



# PROTOSTARR

INVERSIÓN EN ENTRETENIMIENTO DIGITAL MEDIANTE CONTRATOS  
INTELIGENTES

Versión 1.4

Este documento es estrictamente para propósito informativo y no constituye una oferta o solicitud de venta de acciones o valores en Protostarr o ninguna empresa asociada o relacionada. Cualquier oferta o solicitud se hará de acuerdo con los medios de memoria de oferta confidencial y de acuerdo con los términos de todos los valores aplicables y otras leyes.





## **Abstract**

Protostarr es una nueva evolución para el mundo de la inversión en medios digitales; cambiando el modelo desde la donación o patrocinio a la inversión. Usar contratos inteligentes Protostarr para invertir en un creador de contenido incipiente brindará a una nueva generación de artistas no patrocinados la capacidad de financiar sus operaciones a la vez que ofrecen a sus seguidores el contenido que buscan y la oportunidad de lucrarse en base a su éxito. Esta DApp (Aplicación Descentralizada) de distribución de ganancias e inversión colectiva conecta a inversores con celebridades en auge en Internet, como Youtubers, retransmisores de Twitch, y otras plataformas de vídeo y streaming en vivo que comparten ingresos por publicidad y suscripciones con los creadores de contenido.

# Cómo Funciona Protostarr

Protostarr permite a los fans financiar a sus creadores de contenido favoritos (**Starr™**) mientras que mantienen una propiedad parcial de, y pago por, el beneficio creado en el canal. Los pagos se determinan según el contrato inteligente que automáticamente divide los ingresos del canal entre los inversores y los mismos creadores de contenido.

**El Fan:** Los inversores tienen la oportunidad de financiar sus canales y celebridades favoritas y además obtener una porción de los beneficios por una cantidad pre-acordada de tiempo, a la vez que disfrutan del contenido que han ayudado a financiar.

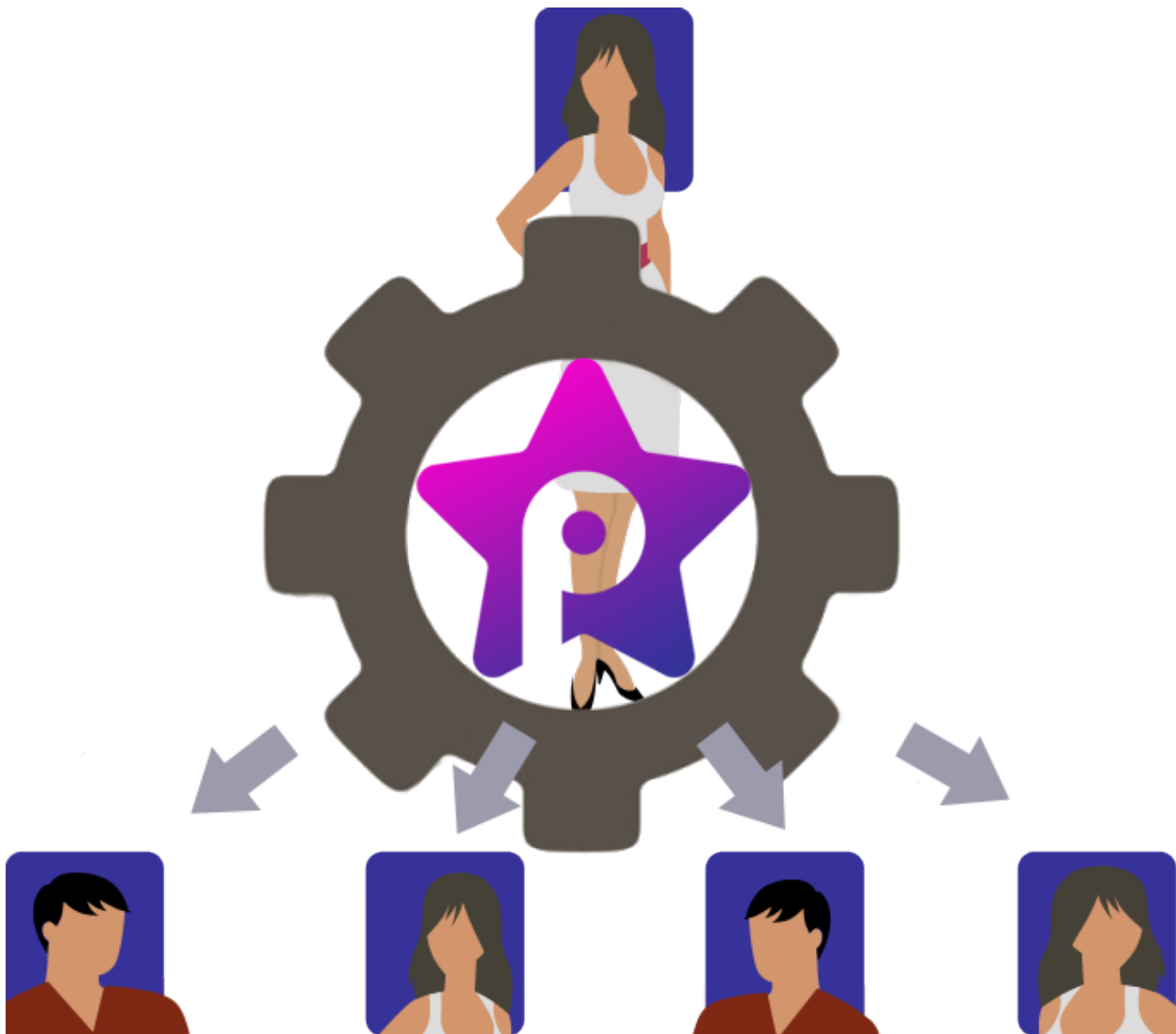
**El Incipiente Starr:** Los Starrs financian sus proyectos, permitiéndoles comprar equipamiento y dedicar su tiempo a crear el mejor contenido que de otro modo no podrían permitirse crear, mientras que proporcionan un incentivo financiero positivo a los fans que creen en el potencial del Starr.

**El Contrato:** Protostarr usa una interfaz web segura y fácil de usar para que los Starrs creen contratos inteligentes. El contrato inteligente guarda en escrow los ingresos generados por el canal y paga automáticamente a los inversores y creadores de contenido según sus porcentajes e incrementos predeterminados. A medida que el canal crece, los ingresos tanto del Starr como de los inversores aumentan. Una vez transcurrido un periodo predeterminado de tiempo el contrato caduca y el creador de contenido tiene acceso total a todos los ingresos que genere. Los fans financian su contenido favorito, consiguen ingresos de acuerdo a la popularidad, y el Starr recibe financiación por la probabilidad de hacerse grande.



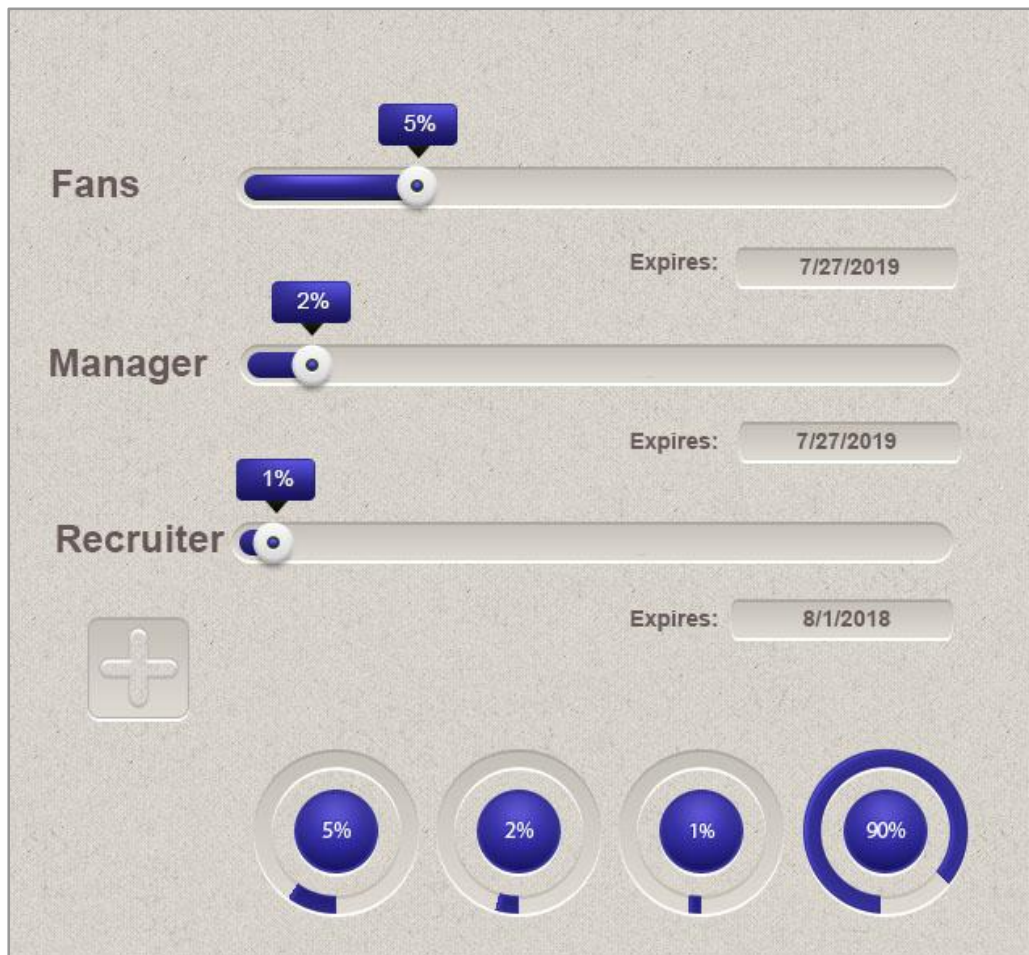
## Totalmente Automatizada

Las ganancias provenientes de Youtube, Twitch y otras plataformas que repartan ingresos por publicidad y suscripciones se almacenarán en la blockchain de Ethereum, lo se pagará a los inversores y creadores de contenido; fácil y todo gestionado por los contratos inteligentes de Protostarr. Usar Protostarr deja fuera de la ecuación la confianza requerida, automatizando el pago resultante de la cuenta de escrow tanto para el fan inversor como para el Starr incipiente.



## Fácil de Usar

Los canales tradicionales de financiación para creadores de contenido de vídeo y streamers en vivo, como una multi-channel network (MCN), requieren procesos de aprobación lentos, aceptar las políticas de marca de MCN, restricciones de contenido y creatividad, y una distribución que ni es transparente ni automática. Las alternativas independientes requieren pedir a tus fans financiación para tu contenido adicional, ahuyentando a futuros fans y forzando que tus espectadores paguen por la experiencia de entretenimiento completa. Con Protostarr, los contratos son instantáneos, personalizables, y almacenados en una blockchain, haciéndolos públicamente auditables. El Fan no tiene que preocuparse de que una celebridad no le pague y el creador de contenido puede centrarse en crear su arte en la manera que quiera mientras que proporciona experiencias completas a su base creciente de fans. Simplemente decide el valor de las monedas que vendes, el plazo, y deja el resto a la red Protostarr.



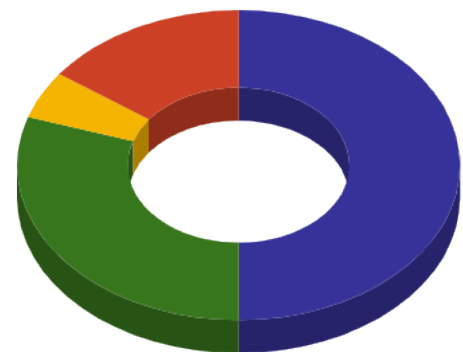
## Mercado

Solo YouTube tiene aproximadamente 1.300.000.000 usuarios individuales con aproximadamente 30 millones de visitantes diarios. En un mes medio, el 80% de personas entre 18-49 años mira YouTube con un 60% de personas prefiriendo las plataformas de vídeo online a la TV. Para 2025, la mitad de los espectadores de menos de 32 años no se suscribirán a servicios de TV de pago. El número de horas que la gente pasa viendo vídeos en YouTube aumentó un 60% anual en 2017, y el crecimiento está aumentando. Puedes navegar en YouTube en un total de 76 idiomas distintos (cubriendo el 95% de la población de Internet).<sup>1</sup>

Protostarr inicia el mundo de la inversión del Hollywood 2.0 entrando en el mercado del entretenimiento online con una oportunidad única para que los Starrs encuentren financiación entre su base de fans; sacando a la MCN y pedir patrocinios fuera de la ecuación.

## Incentivo

Marketing va a ser una de las categorías más caras en las que Protostarr va a invertir para difundir la noticia sobre nuestro producto. Creando como estamos haciendo, negocios con creadores de contenido, queremos darles la oportunidad de ayudarnos a llegar al mercado y ser los primeros en testarlo cuando se publique. Estamos apartando 500<sup>2</sup> Ethereum (ETH) para distribuirlos equitativamente entre los 10 Starrs más contribuyentes, además de una promoción Starr de un año en la página web para agradecerles el duro trabajo realizado.



■ Desarrollo - 50%  
■ Marketing - 30%  
■ Legal - 5%  
■ Costes Operativos - 15%

<sup>1</sup> Fortunelords: 36 Mind Blowing YouTube Facts, Figures and Statistics – 2017 (Last Update – 23 de marzo de 2017).

<sup>2</sup> Escalará como un porcentaje del objetivo de financiación.

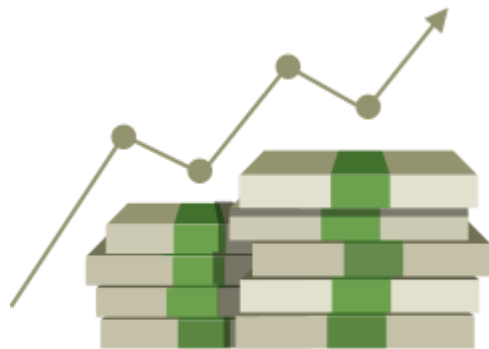
# Crowdsale



Los tokens de inversión de Protostarr brindan a los inversores la oportunidad de compartir los ingresos combinados de los Starrs crecientes. Comenzando el 13 de agosto de 2017 a las 4PM UTC, estos tokens serán vendidos en Ethereum (ETH) y estarán disponibles durante las cuatro semanas del periodo de captación de financiación con un objetivo total de financiación fijado en 9 millones de tokens de inversor. Estos tokens de inversor brindarán a los titulares una porción combinada del 2% por cada contrato inteligente Protostarr creado, calculando tu porcentaje individual de acuerdo al porcentaje de tokens de inversor que tengas. No se venderán más tokens de inversor después del periodo de captación de financiación por lo que no tendrás que preocuparte nunca de que tu inversión se pierda.

Period	Token Price
Power Hour	1 ETH = 170 Investor Tokens
Week 1	1 ETH = 150 Investor Tokens
Week 2	1 ETH = 130 Investor Tokens
Week 3	1 ETH = 110 Investor Tokens
Week 4	1 ETH = 100 Investor Tokens

Al final de la venta, el equipo fundador recibirá un 10% de los tokens de inversor. Estos tokens servirán como un incentivo a largo plazo para el equipo fundador de Protostarr. Al final de la crowdsale, la creación e tokens de inversor se cerrará permanentemente. Las transferencias de tokens estarán restringidas durante tres meses después del fin de la venta.



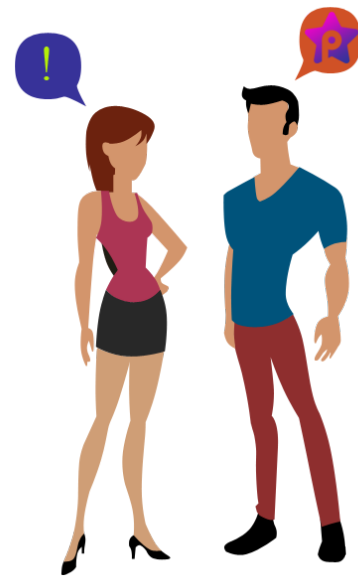


## Gestión de Starr

Los Starrs están limitados a los canales enumerados en el contrato para prevenir la monetización en canales ajenos excluyendo a los fans inversores. Una autenticación de dos factores e identidad real para los Starrs ayuda a prevenir la creación de cuentas múltiples. Si un contrato se pusiera en duda, un fan inversor puede pagar una tarifa y enviar pruebas. Nuestro equipo de expertos investigará el problema y si se demuestra que son válidas, se reembolsará la tarifa y se redistribuirá el contrato entre los fans. Esto también supondrá una expulsión permanente para el Starr.

## Bonus de Reclutamiento

¿Conoces algún futuro Star que crees que puede llegar a ser grande? Con nuestros bonus de reclutamiento en el contrato puedes compartir un porcentaje del contrato simplemente por traer un Starr al ecosistema ProtoStarr.



## Ranking

Protostarr mantendrá un sistema de ranking de nuestros mejores Starrs, brindándote espectadores adicionales y más fans para financiar tu carrera. Además, nuestra inteligencia artificial mostrará Starrs presentes y futuros que suponen una oportunidad temprana para que los Fans inviertan y proporcionará un impacto financiero considerable para impactar en la habilidad del Starr creciente de construir su carrera y crear contenido.

## Rompiendo Barreras

Con el 80% de las visualizaciones de Youtube proveniente de fuera de EEUU, protostarr proporciona la oportunidad de inversión en Starrs internacionales. Las barreras pasadas de financiación en USD y la centralización del entretenimiento en Hollywood se han eliminado a través de la financiación de los Starrs en ETH.



## Crecimiento

En general, el entretenimiento online es todavía un mercado incipiente en fases iniciales. Con más y más entretenimiento siendo consumido a través de Internet a la vez que decaen los medios tradicionales, existe una oportunidad de crear un mercado de Starrs con la capacidad de triunfar por su propio mérito en vez de depender de financiación corporativa.

## Quiénes somos



**Joshua Gilson**  
**Co-fundador y CEO**

Ciber analista de informática forense para  
Departamento de Defensa de EEUU



**Shane Park**  
**Co-fundador y COO**

Emprendedor con experiencia y  
Fundador de Coinplay.io.

