

Proposal Document For Revision Of Eos Constitution V4 (ENGLISH)

EOS 헌법 4차 개정을 위한 제안 문서

1.헌법 전문 PREAMBLE

해당 헌법은 EOS 생태계의 발전과 권리보장 및 보호, 의무 준수를 위해 작성되었으며, 각 조항 및 세부사항은 언제든지 EOS 생태계의 민주주의 방식인 '투표'를 통해 추가, 변경, 삭제 될 수 있다.

용어의 통일을 위해 아래와 같이 표기한다.

- 'EOS 플랫폼'은 EOS 메인넷 체인을 칭한다.
- 'EOS 플랫폼을 사용하는 모든 구성원을 이하 '이용자'라고 칭한다.
- 'EOS 플랫폼을 사용하는 모든 이용자'를 이하 '커뮤니티'라고 칭한다.
- 'EOS 관련 dApp 개발 및 기타 서비스를 제공하는 서비스의 주체'는 '서비스 제공자'라고 칭한다.
- 'EOS 플랫폼 상에서 노드를 유지하며 블록을 생산하는 주체'는 이하 '블록 생산자'라고 칭한다.

This constitution was created for the development and protection of the EOS ecosystem and to ensure compliance with the operating guidelines the Ecosystem, Each clauses and details can be added, modified or deleted at any time through amendment referenda by the EOS Community.

The terms in this document are defined as follows.

- **'EOS Platform'** refers to the EOS mainnet chain.
- 'Any party who uses the EOS platform' is called a **'User'**.
- **Community** refers to the collective of all **Users**.
- A service organization or individual that provides dApp development or other services related to EOS is called a **'Service Provider'**.
- The group that maintains nodes on the EOS platform and produces blocks is called a **'Block Producer'**.

2. 헌법 준수의 의무 OBLIGATION TO 'ABIDE BY THE CONSTITUTION'

해당 헌법은 EOS 생태계에 적용되는 헌법으로써, EOS플랫폼을 이용하는 모든 구성원은 이 헌법에 귀속된다.

- 이 헌법은 '리카르디안 계약'¹에 속하며, 서비스 제공자와 이용자 간의 계약에 동의함을 의미한다.
- EOS관련 서비스를 제공하는 EOS플랫폼을 이용하는 모든 구성원은 이 헌법을 준수해야 하는 의무가 있다.
- 분쟁 발생시에는 해당 헌법의 적용 여부에 의거하여, 권리를 행사할 수 있다.

This constitution applies to the EOS ecosystem, and all members using the EOS Platform are subject to this Constitution.

- This constitution will be included as part of the Ricardian contract and used to sign all contracts among service providers and users.
- All members using the 'EOS platform' are required to comply with this Constitution.
- In the event of a dispute, Parties may exercise all rights as accorded by the "applicable rights" assigned by this Constitution.

3. 분쟁의 해결방안 DISPUTE RESOLUTION

- 이용자 간 또는 이용자와 서비스 제공자 간의 분쟁 발생시, ECAF(EOS Core Arbitration Forum, 이하 **핵심 중재 기구**)를 통해 분쟁중재를 요청할 수 있다.
- 분쟁 발생 시, 분쟁 당사자들은 핵심 중재 기구를 통해 중재자를 선임할 수 있다.

중재자로 선임할 수 있는 대상은 아래와 같다.

- 핵심 중재 기구
 - 핵심 중재 기구의 위임을 받은 서비스 제공자
 - 핵심 중재 기구가 신원을 보증할 수 있는 제 3의 중재자
- 중재자 자격을 얻는 구성원은 신원이 명확히 파악되어야 한다
 - ECAF는 '분쟁 중재 해결안'의 구현을 위한 중재시스템¹을 구축하여야 한다.
 - 선임되는 모든 중재자는 뉴욕 중재 협약² 중재기준을 충족하여야 한다 또한 중재 시스템은 항소를 허용해야 한다.

¹리카르디안 계약에 대해 설명한 문서(EOSYS 제공)

<https://medium.com/eosys/%EB%A6%AC%EC%B9%B4%EB%A5%B4%EB%94%94%EC%95%88-%EC%BB%A8%ED%8A%B8%EB%9E%99%ED%8A%B8-ricardian-contract-%EB%A5%BC-%EC%86%8C%EA%B0%9C%ED%95%A9%EB%8B%88%EB%8B%A4-9834ae65a982>

² http://www.uncitral.org/uncitral/uncitral_texts/arbitration/NYConvention_status.html

- 중재인은 EOS 생태계 유지를 위한 형평의 원칙(Maxims of Equity)에 따라 공정한 판정을 내려야 한다.
- In the event of a dispute among users or users and service providers, dispute arbitration may be requested through **ECAF (EOS Core Arbitration Forum)**.
- In the event of a dispute, the parties to the dispute may request the appointment of an arbitrator through ECAF.

Who can be appointed as Arbitrator are as follows:

- A representative of the Core Arbitration Forum
 - Other Arbitration service providers appointed to act as arbitrator by the Core Arbitration Forum
 - an 'External arbitrator' that has formal approval by the Core Arbitration Forum to act as an arbitrator
- Those assigned to act as arbitrator must have unambiguous, transparent identity.
 - The 'ECAF' should build an arbitration system for the implementation of 'Dispute Resolution'.
 - All appointed arbitrators shall meet the criteria set out by the New York Arbitration Convention. Any arbitration system must contain a process for appeals.
 - To properly maintain the EOS ecosystem, the arbitrator must make fair decisions in accordance with the 'Maxims of Equity'.

4. 이용자 준수사항 MEMBER COMPLIANCE

모든 EOS 이용자는 EOS플랫폼 상의 모든 서비스를 자유롭게 이용 할 수 있다. 단, 신의 성실의 원칙을 따라야 한다.³

All EOS users are free to use all services on the EOS platform, following '**duties of candor and good faith**'

4.1 서비스 사용 제한 Service Usage Restriction

서비스 이용 도중 아래 '위반 조건' 항목에 해당하는 문제가 발생 시, 블록 생산자 회의는 핵심 중재 기구의 중재 요청에 따라 해당 이용자에게 그에 상응하는 제재를 가할 수 있다.

- 의도적인 악의가 포함된 행위.
- 타인의 재산 및 권리를 침해하는 행위.
- EOS 생태계에 부정적인 영향⁴을 줄 수 있는 행위.

³ duties of candor and good faith

⁴ 알려지지 않은 시스템의 취약점을 이용하거나, 헌법에 위배될 수 있는 '토큰 경제' 또는 '시스템 자원' 등에 악영향을 끼칠 수 있는 행위.

In the event of any of the following problems occurring during the use of the service, the 'Block Producer Meeting' may apply sanctions at the request of the 'Core Arbitration Forum':

- Intentional malicious act.
- Acts that violate the property and rights of others.
- Actions that may negatively affect⁵ the EOS ecosystem.

4.2 토큰의 과독점 규제 Regulation on unduly large Token Ownership

어느 누구도 직접 또는 간접적으로 발행된 전체 EOS 토큰의 10% 이상 소유하지 않아야 한다.

No one should own, directly or indirectly, more than 10% of total EOS tokens.

4.3 투표 규정 Voting regulations

EOS 토큰을 보유하고 있는 이용자는 블록 생산자를 투표할 권한이 있다.

Members holding EOS tokens have the right to vote for block producers.

4.4 대리 투표(프록시) 규정

EOS 토큰을 보유하고 있는 이용자는 대리 투표를 위해 '투표 대리인(이하, 프록시)'을 선택할 권리가 있다.

권프록시에 위임된 대리 투표권은 다음과 같은 조건으로 '유효한 투표권'을 갖는다.

- 토큰을 보유하고 있는 이용자는 프록시에게 이용자의 의사대로 투표를 요청할 수 있는 권리가 있다.
- 프록시는 이용자의 요구에 맞춰 투표해야 하며, 그 결과와 기록은 투명하게 공개되어야 한다.

4.4 Proxy voting regulations

An EOS token holder has the right to elect a voting proxy.

Proxies selected by the member will have 'valid voting rights' under the following conditions:

- The proxy must vote according to the member's wishes.
- Proxy votes should be executed without delay and proxies must maintain proper records for accountability and transparency.

4.5 '이용자'는 자신의 개인키를 안전하게 관리할 책임이 있다.

Members are responsible for safely managing their own private keys.

⁵ Acts that use vulnerabilities of unknown systems or that may adversely affect the "token economy" or "system resources" that may violate the Constitution.

5. 블록 생산자 규정 BLOCK PRODUCER REGULATIONS

5.1 블록 생산자는 다음을 준수해야 한다.

- 블록 생산자는 블록 생산을 위해 Block Producer Agreement의 내용에 동의함으로써, 블록 생산의 의무를 수행하기 위해 합당한 노력을 기울여야 하며 'Block Producer Agreement'의 내용에 대한 수정은 시스템 컨트랙트 상 존재하는 bp등록 규정을 철저히 준수해야 한다.
- 블록 생산자는 핵심중재기구의 중재요청을 우선적으로 고려해야한다. 다만, 명확한 근거와 사유(해당 국가의 법률적 제한 등) 있다면 거부할 권리도 있다.
- 블록 생산자는 코드로 인해 이용자가 재산 및 권리를 침해당한 경우 이에 대처할 수 있는 명확한 의견을 제시해야하며 적극적인 대처에 협조한다.

Block Producers must comply with the following:

- The block producer must make reasonable efforts to fulfill the obligation of producing blocks by agreeing to the contents of the Block Producer Agreement and strictly adhering to the BP registration regulations in the system contract.
- Block producers should enact the requests of the 'Core Arbitration Forum' as a priority. However, Block Producers maintain the right to refuse such requests, if there is a clear basis and reason for refusal, such as local legal compliance.
- Block producers must promptly cooperate in a transparent and accountable manner to resolve any case in which users' property or rights are violated by code problems.

5.2 블록생산자 회의 Block Producer Meeting

- 블록생산자 및 후보자는 EOS 생태계 발전을 기여할 수 있는 논의에 참여할 책무를 가진다.
- 모든 회의 준비 과정 및 논의는 그 결과 또는 결론에 상관없이 전 과정에 걸쳐 신의 성실의 원칙에 따라 투명하게 관리 되어야 한다. 단, 합당한 근거가 있는 경우 문제가 될 수 있는 항목은 문제 해결 전 까지 공개되지 않을 수 있습니다.
- Block producers and block producer candidates should be responsible for participating in discussions that contribute to the development of the EOS ecosystem.
- All preparation and discussion of the meeting shall be conducted in a transparent manner in accordance with 'the duties of candor and good faith', regardless of the outcome or conclusion. However, items that may be problematic for security reasons may be withheld until such problems have been resolved.

6. EOS 생태계 발전 기금 정책 ECOSYSTEM DEVELOPMENT FUND POLICIES

- 커뮤니티는 EOS 생태계 발전을 관리 할 수 있는 시스템을 통해 기금을 운용 한다.
- 발전 기금의 수혜를 받는 대상은 집행내역과 산출물을 커뮤니티에 투명하게 공개함을 원칙으로 한다.
- 발전 기금은 EOS 생태계 발전을 위한 목적으로만 사용하여야 하며 이외의 목적으로 사용시에는 그 이후부터 수혜대상에서 제외된다.
- The EOS Community must create a system to manage the EOS ecosystem development Fund.
- The 'beneficiaries of the Development Fund' must disclose the details of execution and deliverables to community members in a transparent manner.
- The Development Fund should be used solely for the purpose of 'EOS Ecosystem Development', and cannot be used for other purposes. Violators may not apply for further funding.

7. 토큰 공급량 변화 정책 INFLATION POLICY

- EOS플랫폼은 블록 생산자에게 블록 생산의 보상으로 EOS블록체인을 지속하기에 적절한 비율을 지급한다.
- 커뮤니티는 EOS블록체인 운용을 통해 유보된 기금을 EOS생태계 발전 기금에 기여할 수 있다.
- 커뮤니티는 EOS총 공급량의 증가 및 감소에 대한 정책을 제안할 수 있고 이용자 총투표(Referendum)의 결정에 따른다.
- The EOS platform should provide 'block producers' with 'block production compensation' of 'reasonable rates to maintain the EOS Blockchain'.
- the Community can propose that a portion of inflation be assigned to the 'EOS Ecosystem Development Fund'.
- The community may propose a policy for increasing and decreasing the total supply of EOS, and the proposal is subject to a referendum decision by the members.

8. 헌법 수정 요건 AMENDMENT OF CONSTITUTION

이 헌법에 대해 수정 및 변경을 원할 때는, 다음의 조건을 만족해야 한다.

- 헌법 개정은 15% 이상의 유효표에 의해 개정한다. 단, 최대 120일 투표기간내에 찬성표가 반대표 보다 최소한 10% 이상 많고, 해당 결과가 30일 동안 지속되어야 한다.

If the community wants to amend, add to, modify or replace this Constitution, the following conditions must be met.

- This Constitution and shall not be amended except by a vote of the token holders with no less than 15% vote participation among tokens and no fewer than 10% more Yes than No votes, sustained for 30 continuous days within a 120 day period.