



다오(DAO)를 생성하는 방법

원문:

<https://www.btcc.com/ko-KR/academy/research-analysis/how-to-create-a-dao>

다오(DAO)는 이더리움의 2016년 벤처 캐피탈 펀드 "The DAO"로 잘 알려지게 되었습니다. 안타깝게도 토큰 판매 시작 3주째에 이 프로젝트는 코드의 취약성으로 인해 공격을 받았습니다. 그 기금은 나중에 하드포크로 인해 복구되었습니다. 초기 과제에도 불구하고 다오(DAO) 개념은 몇 년 동안 개선되었으며, 현재 가장 인기 있는 **탈중앙화 금융(DeFi)** 프로젝트의 거버넌스 모델 중 하나입니다.

다오(DAO)를 만들어야 하는 이유는?

암호화 프로젝트의 경우 다오(DAO)에는 몇 가지 중요한 이점이 있습니다. 아마도 가장 중요한 것은 스마트 계약에 대한 모델의 의존일 것입니다. 이러한 온체인 코드 조각은 다오(DAO)를 작동하기 위해 사람의 입력에 덜 의존하게 만듭니다. 예를 들어, 제안서는 결과를 체인에 게시하고 제안된 변경을 자동으로 트리거할 수 있습니다. 새로운 제안은 검열될 수 없고, 투표는 기술적으로 조작될 수 없습니다.

다오(DAO)는 특히 대부분 익명인 경우 커뮤니티를 구성하는 데 유용한 방법입니다. 종종 실제 정체성에 대한 설명 책임이 없으며, 여러분은 여러분이 모르는 사람들을 믿어야 합니다. DAO는 무결성을 보장하는 기술로 효율적으로 조직할 수 있도록 합니다. 또한 많은 프로젝트들이 국제적인 팀을 가지고 있기 때문에 전통적인 조직이나 단체를 만드는 것보다 쉽습니다. 마지막으로, 다오(DAO)는 사람들을 조직하는 데 있어 기능 면에서 저렴한 옵션입니다. 무료로 설정하거나 적은 비용을 지불하면 됩니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

DAO에 필요한 것은 무엇입니까?

성공적인 DAO는 최소한 아래의 5가지 사항을 포함해야 합니다.

- 1.DAO는 목적이 필요합니다.** DAO는 단순히 프로젝트나 자금을 구성하는 한 가지 방법입니다. 적절한 기본 프로젝트와 이유가 없다면 DAO는 실행할 수 있는 것이 없습니다.
- 2.DAO는 투표 메커니즘이 필요합니다.** 이것이 사람들이 DAO와 상호작용하고 변화를 만드는 주된 방법입니다. 여기에는 여러 가지 방법이 있습니다. 자체 투표 메커니즘을 만들거나 타사 공급자를 사용할 수 있습니다.
- 3.DAO에는 토큰 관리 또는 공유 시스템이 필요합니다.** 사람들은 DAO에서 의견의 권리를 어떻게 증명할 건가요? 거버넌스 토큰은 매우 일반적이며 종종 유틸리티 토큰일 수도 있습니다. 주식 시스템은 사용자가 투자할 DAO로 암호화폐를 입금하는 펀드에 더 일반적입니다.
- 4. DAO는 온라인커뮤니티가 필요합니다.** 더 많은 사람들이 DAO의 관리에 참여하는 사람이 많아지면서 탈중앙화는 더욱 강해졌습니다. 그러면 권력은 더 많은 이해관계자에게 분산됩니다.
- 5.DAO는 그 자금을 관리하는 방법이 필요합니다.** 대다수의 DAO가 자금을 보유하거나 약간의 클라우드 펀딩을 받게 될 것입니다. 이는 일반적으로 다중 서명 지갑에 저장되며, 모든 주요 참여자가 동의할 경우에만 사용할 수 있습니다.

DAO를 만드는 방법

기술적인 측면에서는 투표와 제안을 처리하기 위한 메커니즘이 필요합니다. 사용할 수 있는 오픈 소스 솔루션이 있습니다. 아라곤은 이더리움 블록체인의 인기 있는 선택 중 하나입니다. 스냅샷은 여러 블록 체인에 걸쳐 작동합니다. 모두 거의 동일한 구조를 제공하지만, 방법은 다를 수 있습니다. 일부 DAO 시스템은 온체인 폴링과 다른 DAO 시스템은 오프체인에서 작동합니다. 정확한 선택은 DAO가 중요하게 여기는 사항에 따라 달라집니다.

DAO를 블록체인에 배치할 때 거래 수수료를 충당할 만큼 충분한 암호화를 가지고 있어야 합니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

아라곤(Aragon)

[아라곤](#)을 사용하면 이더리움, 폴리곤, 안드로메다 또는 하모니에 DAO 조직을 만들 수 있습니다. 이 프로젝트는 아라곤 클라이언트를 통해 맞춤형 DAO를 생성할 수 있는 오픈 소스 소프트웨어를 제공합니다. 이 프로젝트는 또한 DAO를 통해 운영되며 아라곤의 모금된 기금을 관리하기 위한 자체 비영리 조직을 가지고 있습니다.

아라곤 기반 DAO를 만드는 것은 매우 간단합니다. 다음을 수행해야 합니다.

1. 이더리움 도메인 네임 서비스를 가지고 있습니다.
2. DAO 제작비(0.2 ETH + 가스비)를 지불할 수 있는 충분한 암호화를 가지고 있는지 확인하십시오.
3. [Aragon](#) DApp을 통해 ENS 도메인에 연결된 조직을 만듭니다. 사용할 수 있는 몇 가지 미리 설정된 구성 구조가 있습니다.
4. 투표 기간 및 필요한 지원 비율과 같은 설정을 구성한 다음 DAO를 시작합니다.

DAOstack Alchemy

DAOstack Alchemy는 [이더리움](#)과 그노시스 체인(이전에는 xDAI로 알려짐)에 DAO를 생성하기 위한 도구입니다. UI를 통해 상당히 간단한 DAO를 생성하고 DAO 구성원을 추가하고 조직을 열 수 있습니다. 글을 쓸 때 이더리움에서 DAO를 설정하는데 드는 수수료는 대략 0.2 Ether(ETH)이지만, 이 경우 ENS는 필요 없습니다.

DAO 스택 DAO를 만들려면 지갑을 해당 회사의 DApp에 연결하고 표시된 4단계를 거친 후 요금을 지불하십시오. DAO를 성공적으로 배포하려면 약 0.2 ETH가 필요합니다.



[안드로이드 버전 다운로드](#)

[iOS 버전 다운로드](#)

[신규 유저 한정 이벤트\(입금 및 거래 시 10,055USDT 보상\) <<<<](#)

결론

자신만의 DAO를 만드는 것은 기술적으로 쉽지만 DAO를 성공적으로 실행하는 것은 어렵습니다. 지금까지 살펴본 것처럼, 많은 간단한 툴이 있어 신속하게 실행할 수 있습니다. 그러나 DAO를 만드는 열쇠는 프로젝트와 커뮤니티에 있습니다.