

BB-



PETPLE

GOPAX Audit Report

2021.01.26

해당 리포트는 GOPAX의 상장 실사 및 검토 과정에서 참고가 될 정보를 제공하기 위해 Xangle에서 작성한 것으로, 상장 결정은 GOPAX의 자체 내부 프로세스를 통해 진행되었음을 안내 드립니다

가상자산 거래소는 가상자산, 가상자산 기반의 금융상품과 관련한 의사결정 시(‘신규 상장’ 포함) 자체적으로 포괄적이고 충분한 검토과정을 수행합니다. Xangle (이하 ‘당사’)은 블록체인 프로젝트와 가상자산에 대한 정보를 제공하는 독립적인 데이터 플랫폼으로, 가상자산 거래소 GOPAX의 자체 실사 및 검토 과정에서 참고가 될 정보를 제공하기 위해 GOPAX Audit Report를 작성하였습니다.

GOPAX Audit Report(‘간행물’)는 특정 블록체인 프로젝트의 팀 구성, IR 활동, 사업 성과, 재무건전성 및 기술적, 법적 위험 등에 대한 당사의 의견입니다. 또한, 당사가 발표하는 간행물은 상기 토큰 혹은 코인의 발행자, 금융 계약, 채무 등의 상대적인 위험에 관한 당사의 현재 견해를 포함할 수 있습니다. 평가등급 및 간행물은 별도의 언급이 없는 한 상기 카테고리를 제외한 다른 위험(금리나 환율변동 등에 따른 시장가치 변동위험, 해당 자산의 유동성위험, 내부 절차나 시스템으로 인해 발생하는 운영위험)에 대해서는 설명하지 않습니다. 또한 평가등급 및 간행물에 포함된 당사의 의견은 보고서 발간 시점 당시 당사 고유의 평가기준에 따라 평가 대상에 대해 예측한 독자적인 견해입니다. 보고서에 담긴 내용은 발간 시점을 기준으로 작성된 것으로, 그 이후 시점에는 보고서에 담긴 내용과 실제 결과가 다를 수 있습니다. 최신 정보에 관한 내용은 Xangle 웹사이트(Xangle.io)를 참조하시기 바랍니다.

평가등급 및 발행된 간행물은 투자자문이나 금융자문에 해당하지 아니하고, 그러한 조언을 제공하지도 않으며, 특정 자산을 매수, 매도 또는 보유하라고 권유하는 것이 아닙니다. 당사는 디지털 혹은 가상 자산을 포함한 금융상품의 매매와 관련한 조언을 제공하거나 투자를 권유하지 않으며 시장 가격의 적정성에 대한 정보 또한 제공하지 않습니다. 따라서, 당사의 평가등급 및 간행물은 그 내용으로 투자자의 의사결정을 대신할 수 없고, 금융상품의 투자 결과에 대한 법적 책임소재를 판단하기 위한 증빙자료로도 사용될 수 없습니다. 가상자산의 경우 높은 변동성을 보이는 고위험 자산군으로, 정보이용자들은 스스로 투자대상의 위험에 대해 분석하고 평가한 다음 그 결과를 바탕으로 투자에 대한 의사결정을 할 필요가 있습니다.

보고서에 담긴 내용은 당사가 신뢰할 만한 자료 및 객관적 정보로부터 얻어진 것이나, 당사는 그 완전성이나 정확성을 보장할 수 없습니다. 당사는 프로젝트 측에서 정확하고 완전한 정보를 적시에 제공한다는 전제 하에 평가업무를 수행하고 있습니다. 그러나, 당사는 별도의 감사기관이 아니므로 간행물을 작성하고 준비하는 과정에서 제공 받은 정보에 대해 별도의 실사나 감사를 실시하고 있지 않습니다. 따라서, 당해 평가등급이나 기타 의견 또는 정보에 관하여 그 정확성, 완전성, 적시성, 상업성 또는 특정한 목적에 적합한지 여부를 당사가 명시적으로 혹은 묵시적으로 보증하거나 약속하지는 않습니다.

법률상 허용된 범위 내에서, 당사 및 그의 이사, 임직원, 대리인, 대표자, 라이선서 및 공급자는 자신들의 과실(단, 고의 또는 기타 법률상으로 배제될 수 없는 종류의 책임은 제외함) 또는 자신들의 통제 범위 내에 또는 밖에 있는 사유 등에 의하여, 간행물에 포함된 정보, 동 정보의 사용 또는 사용불가능으로 인하여 또는 그와 관련되어, 어느 개인 또는 단체에게 발생한 어떠한 직접 손실이나 손해 또는 보상으로 인한 손실이나 손해에 대해서도 책임을 지지 않습니다.

당사가 발행한 본 간행물 및 평가등급은 당사와 상대 회사와의 서비스 계약을 준수하며 계약 상의 서비스 및 감사 범위에 포함됩니다. 해당 보고서는 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었으며, 당사의 저작물로서 여기 있는 모든 정보는 저작권법의 보호를 받으며 모든 저작권은 당사에게 있습니다. 따라서, 당사의 동의가 없이는 어떠한 경우에도 어떠한 형태로든 복제, 배포, 전송, 변형, 대여할 수 없으며 계약 ‘상대방 회사’는 계약서에 명시된 조건 내에서 보고서 활용이 가능합니다.

Summary



평가 등급



PETPLE

BB-
NEUTRAL

펫플은 'BB-' 등급을 받아 보통 수준의 프로젝트로 업계 평균 이하의 안정성과 역량을 갖추었다고 평가 받았습니다. 펫플은 반려 동물의 다양한 서비스를 통하여 반려 동물과 함께하는 가족이 행복하게 지낼 수 있는 환경을 마련하는 토털 서비스를 제공하며 반려 동물과 사람이 아름답게 공존하는 삶을 목표로 하고 있습니다. 프로젝트 경영진은 비교적 짧은 기업 경영 경력을 보유하고 있으며, 팀원 수는 6명으로 타 프로젝트 대비 팀원 수가 적으나 상대적으로 개발자 비중은 높습니다. 프로젝트는 기관 투자자 및 기업에게 투자를 받지 않았고, 주요 미디어 매체에 인용된 경우가 없었습니다. 2020년 12월 만들어진 신생 프로젝트임에도 활발한 블로그 포스팅을 보여주고 있으며 토큰을 재단이 100% 소유해 토큰 분산도는 낮습니다. 펫플이 타겟으로 하는 시장 규모는 2020년 기준 약 5.8조원이며 글로벌 시장으로의 확장성 등을 고려했을 때 블록체인 기술이 강점을 가질 것으로 생각됩니다. 비슷한 타겟층을 가진 블록체인 앱 또한 출시 예정이기 때문에 향후 출시 및 유저 확보가 프로젝트의 성공 여부를 결정지을 것이라고 판단됩니다.

회사 및 팀 역량	LOW
IR 및 공시 활동	LOW
재무 건전성	LOW
토큰 지배구조	AVERAGE
경영 성과	LOW
기술 감사 및 법률 자문	VERY HIGH

프로젝트 기본 정보

PETPLE은 탈중앙 시스템과 블록체인 프로토콜을 통해 투명성, 독립성, 창의성을 기반으로 하는 반려 동물과 함께 살아가는 세상을 만들고자 하는 플랫폼 프로젝트입니다. 체계화 되어 있지 않고 관리하기 어려운 반려동물 데이터를 블록체인을 통해 해결하고자 합니다.

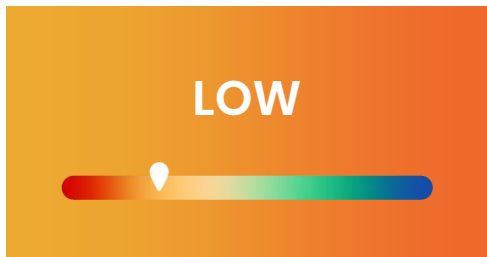
회사명 (공식 법인명)	Ticker / 가격(24H) / 시가총액
Petple. Inc	N/A
본사 주소	설립일
충청남도 천안시 서북구 불당34길 3-10	2020년 12월 21일
Xangle Dashboard	
https://xangle.io/project/PPL/dashboard	
현재 상장된 거래소	
N/A	

NON-INVESTMENT GRADE						INVESTMENT GRADE											
JUNK		SPECULATIVE				NEUTRAL			SOLID			PRIME					
D	C	CC	CCC	B-	B	B+	BB-	BB	BB+	BBB	A-	A	A+	AA-	AA	AA+	AAA



- 프로젝트 경영진이 비교적 짧은 기업 경영 경력을 보유
- 프로젝트 팀원 수는 6명으로 타 프로젝트 대비 상대적으로 적은 편이나 개발자의 비중은 높은 편
- 작은 규모의 기업 한 곳이 투자자로 참여함

카테고리	경영진 역량	프로젝트 팀원 및 개발자 수	주요 주주의 평판
평가 결과	LOW	LOW	LOW
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 경영진의 과거 매니지먼트 경력 기간 및 성과 • 경영진 중에 과거 스킴 프로젝트 운영 경험이 있는 경우 최하점 부여 	<ul style="list-style-type: none"> • 프로젝트 팀원의 수 • 프로젝트 팀 내 개발자 비중 • 프로젝트 팀원의 경력의 합 	<ul style="list-style-type: none"> • VC 혹은 기업의 프로젝트 투자 여부 • 프로젝트에 투자한 VC 혹은 기업의 회사 규모 및 평판
상세 내용	<p>Sanghoon Bae CEO </p> <p>Sanghoon Bae는 한남대학교에서 독어독문과를 졸업하고 Ans Tech에서 총괄영업이사로 근무했으며 2020년 12월부터 펫플에서 CEO로 일하고 있습니다.</p> <p>경력 사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ans Tech General Sales Director 	<p>총 직원 수 6명</p> <p>A pie chart showing the distribution of 6 team members: Operations (4), Engineer (1), and CEO (1).</p>	<p>투자자 리스트</p> <ul style="list-style-type: none"> • 안스테크



- 주요 미디어 매체에서 프로젝트 이용한 경우가 전무한 상황
- 신생프로젝트로 AMA나 밋업 등은 없었으나 최근 블로그를 통해 활발하게 투자자와 소통
- 커뮤니티 활성화도 매우 낮음

카테고리	Top 미디어 매체 인용 여부	IR 활동	커뮤니티 활동 지표	Xangle 공시 지표
평가 결과	No Data	AVERAGE	VERY LOW	LOW
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 프로젝트가 Xangle이 선정한 Top 미디어 매체에 인용된 횟수 	<ul style="list-style-type: none"> • IR 활동 빈도 (AMA, 컨퍼런스, 커뮤니티 밋업, 블로그 뉴스 등) 	<ul style="list-style-type: none"> • 텔레그램 등 커뮤니티 내에서 전송된 메시지 수 • 텔레그램 등 커뮤니티 내 전체 인원 수 	<ul style="list-style-type: none"> • Xangle Information level (A+, A, B, C) 및 상시공시 성실도에 따라 점수 차등 부여 • 공시 사항 발생에도 불구하고, 공시 작성을 하지 않는 경우 점수 차감
상세 내용	주요 미디어 매체에서 프로젝트 인용한 경우가 전무한 상황	블로그 업로드 빈도 수 : 2.5회 (최근 1개월 일주일 평균)	564 Participants https://open.kakao.com/o/gWJkzTPc 23 Participants https://t.me/joinchat/GGPEWVChdv6JG4I 	Xangle 정보 제공 등급 A+ (★ 57/63) Xangle 공시 (팀 제출) 0건



- 비용 지출 대비 현금 보유액을 고려하였을 때 추가 투자 유치 필요
- 아직 토큰 세일이 이루어지지 않음

카테고리	캐시 런웨이	자산 규모 (달러)	토큰 헷지
평가 결과	LOW	VERY LOW	AVERAGE
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 토큰/주식을 통한 추가 자금 조달 없이 프로젝트가 수년간 지속될 수 있는지 여부 	<ul style="list-style-type: none"> • 달러 기준으로 프로젝트가 소유한 자산의 규모 • 회계 감사를 받은 재무제표 제출 시 가산점 부여 	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털 자산에 대한 프로젝트와 헷지 • 전체 디지털 자산 대비 헷지된 디지털 자산의 비중
상세 내용	프로젝트 측에서 재무 건전성 평가에 필요한 자료를 쟁글에 제출하였으며, 제출한 자료에 기반하여 평가를 진행하였음.	프로젝트 측에서 재무 건전성 평가에 필요한 자료를 쟁글에 제출하였으며, 제출한 자료에 기반하여 평가를 진행하였음.	프로젝트 측에서 재무 건전성 평가에 필요한 자료를 쟁글에 제출하였으며, 제출한 자료에 기반하여 평가를 진행하였음.



- PPL 토큰 활용에 비전은 있으나, 실제 활용 사례는 아직까지 없는 상황
- 현재 재단이 모든 물량을 보유하고 있고 어떤 형태의 토큰 세일도 없었음
- 상장 후 토큰 유통물량을 계산했을 때 50% 이상의 토큰이 락업되어 있을 것으로 예상하며 락업 조건을 참고했을 때 락업 물량의 30% 이상이 락업기간이 6개월 이상일 것으로 추정

카테고리	토큰 활용 사례	토큰 분산도	토큰 유통물량 관리
평가 결과	LOW	LOW	HIGH
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 토큰의 활용 사례가 분명한 지 평가 • 토큰 이코노미의 지속 가능성 	<ul style="list-style-type: none"> • 토큰 분산 정도가 높을 수록 높은 점수 부여 	<ul style="list-style-type: none"> • 투자자 보호를 위해 락업된 물량 규모 • 연간 자체 토큰 인플레이션 정도 • 토큰 바이백 및 소각 여부
상세 내용	<p>토큰 프로필 PPL 토큰은 펫플 생태계에서 사용되는 토큰입니다</p> <p>Token Usage</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 콘텐츠 보상 ✓ 디앱 활동 보상 ✓ 서비스 이용 및 재화 구매 	<p>100% Top 10 홀더 물량 비중</p> <p>참고: 2021년 1월 26일 기준 출처: Xangle.io</p>	<p>용도별 토큰 락업 물량 비중 (락업 조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ICO/IEO: 40% (상장 시 락업 해제) • 회사 준비금: 30% (상장 후 분기별 5% 분배) • 팀원 및 고문: 10% (2021년 2분기부터 매월 1% 락업 해제) • 전략적 파트너: 10% (2021년 2분기부터 매월 0.5% 락업 해제) • 이벤트: 10% (상장 후 1분기 1% 홍보로 에어드랍) <p>총 락업 물량 비중: 100%</p> <p>참고: 2021년 1월 26일 기준 출처: Xangle.io</p>



- 프로젝트의 주요 서비스 ‘펫플 플랫폼’이 2021년 4분기 출시 예정인 상태로, 출시 및 유저 확보가 향후 프로젝트 성공 여부를 결정지을 것
- 설립된지 얼마 되지 않아 마일스톤 달성률 측정이 불가능
- 현재 서비스 출시 전으로, 블록체인 기반의 경쟁 포인트 서비스 대비 경쟁 열위 상태

카테고리	시장 규모 및 기회 요인	마일스톤 달성율	블록체인 도입 지표	상대적 경쟁 우위	제품 혹은 서비스 출시
평가 결과	AVERAGE	VERY LOW	VERY LOW	LOW	LOW
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 목표로 하는 시장 규모 • 블록체인 기술과 비즈니스 기회 	<ul style="list-style-type: none"> • 최근 1년 프로젝트가 제시한 로드맵 대비 마일스톤 달성율 	<ul style="list-style-type: none"> • 전년 대비 신규 생성된 블록체인 월렛 수 • 전체 월렛 수 대비 활성 월렛 비중 	<ul style="list-style-type: none"> • 경쟁 프로젝트 혹은 기존 산업 내 경쟁자 대비 경쟁 우위를 갖는지 평가 	<ul style="list-style-type: none"> • 제품 또는 서비스를 출시하였고, 성공적으로 운영하고 있는지 평가
상세 내용	<p>반려동물 관련 시장 국내 반려동물 관련 시장 규모는 2020년 5조 8,000억원으로 예상됩니다. 타겟 시장 규모가 유의미하며 글로벌 마켓으로의 확장성과 비용 절감 면에서 블록체인 기술이 장점을 가질 수 있을 것으로 판단됩니다.</p>	<p>설립된지 얼마 되지 않아 마일스톤 달성률 측정이 불가능한 경우</p>	<p>전체 지갑 수 1</p> <p>현재 재단이 모든 토큰을 보유하고 있음</p>	<p>경쟁 우위 반려동물 관련 시장에서 펫플은 경쟁사 대비 상대적으로 열위에 있습니다. 아직 실제 앱이 출시되지 않았고 비슷한 타겟층을 가진 블록체인 앱 또한 출시 예정이기에 상대적 경쟁 우위가 없다고 판단했습니다.</p>	<p>펫플 플랫폼 앱 2021 4Q에 런칭 예정 2021년 4Q에 펫플 플랫폼 앱을 공식적으로 런칭할 예정입니다.</p>

VERY HIGH

- Certik 스마트 컨트랙트 감사 결과 심각한 문제 발견되지 않음
- 법무법인 한원의 법률 검토 결과 증권형 토큰이 아니며 자본시장법과 기타유사수신행위법에 저촉되지 않음

카테고리	기술 감사	법적 자문
평가 결과	VERY HIGH	VERY HIGH
평가 기준	<ul style="list-style-type: none"> • 제 3의 감사 기관에 의한 프로젝트 기술 감사 여부 • 프로젝트에 대한 기술 감사 기관의 평가 	<ul style="list-style-type: none"> • 제 3의 법무법인에 의한 법적 자문 여부 • AML, CTF 혹은 국가 규제 준수 여부
상세 내용	<p>Certik 감사 결과 (2021년 1월 20일) 심각한 문제 발견되지 않음</p>	<p>법무법인 한원의 법률 검토 결과 증권형 토큰이 아니며 자본시장법과 기타유사수신행위법에 저촉되지 않음</p>

평가 등급별 정의

분류		등급	정의
투자 검토 대상	Prime	AAA	최상급의 프로젝트로 극히 높은 안정성과 뛰어난 역량을 바탕으로 자체 목표 달성 가능성 매우 높음
		AA+	해당 등급 프로젝트의 경우, 외부 환경 변화에 충분한 대처가 가능
		AA	매우 우수한 프로젝트로 높은 안정성과 뛰어난 역량을 바탕으로 자체 목표 달성 가능성 상당히 높음 해당 등급 프로젝트의 경우, 외부 환경 변화에 적절한 대처가 가능
		AA-	
	Solid	A+	우수한 프로젝트로 높은 안정성과 역량을 바탕으로 자체 목표 달성 가능성 높음
		A	해당 등급 프로젝트의 경우, 외부 환경 변화에 대한 대처 능력이 제한적
		A-	양호한 프로젝트로 높은 안정성과 역량을 바탕으로 자체 목표 달성 가능성 상대적으로 높음 해당 등급 프로젝트의 경우, 경제여건 및 외부 환경 악화에 따라 안정성 저하 가능성이 있음
		BBB	
	Neutral	BB+	보통 수준의 프로젝트로 업계 평균의 안정성과 역량을 갖춘
		BB	해당 등급 프로젝트의 경우, 경제여건 및 외부 환경 악화 시 안정성 저하 가능성 높음
BB-		보통 수준의 프로젝트로 업계 평균 이하의 안정성과 역량을 갖춘	
투자 비권고 대상	Speculative	B+	해당 등급 프로젝트의 경우, 경제여건 및 외부 환경 악화 시 안정성 저하 가능성 매우 높음
		B	보통 이하 등급의 프로젝트로 안정성과 팀의 역량이 낮아 목표 달성 가능성 상당히 낮음
		B-	해당 등급 프로젝트의 경우, 현재에도 불안요소가 있으며 리스크가 높아 투기적임
		CCC	하위 등급의 프로젝트로 안정성과 팀의 역량이 매우 낮아 목표 달성 가능성 매우 낮음
	CC	해당 등급 프로젝트의 경우, 현재에도 상당한 불안요소가 있으며 리스크가 매우 높아 투기적임	
	Junk	C	최하위 등급의 프로젝트로 토큰의 가치가 없으며 프로젝트 계속가능성 매우 낮음
		D	불능상태의 프로젝트로 계속가능성 없음