거래지원 또는 자동 전환을 입증하지 않는다.

06 실물자산 및 STO 장기 구상

두 번째 제공 이미지는 실물자산(부동산·금 등), STO/블록체인 계층, IC Wallet·Token Ecosystem 을 수직으로 연결한다. 오른쪽에는 ICG·ICS·ICC·ICF 라는 별도 표기가 제시된다. 이 구조는 장기적 확장 비전이며, 현재 해당 자산이 토큰화되었거나 투자자에게 권리가 부여되었다는 증거는 아니다.

확장 검토 시 필요한 순서

9. 기초자산의 소유·권리·담보·평가 자료를 법률과 회계 기준에 맞게 확인한다.
10. 증권성, 수익권, 투자계약 여부와 토큰 보유자의 정확한 법적 지위를 판단한다.
11. 해당 국가의 인가·등록·공시·보관 및 투자자 적격성 절차를 충족한다.
12. 자산 관리자·수탁사·감사인·청산 및 분쟁 처리 기관을 선정한다.
13. 적법성이 확인된 별도 구조에서 토큰화·유통·상환·권리행사 규칙을 공개한다.

AITC 토큰과 자산토큰의 분리

AITC(BEP-20)는 본 문서의 생태계 토큰이다. 기초자산을 대표하는 증권형 또는 자산연계형 토큰이 별도로 도입되더라도, 그 권리를 기존 AITC 보유자에게 자동으로 귀속시키지는 않는다. ICG/ICS/ICC/ICF 의 최종 명칭, 권리와 법적 분류는 미확정이다.

자료 이미지의 유명인 인용문은 출처·정확한 표현이 검증되지 않았으므로 이 백서의 투자 근거나 제휴·추천으로 사용하지 않는다.

07 보안·규제·이용자 보호

필수 통제 체계

- 스마트컨트랙트: 코드 검증, 독립 감사, 배포 주소 관리, 수수료 수령 지갑 권한 및 복구 절차를 문서화한다.
- 전자지갑: 키 보관 방식, 다중서명, 인출 승인, 분실·침해 대응, 체인 선택 오류 방지 기능을 정의한다.
- 고객확인·거래 모니터링: 무기명 사용 구상은 실제 법적 요건과 다를 수 있으므로 KYC/AML·제재 대응을 전제로 재설계한다.
- 결제·선불·송금: 카드·계좌 충전, 환전, 국경 간 송금 및 상품권은 해당 서비스 제공자와 지역별 인가·감독 체계를 확인한다.
- 개인정보: 최소 수집, 목적 제한, 접근 통제, 보유 기간, 국외 이전·침해 통지 정책을 마련한다.

대표 위험과 대응

위험	설명	완화 방향
시장·유동성	토큰의 급격한 가격 변동·유동성 부족	가격·수수료·슬리피지 안내와 투명한 공시
컨트랙트	버그·오입력·권한 남용·송금 오발행	감사·테스트·주소 검증·운영 통제
전송세	DEX/LP 경로에서 예상과 다른 수량 수령	경로별 테스트와 별도 경고
금융·규제	무인가 결제·송금·증권 서비스 위험	법률검토·인허가 확인·적격 파트너
오프체인 운영	환불·계정 오류·중복 지급·DB 장애	대사·감사 로그·복구·고객 응대

08 개발 단계와 검증 지표

아래 단계는 제안 일정이며 확정된 출시 일자, 계약 체결 또는 제품 개발 완료를 뜻하지 않는다.

단계	핵심 작업	완료 판단 기준
0. 기반 정비	토큰 주소·명칭·로고·문서·수수료 수령 권한 정합성 검토	공개 주소 대조, 기능 테스트, 검증 자료 보관
1. 지갑/충전 PoC	OneCard·Victory Wallet 서비스 범위 및 결제 파트너 요건 정의	승인·환불·충전·대사 시나리오 통과
2. APPSP 파일럿	회원 DB, GiftPoint, 가맹점 QR, 상품권 API 제한 시범 운영	오류율·정산차이·취소처리·민원 지표
3. 상용 확장	가맹점·전자상거래·월렛 서비스 확대	운영 SLA, 보안 점검, 법률 준수 보고
4. RWA 별도 심사	기초자산·증권성·수탁·공시 구조 독립 검토	법적 권리와 적격성 확인 후 별도 제안서

프로젝트가 공개해야 할 운영 지표(예시)

- 활성 회원·가맹점 수, 충전/결제 성공률 및 평균 정산 지연
- 포인트 발행·소멸·잔액·분쟁 조정 건수와 대사 차이
- 스마트컨트랙트 감사 상태, 토큰 지갑 보유자 수, LP 깊이 및 거래 수수료 공개
- 장애·사고 대응 시간, 개인정보 사건, 승인된 파트너 범위

09 공개 전 미확정 사항 및 고지

정식 공개 전 추가되어야 할 정보

- 법적 운영 주체의 정확한 법인명·주소·대표 연락처와 공식 홈페이지
- OneCard, Victory Wallet, CLOVA PAY, AITC Mall 및 금융기관과의 실제 계약·역할 범위
- 회원 확인·자금 보관·환불·민원·분쟁처리·개인정보 보호 약관
- AITC 초기 공급량 1,000 억 개의 세부 배분·락업·유통 계획 및 수수료 수입 정책
- AITC+, GreenF, ICG, ICS, ICC, ICF 의 법적 실체와 기능 정의
- RWA/STO 법적 구조, 기초자산 권리, 투자자 적격성 및 관련 승인 증빙

면책 및 이용자 안내

본 문서는 사용자가 제공한 프로젝트 자료를 구성한 초안이다. 투자 권유, 증권 신고서, 금융상품 설명서 또는 정부·거래소 승인 문서가 아니다. 언급된 제품, 기술, 사업모델, 규제 허가는 구현 및 법률검토 과정에서 변경될 수 있다. 토큰 가격·교환 가능성·수익·원금 보전·환매를 보장하지 않는다.

작성 기준 및 출처

출처 1 — 2026.11.18 사용자 제공: “NEW AITC-ZENITH FOUNDATION” 원카드·빅토리월렛 서비스 소개 문구.

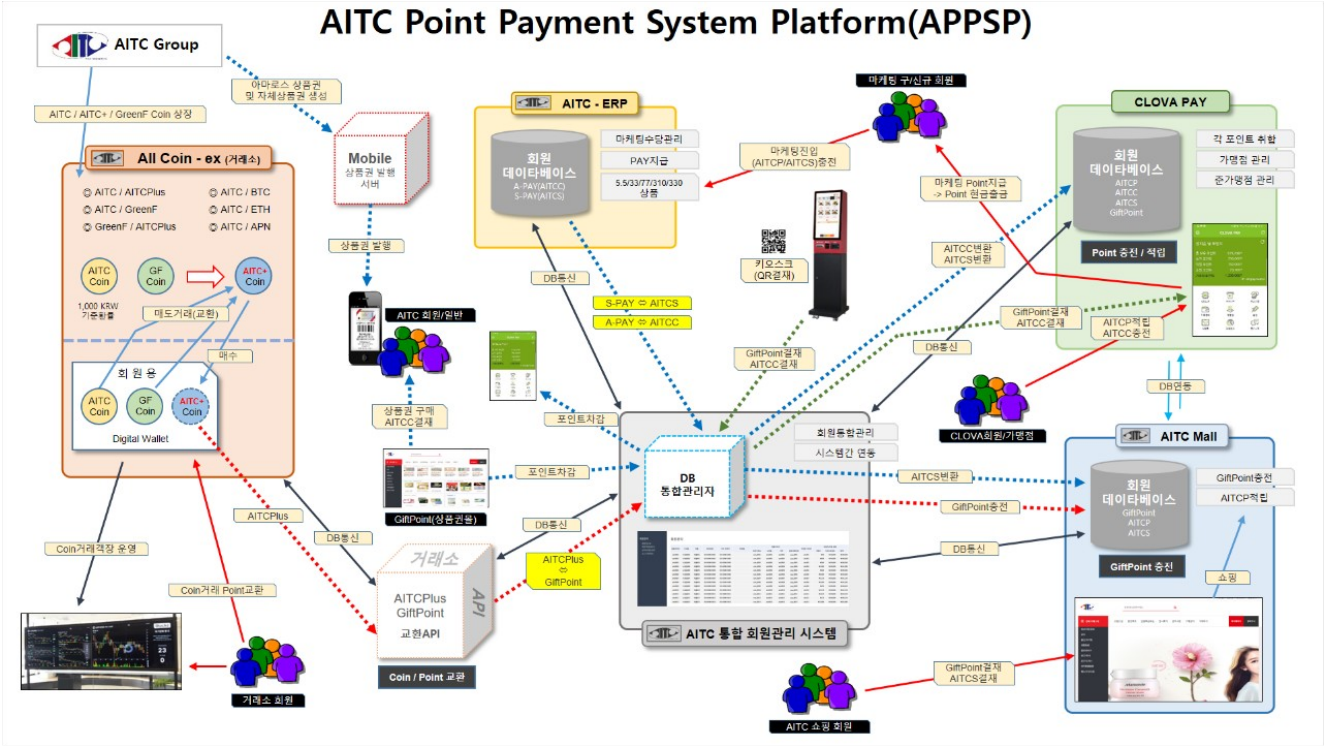
출처 2 — 2026.11.18 사용자 제공: “블록체인과 실물 자산의 결합” 개념 이미지.

출처 3 — 2026.11.18 사용자 제공: “AITC Point Payment System Platform (APPSP)” 업무 흐름도.

토큰 기술 정보 — 제공된 Solidity 코드 및 대화 중 공유된 Remix/Sourcify/BscScan 인증 화면. 독립 법률·재무·보안 검토 결과는 포함하지 않음.

부록 | 프로젝트 제공 원본 도식

아래 이미지는 제공된 APPSP 업무 흐름도를 그대로 수록한 것입니다. 개별 화면·연계선은 구현 완료의 증거가 아니라 기획 참고자료입니다.



AITC Point Payment System Platform (APPSP) — 사용자 제공 원본 자료

원본에는 다양한 결제·교환 흐름과 여러 토큰/포인트 명칭이 함께 나타납니다. 각 모듈의 실제 서비스 상태, 계약, API 구현 및 승인 범위는 별도 확인 대상입니다.