

# Asure Token Generation Event (Asure 토큰 생성 이벤트)

Asure Foundation  
2019 년 7 월 15 일

이 문서에서는 다가오는 ASR TGE (토큰 생성 이벤트), ASR 토큰의 목적 및 ASR TGE 에 참여할 법적 재조달에 대한 중요한 세부 사항을 개략적으로 설명합니다. IEO(Initial Exchange Offerings) 및 IDO(Initial Decentralized-Exchange Offerings)도 계획되어 있습니다.

## TGE

ASR TGE 는 2 단계에 진행됩니다. 첫 번째 단계는 2019 년 중반에 열립니다. 두 번째 단계는 2019 년에 열릴 예정입니다. 토큰은 ERC20 호환되며 100.000.000 까지 공급이 제한됩니다. TGE 를 통해 전체 ASR 유틸리티 토큰("ASR")의 45%를 판매합니다.

Github: <https://github.com/AsureNetwork/crowdsale>

## TGE 세부

토큰 이름 (Ticker)	Asure (ASR)
토큰 발행자	Asure Foundation, Zug, Switzerland
토큰 타입	ERC20
총 토큰 공급	100.000.000 ASR
공공 판매 토큰	45.000.000 ASR
현상금 프로그램을 위해 토큰	5.000.000 ASR
허용 된 통화	ETH
환율	1 ASR = \$ 1.00 (ETH 에 해당)
최소한의 기여금	0.5 ETH
사전판매	2019 년 8 월 1 일 – 8 월 15 일
사전판매 캡	\$ 5.000.000   1 천만 ASR
사전판매 조건	첫주에 50% 보너스 (\$ 0.50) 다음 주에 25% 보너스 (\$ 0.75)
주요 판매	2019 년 12 월 1 일 – 12 월 31 일
주요 판매 캡	\$ 35.000.000   3.5 천만 ASR
주요 판매 조건	첫주에 15% 보너스 (\$ 0.85)* 첫 주 후에 0% 보너스 (\$ 1.00)*
토큰 거래 제한	팀 및 고문 만이 귀속 및 판매 락인 기간을 가집니다 ASR 토큰은 암호화폐 거래소에 열거
하드 캡	\$ 40.000.000

표 1: 토큰 세부

\*계획요율은 Ex-changes 의 가격개발에 영향을 받을 수 있습니다. 환율은 매 판매 단계 전에 한 번씩 설정되며, 매각 단계 중에는 변경되지 않습니다.

## 토큰

ASR 토큰은 유틸리티 토큰입니다. Ethereum 스마트 계약으로 구현되며 ERC-20 토큰 표준을 지원합니다. 토큰은 Asure 네트워크의 지분 증명 컨센서스 메커니즘에서 스테이커로 참여할 네트워크 검증자 및 서비스 공급자가 사용합니다. 올바르게 작동하는 인센티브입니다. 또한 ASR 토큰은 Asure 네트워크를 관리하는 데 사용됩니다.

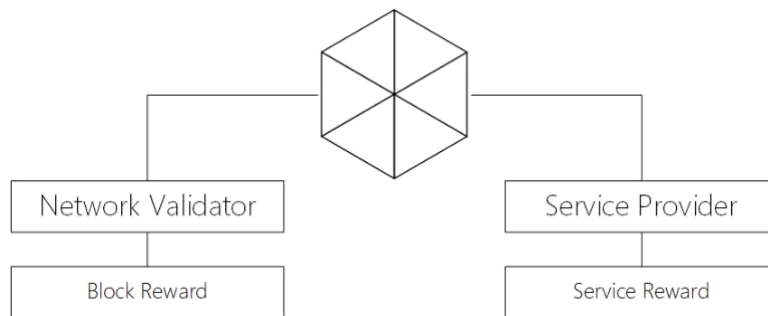


그림 1 : 우리의 토큰 소유자에게 이득이되는 것은 무엇입니까?

네트워크 검증자: 네트워크 검증자는 Asure 네트워크에서 거래량을 검증하기 위해 전달되는 ASR 토큰 스테이크를 하는 것이 필요합니다. 대신 네트워크 검증자는 올바른 블록을 검증하기 위한 인센티브로 ASR 형태의 네트워크 거래 수수료를 받습니다. 검증자가 사기치면, 네트워크에 대한 스테이크를 잃을 것입니다.

서비스 공급자: ASR 토큰은 Asure 플랫폼 내의 서비스 공급자가 SLA 내에서 광고되는 대로 올바르게 작동하도록 하는 인센티브 역할을 합니다. 서비스 공급자는 해당 SLA 를 준수하지 않을 경우에도 보관되는 ASR 토큰을 입금해야 합니다. Asure 네트워크 내의 서비스는 안경, 제품, 재보험 및 영업 활동일 수 있습니다.

ASR 토큰에 대한 수요는 다음 두 가지 메커니즘에 의해 생성됩니다. Asure 네트워크와 플랫폼이 성장함에 따라 더 많은 네트워크 검증자 및 서비스 공급자가 ASR 토큰을 스테이크해야 합니다. 네트워크 검증자 및 서비스 공급자가 더 많이 벌수록 ASR 토큰을 더 많이 스테이크해야 합니다.

ASR 토큰은 Asure 네트워크, 블록체인 또는 플랫폼의 서비스 공급자가 ASR 토큰을 구입 및 판매할 수 있도록 공개 거래를 위한 암호화 교환에 나열됩니다.

거버넌스: 온체인 거버넌스가 중요합니다. ASR 토큰 소유자는 Asure 블록체인, 네트워크 및 향후 검증에 대한 투표를 제어할 수 있습니다.

## Token value (토큰 가치)

ASR 토큰 가격 뒤에 있는 주요 가치 동인은 토큰을 상태 지분증명의 메커니즘 및 네트워크 거버넌스에 사용할 수 있는 에코시스템으로부터의 요구입니다. Asure Foundation은 이미 몇 가지 애플리케이션 시나리오를 개발했으며 지속 가능한 운영을 위한 확장 가능한 네트워크가 필요합니다. 사회 보장 시스템은 대량의 트랜잭션을 유발합니다. 네트워크에서 트랜잭션 수수료에 ASR 토큰을 사용하면 ASR 토큰에 대한 수요가 증가하고 따라서 토큰의 값이 증가합니다.

## Token allocation (토큰 할당)

사회보장 네트워크를 만들기 위해서는 앞으로 자금이 어떻게 투자될 것인지 지역사회가 이해하는 것이 중요합니다. 아래에서는 투자를 어떻게 배분할 것인지 살펴봅니다.

1 단계: 모든 ASR 토큰의 55%가 생성됩니다.

2 단계: 모든 ASR 토큰의 45%가 생성됩니다.

### 5.1. 1 단계

첫 번째 단계에서는 모든 ASR 토큰의 20%가 생성됩니다.

10%	프리세일	기여는 네트워크 최소의 실행 가능한 제품을 개발하고 더 큰 커뮤니티를 구축하는 데 사용될 것입니다.
5%	가족과 친구	가족과 친구들은 보상 패키지의 일부로 그들의 토큰을 받습니다.
5%	포상금	Asure 는 Asure 네트워크, Blockchain 및 플랫폼의 마케팅, 버그 보고 또는 개선된 측면에 걸쳐 분산된 여러 작업에 대한 보상을 제공합니다.
35%	단체	단체 개발 및 교육 이니셔티브; 개발자에 대한 인센티브, 블록체인, 확장, 네트워크 및 플랫폼 연구로 구성됩니다.

표 2: 1 단계 - 토큰 할당

힌트: 1 단계(프리세일) TGE 의 미분양 토큰은 모두 2 단계(메인세일)로 전송됩니다.

## 5.2. 2 단계

두 번째 단계에서는 모든 ASR 토큰의 80%가 배포됩니다.

35%	메인세일	기여는 플랫폼을 개발하고, 보안, 법률 및 운영상의 필요에 자금을 지원하는 데 사용될 것입니다.
8%	팀	Asure 플랫폼에 기여한 시간, 노력 및 리소스를 인정하기 위해 배치됩니다. Asure 팀은 보상 패키지의 일부로 토큰을 받고 팀 토큰은 적립됩니다.
2%	조언자	조언자는 보상 패키지의 일부로 토큰을 받습니다.

표 3: 2 단계 - 토큰 할당

힌트: 2 단계(메인세일) TGE 의 미분양 토큰은 모두 연소됩니다.

### 5.3 Initial Exchange ering (IEO)

최초 교환 오퍼링은 모든 관련 당사자에게 다음과 같은 많은 이점을 제공합니다:

투자자 뷰: 투자자들은 그가 이미 알고 있는 검증된 거래소를 신뢰합니다. 투자자들이 기름값을 초과하지 않아도 된다, 이른바 '가스전'은 막을 수 있습니다. 많은 수가 이미 거래소에 등록되어 있습니다.

거래소 뷰: 신규 고객 및 거래자는 계정이 없는 경우 거래소에 등록해야 합니다. 소득 투자자들의 추가 출처입니다.

Asure 네트워크 뷰: 거래소는 훨씬 더 광범위한 고객 플랫폼을 가지고 있으며, 따라서 더 많은 잠재 투자자를 보유하고 있습니다. 새로운 블록체인 프로젝트보다 평판이 높은 거래소에 대한 투자자의 신뢰도가 높습니다. 거래소에 목록은 오퍼링 후 다음 자연스러운 단계입니다. 마지막으로, 토큰은 거래자에 대해 거래 가능해야 합니다.

이러한 이유로, 총 공급량을 일정하게 유지하고 추가 토큰을 생성하지 않는 동시에, 클라우드세일즈 내의 어느 지점에서나 IEO 에 대한 ASR 토큰을 제공하는 데 관심이 있습니다. IEO 의 파트너와 협력하여 합의된 ASR 토큰 금액은 클라우드세일 계약에서 각 파트너에게 이전됩니다.

### 5.4 배팅

모범 사례와 플랫폼의 투자자와 미래의 참여자를 보호하기 위해, 우리는 우리 팀과 조연자의 토큰을 잠글 것입니다. Asure 팀과 조연자는 2 단계 시작 후 2 년간 토큰을 받게 됩니다. 토큰 코스의 안정성과 관련된 모든 구성원의 헌신을 보장합니다. 소유자가 기존 ASR 토큰보다 더 많은 ASR 토큰을 전송하려고 하면 트랜잭션이 차단됩니다. 우리는 프로젝트 내에서의 채용을 통제하기 위한 스마트 계약을 발표할 것입니다. 따라서, 우리는 지역 사회에 우리의 장기적인 약속을 증명할 것입니다.

Github: <https://github.com/AsureNetwork/crowdsale>

## Funds allocation (자금 할당)

ASR 토큰 판매에서 파생된 모든 ETH 는 다음과 같은 방식으로 할당될 것으로 예상됩니다.

40%	플랫폼 R&D	Layer-2 네트워크의 지속적인 개발을 지원하기입니다.
25%	세금	세금 및 조직 개발 수수료입니다.
20%	마케팅 & 운영	조직이 확장됨에 따라 일상적인 운영과 신중한 관리를 처리할 수 있는 추가 스탠드 리소스입니다.
10%	법	우리는 엄격한 준수의 필요성을 절실히 알고 있습니다. 우리는 우리만의 충분한 자원이 필요한 법적 지원이 필요할 것입니다. 우리의 주된 관심사는 지역 사회의 성장을 법적으로 안전하게 하기 위해 전 세계의 복잡한 규제 프레임워크에 맞추는 것입니다.
5%	사무실 경비	로드맵 목표를 달성하기 위해 팀을 구성하기 위한 사무실 비용 및 HR 활동입니다.

표 4: 자금 할당

### KYC/AML

토큰 판매 등록의 주요 목적은 신원 도용, 테러 자금 조달, 자금세탁 방지 및 금융 사기를 방지하기 위해 KYC (Know-Your-Customer) 검사를 강제 적용하는 것입니다. 또한 우리 팀이 토큰 보유자를 더 잘 이해하고 리스크를 적절하게 관리할 수 있습니다.

ASR 토큰은 디지털 동전과의 거래가 금지되거나 어떤 식으로든 제한되는 국가 또는 지역에 상습적인 거주지, 위치 또는 법인 설립의 자리를 가지고 있는

자연인 및 법률가 시민에게 재판매되거나 다른 방법으로 소외될 수 없습니다.y 해당 법률 또는 규정 또는 본 계약이 발효된 후 언제든지 금지되거나 제한됩니다 ("제한된 개인")

당사는 KYC 절차 내에서 구매자가 제공한 정보가 명백한 정보이거나 부정확하거나 오해의 소지가 없거나 구매자가 제한된 개인으로 간주되는 경우, 당사 단독 재량에 따라 언제든지 ASR 토큰 구매 요청을 거부 또는 취소할 권리를 보유하지 않습니다.

## 화이트리스트

TGE 참여는 KYC 프로세스를 수행한 화이트리스트 참가자에게만 가능합니다.

KYC: <https://www.asure.network/kyc/>

## 프라이버시 및 보안

귀사의 데이터 보안은 저희에게 매우 중요합니다. TGE 실행 압력에도 보안에 관한 "컷팅 코너"는 없습니다. 따라서, 귀하의 개인 정보 보호와 보안을 보장하기 위해 채택될 조치들을 아래에서 찾아 주십시오.

Asure 는 사전 동의 없이 회원의 개인 정보를 제 3자와 공유하지 않습니다. 안전한 편에 서려면 다음과 같은 예방 조치를 취해야 합니다.

등록 과정 중에는 돈이나 암호 동전으로 어떤 주소도 보내지 마세요. 공개 토큰 판매 날짜는 단 한 가지이며, 당사 웹 사이트에 <https://www.asure.network> 가 지정되어 있습니다. 등록 웹 사이트를 책갈피로 표시하고 전자 메일 링크를 따라가지 않습니다. 특정 판매 세부 정보(예: 소프트 또는 하드 캡 정보, 보낼 Ethereum 주소 등)와 관련된 전자 메일을 절대 신뢰하지 않습니다. 보낸 사람의 이메일 주소는 쉽게 위조할 수 있습니다. 우리의 이메일에 절대 답장하지 마세요. 당사의 웹 사이트에서만 모든 작업을



수행합니다. 고객님의 계좌 내역을 이용하여 저희 웹사이트에서 고객님의 등록 상태를 확인할 수 있습니다.

## 제외된 참가자

법적 제한으로 인해 다음 국가에서 온 시민과 거주자는 ASR 토큰을 구입할 수 없습니다. 미국 사모아, 벨라루스, 부룬디, 중앙아프리카공화국, 쿠바, 콩고(빈샤빌), 콩고 (킨샤사), 괌, 이라크, 이란, 레바논, 리비아, 북 마리아나 제도, 북한, 푸에르토리코, 소말리아, 수단, 남수단, 시리아, 미국 버진아일랜드, 미국 마이너 아웃팅 아일랜드, 베네수엘라, 예멘, 짐바브웨 등입니다.