

혁신적인 • 영향력 있는 • 통합적인

AENCO 에코시스템

세계적인 건강기술 블록체인 재정 솔루션

토큰 경제 보고서

백서 부록A



부록A: 토큰 에코시스템 보고서

AENCO 에코시스템과 AEN 토큰

1. 토큰

- 1.1 AEN 토큰은 ERC223 표준에 따라 이더리움을 기반으로 한 토큰입니다. 디지털 토큰 AEN의 전제는 Aenco 에코시스템, 어플리케이션 그리고 건강 기술 네트워크의 활동에 연료를 공급하도록 설계된 “독점적인 회원제” 및 유틸리티를 기반으로 한 토큰입니다. 커뮤니티 참여자가 플랫폼에서 진행 중인 거래와 상장된 새로운 프로젝트를 수행하는데 사용하는 통화입니다. AEN은 네트워크 자체의 인센티브로 작동하여 커뮤니티에 지속적인 보상을 제공하고, 보다 다양한 소유자와 사용자가 Aenco 솔루션 플랫폼에 접근하여 건강 기술 파트너와 의료 유틸리티를 공유하며 일반적으로 Aenco 에코시스템 및 미래의 모든 거래에 지원합니다.
- 1.2 AEN의 총 토큰 공급량은 4,000,000,000입니다. 다가올 판매에서 총 600,000,000개의 토큰을 제공 할 것입니다. AEN은 초기 토큰 판매 직후 최소 2개의 거래소에서 상장될 것이며, 교환 및 거래를 위해 대중에게 공개될 것입니다. 판매되지 않은 토큰들은 Aenco가 보유하게 될 것이며, Aenco 에코시스템, 커뮤니티 그리고 파트너의 개발 및 성장을 촉진하기 위해 매장량에 할당될 것입니다. (그림 C 참조).

2. 토큰 판매

- 2.1 AEN 토큰 제공은 다음과 같이 한 개의 비공개 세션과 두가지 공공 세션에서 다양하게 보너스 제도로 진행됩니다. 모든 토큰 (비공개, 사전-ICO 또는 ICO)은 (i) ICO가 완료될 때 공식 토큰 할당 날짜와, (ii) 관련된 부분의 매각 기간의 만료 날짜에 토큰 소유자의 지갑에 할당됩니다. 관련 부분, 할당 날짜에 대한 세부사항은 Aenco 웹사이트인 www.aencoin.com 및 모든 커뮤니티 채널에서 확인 가능합니다.

(i) 비공개 판매: 2018 6월/7월

Aenco는 6월까지 AEN 토큰의 비공개 판매를 진행하고 있습니다. 저희 웹사이트에서 최신 정보와 공지사항을 확인하세요. 이 단계에 참여하는 방법에 대한 자세한 내용을 보시려면, 웹사이트에 방문하여 세부 정보를 등록한 후 저희에게 직접 문의해주세요.

(ii) 사전-ICO 판매: 2018 7월/8월

각 AEN 토큰의 가치는 USD \$0.10 입니다. 강력한 사전-ICO 판매 토큰의 구매자로서 시작을 하려면, 이 단계에서 구매자는 구독하는 AEN 토큰의 수와 참가 규모에 따라 계산될 매력적인 보너스로 보상을 받을 수 있습니다. 15 ETH 이상을 구매하는 참가자에게는 구매금의 50%가 보너스 토큰으로 주어집니다. 5 ETH 이상 15 ETH 미만을 구매하는 참가자에게는 +40%의 보너스가 부여되며, 1 ETH 이상 5 ETH 미만을 구매하는 사람은 +30%의 보너스가 부여됩니다. ETH에 상당한 것은 토큰 할당을 목적으로 BTC 구매금을 계산할때 가입시 환율에 따라 계산될 것입니다.사전-ICO 판매에는 최소 1 ETH가 받아들여 지지만, 클라우드 판매에는 더 작은 구매금도 받아들여 질 것입니다.



또한, 특별 “FOMO 제공”으로 사전-ICO 판매 시작의 처음 24시간 내에 기여한 효율적인 참가자에게는 상위 보너스 제도에 추가로 +5%의 보너스를 제공할 것입니다. 따라서 처음 24시간 이내에 15ETH 이상을 구매하면 총 +55%의 보너스를 받을 수 있습니다! 이벤트 날짜의 발표를 위해 계속 지켜봐주세요!

FOMO 제공: 사전-ICO 판매 개시 24시간 내에 +5% 보너스 제공:

- > 15 ETH +50% 보너스
- > 5 ETH 그리고 ≤ 15 ETH +40% 보너스
- ≥ 1 ETH 그리고 ≤ 5 ETH +30% 보너스 (최소1 ETH)

사전-ICO 단계에서 구매한 (그리고 보너스로 제공한) 토큰의 50%는 ICO가 종료된 후 3개월의 매각 기간제한이 적용되는 반면 나머지 50%에는 매각 기간 제한이 적용되지 않습니다.

(iii) ICO 크라우드 판매: 2018년 3분기 소식

각 AEN 토큰은 USD \$0.10로 평가되지만, 크라우드 판매를 시작한 초기 날짜로부터 시간이 지남에 따라 보너스 혜택이 감소할 것입니다. 이 단계에서 구매한 토큰에 대한 잠금 기간은 없습니다.

- 1 주차: +15% 보너스
- 2 주차: +10% 보너스
- 3 주차: + 5% 보너스
- 4 주차 이후: 보너스 없음

A 海外Pre-ICO及海外ICO公开销售的奖金计划

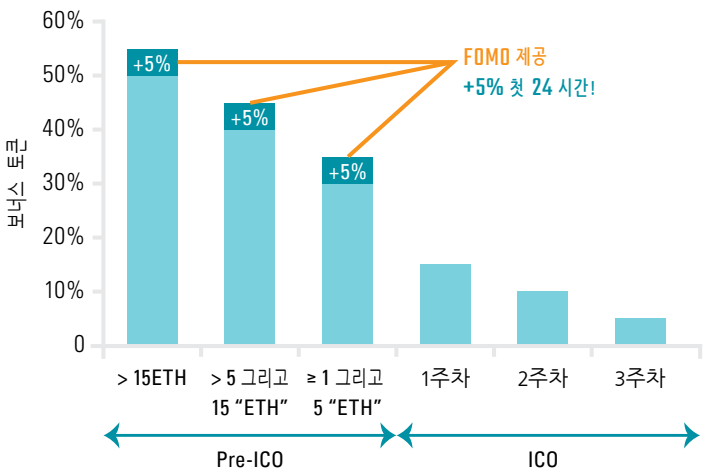


그림 B

사전-ICO 및 ICO 클라우드 세일 주요 거래 요약서

토큰 부호	AEN
토큰 이름	AEN 코인
토큰 유형	ERC223
ICO 판매에서 토큰당 USD 가격	주에따른 0.1 + 보너스
사전-ICO 판매의 토큰당 USD 가격	참가 규모에 따른 0.1 + 보너스
총 토큰 공급량	4,000,000,000
판매된 토큰	600,000,000
판매되지 않은 토큰	매장량에 할당됨; 그림 C 참조

비공개 판매	사전-ICO 판매	ICO 클라우드 판매
2018 6월/7월	2018 7월/8월	3Q 2018 발표

600,000,000 토큰 (총 공급에 15%)**				
FOMO 특별 제공! 첫 24 시간 사전-ICO 판매: 보너스 제도에 추가해 참여자들은 +5%의 추가 보너스를 받을 수 있음!	참여 크기*	보너스 토큰	주.	보너스 토큰
	> 15 ETH	+ 50%	1	+ 15%
	> 5 ETH 그리고 ≤ 15 ETH	+ 40%	2	+ 10%
	≥ 1 ETH 그리고 ≤ 5 ETH	+ 30%	3	+ 5%
	최소 1 ETH; 또는 BTC에 동등한		4	0%

토큰 판매의 소프트 캡 (USD)	\$15,000,000
토큰 판매의 목표 캡 (USD)	\$60,000,000
암호화 자산 수락	BTC, ETH

* ETH 금액은 보너스 배정 목적의 BTC 기여도에 대해 계산됩니다 (구독 시점의 환율을 기준으로 함).

** 토큰 할당량은 비공개, 사전-ICO 그리고 클라우드 판매 매출의 전 영역에서 커뮤니티가 차지하는 비율에 따라 다를 수 있습니다.

토큰 세일의 이용 약관에대한 전체 문서는 다음을 참조해 주세요:

<https://www.aencoin.com/assets/docs/aenco-terms-conditions.pdf>



3. 토큰 유통

- 3.1 토큰의 총 공급량의 15%가 초기 토큰 판매 때 배정되고, 보너스 제도 할당에 4%가 추가되어 여러 곳에 분산될 수 있도록 고안되었습니다. 다른 용도로는 회사와 팀이 보유한 Aenco의 성장하는 에코시스템의 유동성을 지원하기 위한 토큰 에코시스템 파트너 및 후원자에게 할당 할 토큰, 보상 프로그램과 같은 인센티브 프로그램을 위해 예약된 토큰, 또한 초기 토큰 판매 비용을 충당하기 위한 토큰이 있습니다.
- 3.2 Aenco 팀이 보유한 토큰 중 관리 팀에게 할당 된 총 토큰은 초기 토큰 제공 시점의 6개월에서 24개월 사이에 전체적인 매각 기간 제한을 거칩니다. 이 기간 동안에 토큰의 25%가 할당되고, 6개월마다 거래가 가능 합니다. 따라서, 관리 팀에게 할당된 토큰의 25%는 6개월 후에 거래 가능하고, 50%는 12개월 후에 가능하며, 75%는 18개월 후에 가능하며, 100%는 24개월 후에 가능합니다. 주요 목표는 관리 팀이 기본 개발 및 출시 기간 동안에 최선을 다하고 있다는 것을 입증하는 것입니다. 비관리 직원에게 할당되는 토큰은 6개월에서 12개월 사이에 매각 기간 제한을 거칩니다.
- 3.3 토큰 분배에 대한 사용 및 고정 정보에 대한 자세한 내용은 그림 C를 참조하세요.



그림 C

토큰 공급 및 할당

토큰 할당	사용 목적	매각 기간 제한 (ICO 클라우드 판매의 마감으로부터)	AEN 금액	할당 비율
토큰 판매 (보너스 할당 제외)	비공개 판매, 사전-ICO 판매, 그리고 ICO 클라우드 판매 (할당된 보너스 토큰 제외)를 다룹니다.	비공개 판매 및 사전-ICO 판매: 토큰의 50%는 3개월간 매각 기간이 제한됨; 남은 50%는 ICO 클라우드 판매동안 매각 기간이 제한되지 않음: 제한 없음.	600,000,000	15.00%
보너스 할당 (토큰 판매) ** 그리고 인센티브 프로그램	비공개 판매, 사전-ICO 판매 그리고 ICO 클라우드 판매를 통해 초기 가입자에게 할당된 보너스 토큰. 또한 건강 기술 파트너 및 커뮤니티 추천을 위한 인센티브 프로그램. 예를 들어 추천된 ICO 수익에 대해 5%/10%의 추천 상여금.	비공개 판매와 사전-ICO 판매부터: 토큰의 50%는 3개월간 매각 기간에 제한됨; 남은 50%는 제한되지 않음. ICO 클라우드 판매에서: 매각 기간 제한 없음 인센티브 프로그램: 해당 사항 없음	566,000,000	14.15%
회사와 팀 보유	팀은 초기 참여에 대한 보상으로 토큰을 할당 받고, 에코시스템에 대한 지속적인 참여를 장려함.	관리: 토큰의 25%는 6개월간; 25%는 12개월간; 25%는 18개월간; 25%는 24개월간 매각이 제한됨. 비관리: 6개월에서 12개월간 매각이 제한됨.	840,000,000	21.00%
XXXX **	성장하는 AENCO 에코시스템을 지원하는 유동성있는 측정에대한 기여를 포함하여 채굴 보상의 광범위한 범위를 위해 확보된 토큰은, 핵심 파트너/후원자가 기부한 자원 및 노력에 대한 인정과, 건강 기술과 파트너 관계를 맺은 지역 사회에대한 인센티브 프로그램, 원동력 개발 및 안정성 확보, 그리고 기타 토큰 판매 비용 등이 포함됩니다. 지원하는 유동성 측정에 대한 기여를 포함하여 광범위한 채굴 보상을 위해 예약된 토큰입니다	3개월까지 토큰의 매각이 제한됨	1,994,000,000	49.85%

c.29%
토큰
판매

* 미판매 토큰의 할당은 예약될 것입니다

** 판매되지 않은 토큰: 매장량에 할당됨

4,000,000,000

100%



4. 수익금 및 예산의 사용

- 4.1 이후 ICO 절차는 주요 건강 기술 서비스에 대해 우선적으로 그리고 효과적으로 배치되어야 합니다: (i) 건강 기술 파트너를 스폰서함; (ii) 서비스를 제공하는 금융 솔루션; (iii) 핵심 에코시스템 기술의 개발 및 출시, 그리고 (iv) 플랫폼 운영.

그림 D

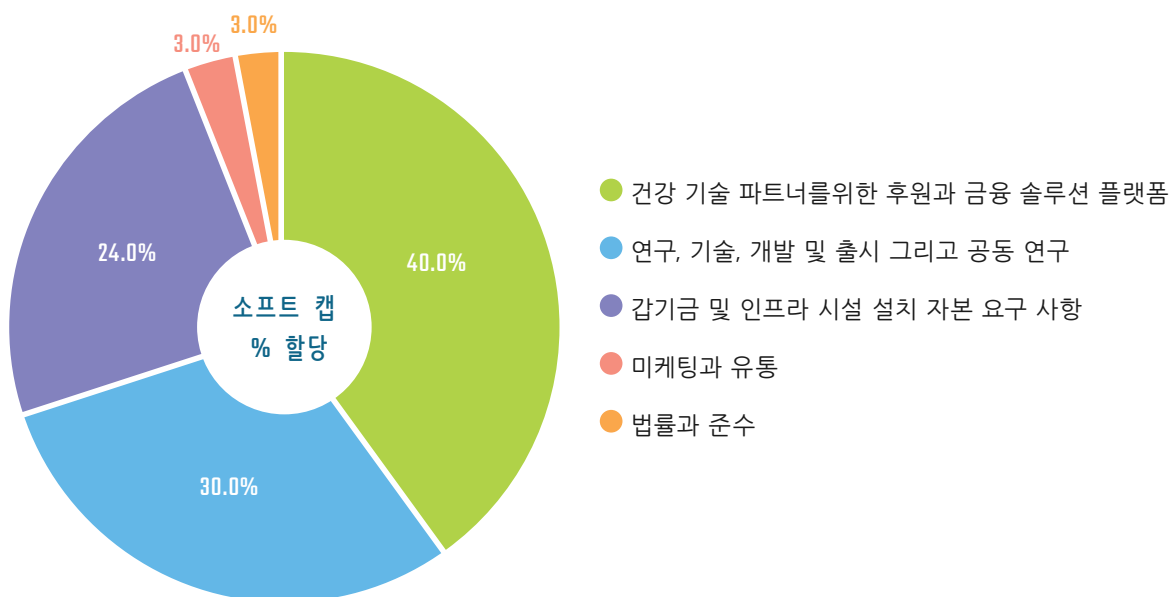
수익금 사용 계획

ICO 모인 수익금 (USD)	소프트 캡	대상 캡
	15,000,000	60,000,000

		% 할당	USD	% 할당	USD
1.	건강 기술 파트너를 위한 후원 및 금융 솔루션 플랫폼	40%	6,000,000	42%	25,200,000
2.	연구, 기술, 개발 및 출시 그리고 공동 연구	30%	4,500,000	28%	16,800,000
3.	갑기금 및 인프라 시설 설치 자본 요구 사항	24%	3,600,000	25%	15,000,000
4.	마케팅과 유통	3%	450,000	3%	1,800,000
5.	법률과 준수	3%	450,000	2%	1,200,000

100%

100%



4.2. 4.2. 건강 기술 파트너를위한 후원 및 금융 솔루션 플랫폼 (40%- 소프트 캡)

Aenco의 초기 토큰 판매 (보너스 할당을 제외한 총 토큰 공급의 1%를 목표로 함)에서 얻은 수익 중 가장 큰 부분은 건강 기술 파트너의 후원 및 금융 솔루션 플랫폼에 배정되어 파트너를위한 해당 토큰 제공이 커뮤니티를 성공으로 이끌 것입니다. 수익금의 40%는 1세대 기술 및 서비스 개시 기간동안 Aenco의 IB 솔루션에서 제공되는 주요 서비스에 도움을 주는 등의 목적으로 계획됩니다. 이는 Aenco가 건강 기술 파트너의 기존 파이프라인에 서비스를 제공할 뿐만 아니라 새로운 전망이 에코시스템을 확장시키고 의료 유틸리티를 성장시키기위해 계속해서 서비스를 제공하는 신디케이트 후원, 상장 그리고 후에 제 2차 시장 유동성 제공을 수반하게 될 것입니다.

4.3. 4.3. 연구, 기술 개발 및 공개 그리고 공동 연구 (30% - 소프트 캡)

AEN 연결의 기능을 지속적으로 발전시키고 향상시킬 2세대와 3세대 어플리케이션 개발과 관련된 예정되어있는 기본 기술의 지속적인 연구를 위해 30%가 배정되었습니다. 여기에는 !CO 게이트웨이 및 관련 연구 포털을 추가하여 광범위한 글로벌 커뮤니티와 건강 기술 파트너를 체계적으로 연결할 수 있습니다. 또한 건강 기술 중심의 디지털 자산 교환인 AENX의 개발을 지원할 것이며, 후원받은 토큰에 보조 시장 유동성을 제공하고, AEN 토큰의 사용 사례를 향상시키는 Aenco의 역량을 더욱 갖추게 될 것입니다. 또한 제 3단계에서 개발될 분산형 프라임 중개 플랫폼의 매커니즘에 기여할 것이고, 차용자와 디지털 자산의 융자 기관이 이러한 자산을 교환할 수 있는 환경을 조성하게 될 것입니다.

4.4. 4.4. 갑기금 및 인프라 시설 설치 자본 요건 (24%- 소프트 캡)

24%는 Aenco의 갑기금에 할당되며 인프라 설치를 지원할 것입니다. 이는 회사가 어플리케이션을 추가로 개발하고 에코시스템 전반에 걸쳐 서비스를 제공하고 미래 성장을 추진하기 위해 비즈니스 인프라에 대한 자본 지출을 지원할 수 있도록 기본적인 운영상의 요구사항을 지원할 수 있도록 한 것입니다.

4.5. 4.5. 마케팅과 유통 (3% - 소프트 캡) 그리고 법률과 준수 (3% - 소프트 캡)

나머지 기금은 AEN 토큰 및 후원 토큰의 마케팅과 유통의 규제 체제 내에서 법적/준수 의무를 충족시키고 강화하는데 드는 비용을 지원할 계획입니다.



5. AEN 토큰의 가입 절차의 전환

- 5.1 BTC 또는 ETH에 대한 AEN 토큰간의 전환 가격은 구매금 보수 대가를 받은날을 기준으로 고정됩니다. 결정은 토큰 구매자가 선택한 지불 방법에 따라 가격 조건이 결정됩니다. 현재 두가지 지불 방법을 제공하고 있습니다.

옵션 1: 지정된 지갑 주소로 ETH 또는 BTC로 직접 입금됩니다.

이 경우에 ETH 또는 BTC에대해 U.S. Dollar (USD)의 일일 평균 가격은 OPEN과 CLOSE 가격 사이의 평균에 의해 계산되며, “coinmarketcap.com”에 명시된 것과 같이 계산됩니다 (“USD 일일 평균”).

옵션 2: 저희가 채택한 지불 게이트웨이 “코인 지불”을 통한 지불입니다.

이 경우에 USD 일일 평균은 당시 기본 교환 견적에 따라 적용될 것입니다.

Aenco는 언제든지 조건을 결정하거나 변경할 완전한 결정권과 권리가 있습니다.

- 5.2 최종 AEN 토큰의 수에대한 귀하의 권리는 다음과 같이 결정됩니다:

- UTC 시간대에 결정된 BTC 또는 ETH 수에 해당하는 USD 일일 평균 입니다 (“USD 등가”):
- AEN 토큰의 구매된 숫자를 결정할 때 USD의 등가는 0.1USD로 나뉘어 집니다; 더해서
- AEN 토큰 베이스에 그림 A에 의한 구매금의 시간에 보너스 비율을 곱한 값입니다.

- 5.3 예시 (ETH 또는 BTC를 지정된 지갑의 주소에 직접 예금):

토큰 구매자는 2018년 5월 1일 사전-ICO 판매 기간동안에 10 BTC를 구매합니다. coinmarketcap.com 웹사이트에 명시되어 있듯이, UTC 시간에 따라 BTC의 OPEN/CLOSE 가격은 251.47 USD/ BTC 그리고 9,119.01 USD/BTC 입니다. 이로인해 USD 일일 평균 환율은 $(9,251.47 + 9,119.01)/2 = 9,185.24$ USD/BTC 입니다.

USD 등가 = $10 \text{ BTC} \times 9,185.24 \text{ USD/BTC} = \text{USD } 91,852.4$.

AEN 토큰 기반 = $\text{USD } 91,852.4 / \text{USD } 0.1 = 918,524$ 토큰.

이 단계에서 구매자가 50%의 보너스 제도를 받을 자격이 있다고 인정되면, 해당 보너스 제도 = $918,524 \times (1+50\%) = 1,377,786$ AEN 토큰을 포함하여 구매자에게 부여되는 AEN 토큰의 최종 숫자 입니다.



6. 토큰 보험 절차

- 6.1 AEN 토큰 구매를 성공적으로 등록하고 노하우 고객 (“KYC”) 검증 요건 (그림 E를 참조)을 충족하면 토큰 구매자는 토큰에 대해 ETH 또는 BTC의 형태로 지불 받을 수 있습니다. 그 결과로, 토큰 구매자는 멤버십 포털에 위치한 회원 프로필에서 할당량을 체크할 수 있습니다. AEN 토큰은 ICO 폐쇄 후 (“토큰 할당 날짜”) 할당되며, 이 날짜는 저희의 웹사이트인 (www.aencoin.com) 또는 이메일로 공지받을 수 있습니다. 실행 수준에서 토큰은 해당 시점에 결정된 토큰 할당 날짜 이후 5일 (영업일 기준) 이내에 배포될 것으로 예상됩니다. 사전-ICO 단계에 참여한 가입자의 경우, AEN 토큰이 발매되고 매각 제한의 만료 5일 이내에 지정된 지갑 주소로 이전 될 것입니다.

그림 E

자격이 되는 토큰 구매자¹

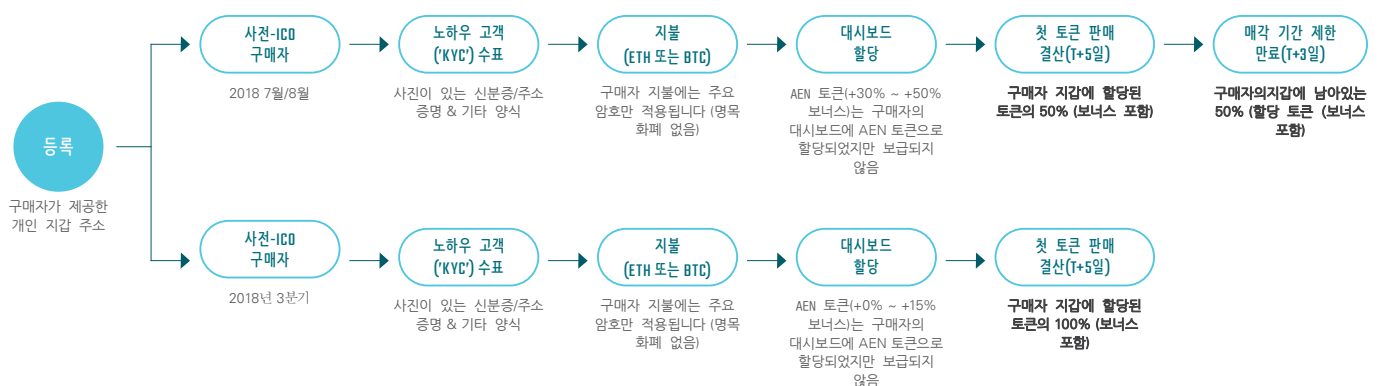
내국인 또는 거주자 :

홍콩	전문 투자자로 제한됨
미국	제한됨
중국 인민 공화국	제한됨
사모아 섬	제한됨
승인받은 국가들	제한됨
다른 나라들	전문 투자자

- 6.1 AEN 토큰을 할당하려면 초기 입금을 위해서 이더리움 네트워크 지불할 가스를 회사가 부담해야 합니다. AEN 토큰 소지자는 시장에서 AEN 토큰을 교환하기 원할 경우 지정 교환소²에 토큰을 더 입금해야 할 책임이 있습니다.

그림 F

AEN 토큰 보험 과정



1 (i) 미국의 국민 또는 거주자; (ii) 중국 인민 공화국; (iii) 사모아 섬; 그리고 (iv) AEN 토큰 구매에 자격이 있지 않은 승인받은 다른 국가들 (승인받은 국가들은 within: <https://www.treasury.gov/resource-center/sanctions/Programs/Pages/Programs.aspx>에 명시되어 있음); 홍콩 시민 또는 거주자는 홍콩 증권 선물 거래법 (“SFO”)에 정의된 전문 투자자임을 증명하기 위해 “부의 증명”을 제시해야 구매할 수 있습니다. 다른 나라의 투자자들 중 암호화 화폐에 대한 지식이 있는 구매자들을 지칭합니다.

2 지정된 교환은 aencoin.com에 발표됩니다.



7. 에에코시스템 역사 시간표와 로드맵 (24개월)

