

EMBARGOED UNTIL THURSDAY, JULY 12, 2018 15:00 UTC (11:00 AM US EASTERN TIME)

## PRESS RELEASE

### **The Telos Network launches the first sustainably decentralized EOSIO-based blockchain**

The Telos Network, a joint project by experienced members of the EOS block producer community, is launching the first sustainably decentralized new blockchain based on EOSIO software.

Telos ([telosfoundation.io](https://telosfoundation.io)) is responding to the critical need for a network where developers can affordably release commercial EOSIO DApps. Telos offers innovative solutions to problems currently plaguing the EOS mainnet: keeping RAM affordable (slower RAM release, and RAM-price stabilization), voting (inverse-weighted voting), block producer reliability (equitable pay, enforced minimum requirements, regular testing of standby readiness), and governance.

Telos will sustainably decentralize its network by capping whale accounts. Telos will start with the EOS ERC-20 snapshot but cap accounts at 40,000 TLOS tokens. This will affect less than 0.67% of all addresses while creating the most evenly distributed token ownership of all major blockchain. There is a simple process in place for exchanges to petition to have TLOS tokens created for all of their customers who held EOS tokens at the time of the EOS snapshot. Telos will have a money supply of approximately 330,000,000 tokens, meaning that each TLOS token will have three times the network equity of an EOS token.

The Telos network will be launched by six publicly known ABPs (appointed block producers) for maximum transparency. The network is currently running as a testnet with several block producers and can be viewed at <https://testnet.telosfoundation.io> The Telos mainnet will launch in August at which time, TLOS owners may begin voting for block producer candidates to reach the 15% required for network activation.

The Telos project consists of partners including block producers, DApp developers, and blockchain technologists. The launch partners include: eosBarcelona, EOS Detroit, EOSMetal, EOS the World, EOS UK, EOS Van, goodblock (EOSAmericas), Infinitybloc, [keten.io](https://keten.io) (Dutch EOS), Suresh Tedla, Telos Labs (EOS SOCAL). More information is available in the Telos white paper available at <https://telosfoundation.io>.

Contacts: [hello@telosfoundation.io](mailto:hello@telosfoundation.io)

## TELOS FACT SHEET

- Telos offers cutting-edge approaches to running a stable, cost-effective EOSIO network for DApp deployment. Telos innovations may eventually be adopted by the EOS mainnet.
- Telos is based on EOSIO code and will be compatible with EOS for DApp developers.
- Telos gives new TLOS tokens to all EOS owners included in the original EOS snapshot.
- TLOS tokens will be distributed 1:1 with EOS tokens, capped at 40,000 per address.
- Telos has a documented process for exchanges to petition for new tokens to be printed for their customers (up to the cap amount) and list TLOS tokens.
- Telos has a developer focus. RAM will remain affordable. DApps will not be forced to be open source.
- Telos will designate a RAM fund to ensure the first 1 million new addresses will be free to create in order to aid rapid user adoption.
- Telos includes two powerful tools to help stabilize RAM against speculation.
- Telos enforces minimum requirements for all block producers.
- Telos standby block producers must regularly prove their readiness by rotating into production 6 hours every 5 days. This helps ensure network resiliency. It also gives each of the top 21 block producers 12 hours off per week for scheduled maintenance.
- Any block producer that fails to produce blocks in 30 minutes (180 blocks) is automatically replaced with a standby BP for 6 hours.
- Telos will launch its mainnet with approved wallets, a valid Constitution, referendum voting, worker proposal process, and an arbitration process and body in place.
- The Telos partners include: eosBarcelona – Spain, EOS Detroit – USA, EOSMetal – Iceland, EOS the World – Puerto Rico, EOS UK – England, EOS Van – Canada, goodblock (EOSAmericas) – USA, Infinitybloc – USA, keten.io (Dutch EOS) – Netherlands, Sukesh Tedla – Sweden, Telos Labs (EOS Socal)
- The Telos testnet is currently live, with multiple block producer nodes. See it at <https://testnet.telosfoundation.io>

## 新闻稿

### Telos链是第一个基于EOSIO的可持续去中心化区块链

Telos是EOS区块链生产节点社区中的有经验的老老兵节点们合作而推出的项目，它的目的是推出第一个基于EOSIO的真正意义上的去中心化，并可持续保持去中心化的区块链。

推出Telos (telosfoundation.io)的目的，是为了解决一个迫切需求：降低开发人员开发EOSIO DApp的成本。具体来说，Telos解决了如下几个EOS主网存在的问题：RAM价格过高问题（通过缓速RAM扩容，稳定RAM价格解决），投票问题（逆向加权投票），生产节点可靠性问题（恒定奖励，保证最低需求，定期测试备选节点），以及治理等问题。

Telos会通过限制大量持币账户的最高值，来维持网络的去中心化。Telos的初始分布状态以EOS ERC-20快照为准，但每个地址最多被分配4万TLOS代币。这个4万的峰值仅仅会影响少于0.67%的地址，但却创建了一个极为公平分布的区块链，为去中心化的投票和治理奠定基础。此外，Telos已经创建了一个方便交易所申请TLOS代币的方式，让在交易所中持币的用户，可以获得自己对应的TLOS代币（以EOS主网上线时的快照为准）。Telos的币量设置为近330,000,000个，这意味着每个TLOS代币的网络流通价值相当于3个EOS。

Telos网络会被6个公开的ABPs（指定生产节点）共同推出，来保证最大程度的透明。当前该项目的测试网已经推出，测试网网络访问链接：

<https://testnet.telosfoundation.io> Telos主网会在八月份上线，届时TLOS拥有者就可以开始投票，当投票数达到15%时就会自动激活网络。

Telos项目由多方合作而成，包括区块链生产节点，DApp开发团队，区块链技术团队等等。合作伙伴包括：eosBarcelona, EOS Detroit, EOSMetal, EOS the World, EOS UK, EOS Van, goodblock (EOSAmericas), Infinitybloc, keten.io (Dutch EOS), Suresh Tedla, Telos Labs。更多信息详见Telos白皮书 <https://telosfoundation.io>

联系方式：hello@telosfoundation.io

## TELOS情况说明：

- Telos提供革新的方式以运行稳定，低成本的基于EOSIO的网络，保证DApp开发。Telos的创新点可能最终会被EOS主网所借鉴。
- Telos项目基于EOSIO的源代码，其DApp的开发代码会与EOS保持兼容。
- Telos会为所有EOS快照上的ERC-20代币所有者发放TLOS代币
- TLOS代币会以对EOS代币1：1的比例发放，每个地址所能发放的最大值为40000个。
- Telos已经实现了交易所为其用户申请TLOS代币和交易TLOS的流程。具体细节已经记录在案并准备就绪。
- Telos专注的重要方向是为开发人员提供良好的开发环境。内存（RAM）价格会保持在可控范围内；且Telos链上的DApp不会被迫开源 - 开发人员拥有程序的所有权。
- Telos 会预留一个内存基金，保证前100万个新地址的创建是免费的，来保证用户的快速增长不会遭遇瓶颈。
- Telos使用两个强大的工具保证内存的价格在投机市场存在的条件下仍然相对稳定。
- Telos会对于所有区块生产节点有强制的最低要求，保证生产节点的可靠性。
- Telos的备选节点每5天会定时轮转生产区块6个小时，来证明自己的区块生产可靠性，保证网络韧性，也让前21个区块生产节点每周有12个小时进行服务器维护。

- 任何错过生产区块超过30分钟的生产节点会自动被备选节点替代6个小时。在推出主网的同时，Telos也会推出其对应的钱包，宪法，投票表决和工作提案流程，仲裁流程和对应仲裁团队也会准备完备。
- Telos的合作方包括：eosBarcelona – 西班牙，EOS Detroit – 美国，EOSMetal – 冰岛，EOS the World – 波多黎各，EOS UK – 英国，EOS Van – 加拿大，goodblock (EOSAmericas) – 美国，Infinitybloc – 美国，keten.io (Dutch EOS) – 荷兰，Sukesh Tedla – 瑞典，Telos Labs。
- Telos测试网网络已经开始运行，并已有多个节点开始生产区块，详情请访问：<https://testnet.telosfoundation.io>

## **La Red Telos lanza el primer fork sostenible y descentralizado de EOSIO**

La Red Telos, un proyecto creado por varios miembros experimentados de la comunidad productores de bloques de EOSIO, lanza el primer fork sostenible y descentralizado del software EOSIO.

Telos ([telosfoundation.io](https://telosfoundation.io)) es la respuesta a la necesidad imperiosa de una red, donde los desarrolladores de DAPPS EOSIO puedan lanzar sus productos comerciales, a un coste razonable. Telos ofrece soluciones innovadoras para mantener accesible el coste de la RAM (incremento lento de RAM y estabilización de precio), votaciones (voto ponderado inverso), confiabilidad de los productores de bloques (pago equitativo, requisitos mínimos supervisados por smart contract, control regular y supervisión de estado de los nodos standby), y gobernabilidad.

Telos va a descentralizar de manera sostenible su red estableciendo un límite inicial de tokens a las cuentas de mayor riqueza. Usará el Génesis snapshot, pero todas las cuentas tendrán un máximo de 40.000 tokens TLOS. Esto afectará a menos del 0.67% de las cuentas, y a su vez, crea la distribución más igualitaria de tokens existente entre las blockchains actuales.

Para los exchanges hay un proceso muy simple en el que pueden solicitar obtener los tokens TLOS creados para sus clientes que tenían EOS cuando se hizo el Génesis snapshot.

Telos tendrá una masa monetaria de aproximadamente 330.000.000 de tokens. Cada token de TLOS será equivalente a 3 EOS en términos de recursos que garantiza en la blockchain.

Para dotar al proceso de la máxima transparencia, la Red Telos será lanzada por seis PBEs (productores de bloques elegidos [*ABPs - Appointed Block Producers, en inglés*]). La red está funcionando ahora en modo de test y se puede visualizar aquí <https://testnet.telosfoundation.io>. La red principal de Telos se lanzará en Agosto. En ese momento, los propietarios de TLOS podrán votar sus candidatos a productores de bloques y ayudar a obtener así el 15% necesario para poner en marcha la red.

El proyecto Telos consiste en un grupo de miembros compuesto por productores de bloques, desarrolladores de DAPPS y expertos en blockchain. Los miembros que promueven el lanzamiento son: eosBarcelona, EOS Detroit, EOSMetal, EOS the World, EOS UK, EOS Van, goodblock (EOSAmericas), nfinitybloc, keten.io (Dutch EOS), Sukesh Tedla, Telos Labs. Para más información, puedes consultar el white paper que está disponible en <https://telosfoundation.io>

Contacto: [hello@telosfoundation.io](mailto:hello@telosfoundation.io)

## FICHA DE INFORMACIÓN DETALLADA

- Telos ofrece una aproximación innovadora para ejecutar una red EOSIO estable y de costes razonables para el desarrollo de DAPPS. Las innovaciones de Telos podrían llegar a incorporarse a la main net de EOS.
- Telos está basado en el código de EOSIO y será compatible con EOS para todos los desarrolladores de DAPPS.
- Telos dará tokens TLOS a todos los propietarios de EOS en el Génesis snapshot.
- Los tokens TLOS Serán distribuidos a un ratio 1:1 con un máximo de 40.000 por cuenta
- Telos cuenta con un proceso documentado para que los exchanges puedan reclamar los tokens TLOS para sus clientes (hasta un máximo de 40.000 por cuenta de cliente).
- Telos tiene como prioridad los desarrolladores. La RAM será asequible en todo momento.
- No será obligatorio que las DAPPS sean open source.
- Telos creará un fondo para RAM, con el fin de asegurar que se pueden crear rápidamente y gratis, un millón de nuevas de usuario para favorecer la adopción rápida de la red.
- Telos incluye dos herramientas muy poderosas para combatir la especulación en RAM.
- Telos obliga a los productores de bloques a cumplir requisitos mínimos.
- Los nodos standby de Telos deben demostrar con regularidad que están listos para producir bloques cuando sea necesario. Para ello, deberán producir bloques durante 6 horas una vez cada 5 días. Esto asegura que la red es resiliente. También da a cada productor de bloques 12 cada semana para hacer mantenimiento programado de su nodo.
- Cualquier productor de bloques que falle en la producción durante más de 30 minutos (180 bloques) es sustituido automáticamente por un nodo standby.
- Telos se lanzará con billeteras (wallets) recomendadas, una constitución válida, sistema de referendos, workers proposal y un sistema de arbitraje y resolución de disputas en marcha.
- Los miembros iniciales de Telos son:  
eosBarcelona – Spain, EOS Detroit – USA, EOSMetal – Iceland, EOS the World – Puerto Rico, EOS UK – England, EOS Van – Canada, goodblock (EOSAmericas) – USA, Infinitybloc – USA, keten.io (Dutch EOS) – Netherlands, Sukesh Tedla – Sweden, Telos Labs
- La testnet está en marcha con múltiples nodos y se puede visualizar aquí:  
<https://testnet.telosfoundation.io>

EMBARGADO ATÉ QUINTA-FEIRA, 12 DE JULHO DE 2018, 15:00 UTC (11:00 HORAS DA MANHÃ EST)

## COMUNICADO DE IMPRENSA

### **A Telos Network lança o primeiro blockchain baseado em EOSIO descentralizado de forma sustentável**

Telos Network, um projeto em conjunto de membros experientes da comunidade de produtores de blocos do EOS, está lançando o primeiro blockchain sustentável e descentralizado baseado no software EOSIO.

Telos ([telosfoundation.io](https://telosfoundation.io)) está respondendo à necessidade crítica de uma rede em que os desenvolvedores possam comercializar EOSIO DApps de forma econômica. A Telos oferece soluções inovadoras para os problemas atuais da rede EOS: manter a RAM com preço acessível (liberação de RAM mais lenta e estabilização do preço de RAM), votação (votação com ponderação inversa), bloqueio da confiabilidade do produtor (pagamento equitativo, requisitos mínimos exigidos, testes regulares de espera prontidão) e governança.

A Telos irá descentralizar de forma sustentável sua rede limitando as contas das ""whales". Telos iniciará com o EOS ERC-20 snapshot, mas limitará as contas em 40.000 tokens TLOS. Isso afetará menos de 0,67% de todos os endereços ao criar a propriedade de token mais distribuída de todos os principais blockchain. Existe um processo simples para que as trocas solicitem que os tokens do TLOS sejam criados para todos os seus clientes que possuem tokens EOS no momento do snapshot do EOS. A Telos terá um suprimento monetário de aproximadamente 330.000.000 de tokens, o que significa que cada token TLOS terá três vezes o valor de rede de um token EOS.

A rede Telos será lançada por seis ABPs (designados produtores de bloco) publicamente conhecidos para máxima transparência. A rede está atualmente funcionando como um testnet com vários produtores de blocos e pode ser visualizada em <https://testnet.telosfoundation.io>. O Telnet mainnet será lançado em agosto, momento em que, os proprietários de TLOS podem começar a votar para os candidatos a produtores de bloco para atingir os 15 % necessário para ativação de rede.

O projeto da Telos consiste em parceiros, incluindo produtores de bloco, desenvolvedores da DApps e tecnólogos de blockchain. Os parceiros de lançamento incluem: eosBarcelona, EOS Detroit, EOSMetal, EOS the World, EOS UK, EOSVana, goodblock (EOSAmericas), Infinitybloc, [keten.io](https://keten.io) (holandês EOS), Suresh Tedla, Telos Labs.

Mais informações estão disponíveis no white paper do Telos, disponível em <https://telosfoundation.io>.

Contato: [hello@telosfoundation.io](mailto:hello@telosfoundation.io)



## TELOS FICHA INFORMATIVA

- O Telos oferece abordagens de ponta para a execução de uma rede EOSIO estável e econômica para a implantação de DApp. As inovações do Telos podem eventualmente ser adotadas pela rede EOS.
- O Telos é baseado no código EOSIO e será compatível com o EOS para desenvolvedores DApp.
- O Telos fornece novos tokens TLOS para todos os proprietários de EOS incluídos no original snapshot do EOS.
- Os TLOS tokens serão distribuídos 1:1 com tokens EOS, limitados a 40.000 por endereço.
- O Telos tem um processo documentado para as solicitações de câmbio para novos tokens para serem impressos para seus clientes (até o limite máximo) e listar os tokens TLOS.
- O Telos tem foco no desenvolvedor. RAM permanecerá com preço acessível. DApps não serão forçadas a serem open source.
- O Telos designará um fundo de RAM para garantir que o primeiro milhão de novos endereços estejam livres para desenvolvimento a fim de auxiliar a rápida adoção pelos usuários.
- O Telos inclui duas ferramentas poderosas para ajudar a estabilizar a RAM contra a especulação.
- O Telos aplica os requisitos mínimos para todos os produtores de blocos.
- Os produtores de blocos de reserva da Telos devem provar regularmente sua prontidão fazendo a rotação em produção em 6 horas a cada 5 dias. Isso ajuda a garantir a resiliência da rede. Isso também dá a cada um dos 21 primeiros produtores de blocos horas de folga por semana para manutenção programada.
- Qualquer produtor de bloco que não produza blocos em 30 minutos (180 blocos) é automaticamente substituído por um BP em espera por 6 horas.
- A Telos lançará sua rede principal com carteiras aprovadas, uma Constituição válida, votação por referendo, processo de proposta de trabalho e um processo de arbitragem e órgão em vigor.
- Os parceiros da Telos incluem: eosBarcelona - Espanha, EOS Detroit - EUA, EOSMetal - Islândia, EOS the World - Porto Rico, EOS UK - Inglaterra, EOS Van - Canadá, goodblock (EOSAmericas) - EUA, Infinitybloc - EUA, [keten.io](https://keten.io) (Holandês EOS) - Holanda, Sukesh Tedla - Suécia, Telos Labs

- O testnet do Telos está atualmente ativo, com vários nós de produtores de blocos. Veja em <https://testnet.telosfoundation.io>