

# AZ Money

## *La Micromoneda de Arizona*

AZ Money se basa en las ideas presentadas en el documento conocido como Microcurrencias (dinero local descentralizado que opera como cadenas laterales de Bitcoin: consulte el documento técnico de microdivisas, hash en el bloque #768251). AZ Money está destinado a todos los ciudadanos dentro de las fronteras del estado de EU conocido como Arizona (población de aproximadamente 7,3 millones de personas). Este estado tiene múltiples comunidades de individuos que trabajan incansablemente para restaurar y proteger la libertad individual. Dentro de Arizona, hay mucha fluidez tecnológica, así como una comprensión significativa de cómo corrupto es (o centralizado) el dinero y la banca socavan los principios fundamentales sobre los que Estados Unidos fueron establecido originalmente. Arizona es uno de los mejores lugares para integrar completamente Bitcoin y lanzar su propio dinero descentralizado local mientras se reconstruye la banca honesta desde cero.

El 14 de Febrero del 2023, fue la fecha del lanzamiento de AZ Money que corresponde al 111.<sup>o</sup> aniversario de la condición de estado de Arizona. El nuevo dinero se ingresará a través de Prueba de trabajo (POW) utilizando el mismo hardware para minar bitcoins. No tiene pre-mina, con un suministro máximo de 7,637,625 monedas (Maxima la oferta estuvo influenciada por la población actual de Arizona). Todas las monedas se distribuirán por completo después de aproximadamente cinco años. Cada moneda será divisible por 100.000.000 dónde estas pequeñas unidades se conocerán como Saguaros, con un ticker propuesto de SAGZ. Se presentará AZ Money a, y construido sobre, todas las comunidades dentro de Arizona que trabajan activamente por un mejor y más libre país a partir de enero de 2023.

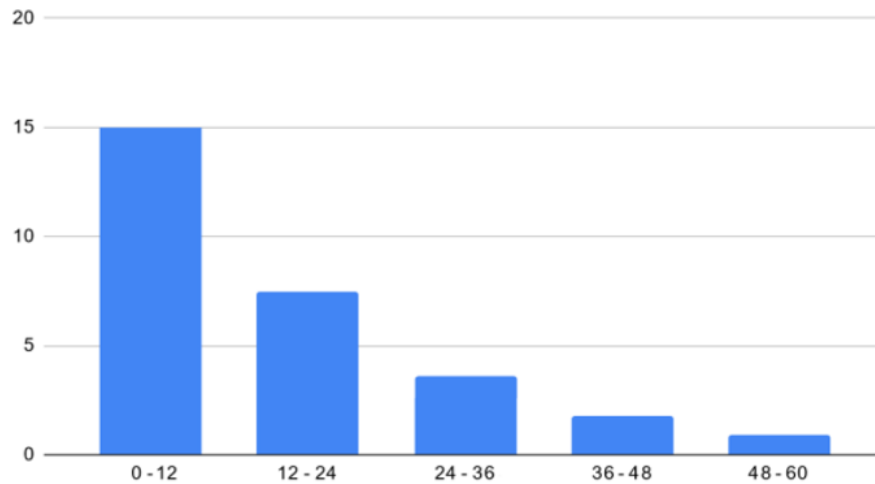
## Distribución

AZ Money se distribuirá en una red cerrada, con su propia cadena de bloques, utilizando el Bitcoin Software básico con algunas modificaciones modestas. Después de la distribución (aproximadamente 5 años), se hará público al forzarse a una cadena lateral de Bitcoin. AZ Money se distribuye como recompensa por extraer nuevos bloques (al igual que Bitcoin). Aproximadamente cada 12 meses, esta recompensa en bloque cortada por la mitad. Con una red cerrada inicial (por ~5 años) y recompensas por bloques decrecientes, la mayor parte de AZ Money se distribuirá en las manos de aquellos arizonenses preparados para construir un mejor estado volver mejor, sobre una base de libertad y honestidad! A continuación se muestran los parámetros que se utilizarán en el software Bitcoin Core modificado para distribuir AZ Money:

| Descripción              | Valor | Unidad  | Comentario |
|--------------------------|-------|---------|------------|
| tamaño de bloque inicial | 15    | monedas | 1.5B SAGZ  |

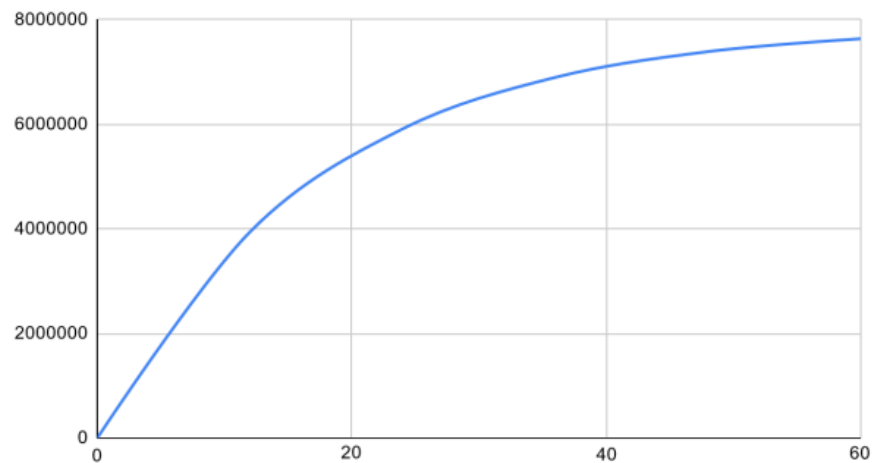
|  |           |            |           |
|--|-----------|------------|-----------|
| espaciado de objetivo de bloque                | 120       | segundos   | 2 minutos |
| intervalo de reducción a la mitad del subsidio | 262,800   | bloques    | 12 meses  |
| número de mitades                              | 5         | intervalos | 5 años    |
| intervalo de tiempo de ajuste de dificultad    | 172,800   | Segundos   | 2 días    |
| altura del bloque de bifurcación dura          | 1,314,000 | bloque     |           |
| tamaño máximo de bloque                        | 100       | KB         |           |

### Recompensas de bloque (monedas) vs. tiempo (meses)



Nota: Hay un bloque minado aproximadamente cada 120 segundos

### AZ Money Suministro (Monedas) vs Tiempo (meses)



Nota: Después de acuñar el bloque #1,314,000 con un suministro total de 7,637,625 monedas, todos los subsiguientes bloques de recompensa y los UTXO no se incluirán en la bifurcación dura.

## Bifurcación Dura

Después de distribuir todas las monedas, @ Bloque #1,314,000, hay un tope permanente (7,637,625) en el número total de monedas. Es en este bloque donde la cadena se bifurcará a una cadena lateral de Bitcoin. Se modelará a partir de la cadena lateral RSK con todas sus características de contrato inteligente. Puede incluso sería deseable, si es técnicamente posible, primero hacer un hardfork a la cadena lateral RSK seguido de otro hardfork a su propia cadena lateral de Bitcoin cuando esté listo. Cuando llegue el momento, esta decisión se dejará en manos de la comunidad técnica de AZ Money, que se prevé se reunirá. Sin embargo, será fundamental que la solución deseada inicial esté lista antes del bloque de bifurcación dura llega.

La implementación actual de RSK utiliza un sistema de vinculación bidireccional federado con minería fusionada (también conocido como Powpeg). Los que ayudan a establecer AZ Money, es decir, los operadores de nodos son los que conforman su federación de seguridad después del Bifurcación Dura. La federación AZ Money gobernará la seguridad, tamaño de bloque y tarifas. Al igual que RSK, Bitcoin será la moneda nativa de AZ Money Cadena lateral, donde todas las tarifas se pagan en Bitcoin "Satoshis" (\$ATS). Esta nueva cadena lateral también integra Powpeg como una medida de seguridad adicional, con una invitación abierta a todos los mineros a participar en la forja de sus bloques. El dinero recibido de las tarifas irá 100% a los mineros.

Esta bifurcación también representa el cambio de una red cerrada a una red completamente abierta. Saguaros (SAGZ) luego estará disponible después para aquellos fuera de Arizona a través del Intercambio Descentralizado (DEX) en la cadena lateral AZ Money o en cualquier otro intercambio dispuesto a incluir SAGZ. El par comercial propuesto o recomendado para todos los intercambios es SAGS/\$ATS.

Antes de la bifurcación dura, es fundamental que todos los UTXO usen P2WPKH de Bech32 (Pay to Witness Hash de clave pública). Esto hará que la bifurcación a una cadena lateral de Bitcoin sea más simple. Todos los demás tipos de secuencias de comandos UTXO pueden ignorarse en el proceso de bifurcación dura, con sus correspondiente SAGZ perdidos para siempre! Nota: el prefijo de la dirección durante la distribución será 'az'. El Viejo blockchain simplemente servirá como una referencia histórica y una verificación de que el bifurcación dura ha sido completado correctamente.

## Conclusión

A medida que AZ Money crece en popularidad y adopción, presenta una gran oportunidad para que todo Arizona abandone todas las maquinaciones de un sistema moribundo a uno con dinero sólido, banca honesta y Gobierno limitado. Con una mayor soberanía en juego, servirá como un poderoso recordatorio para el gobierno federal que trabajan para nosotros, ¡no al revés! También tiene el potencial para convertirse en el estándar a seguir para todos los demás estados y territorios geopolíticos relativamente pequeños.

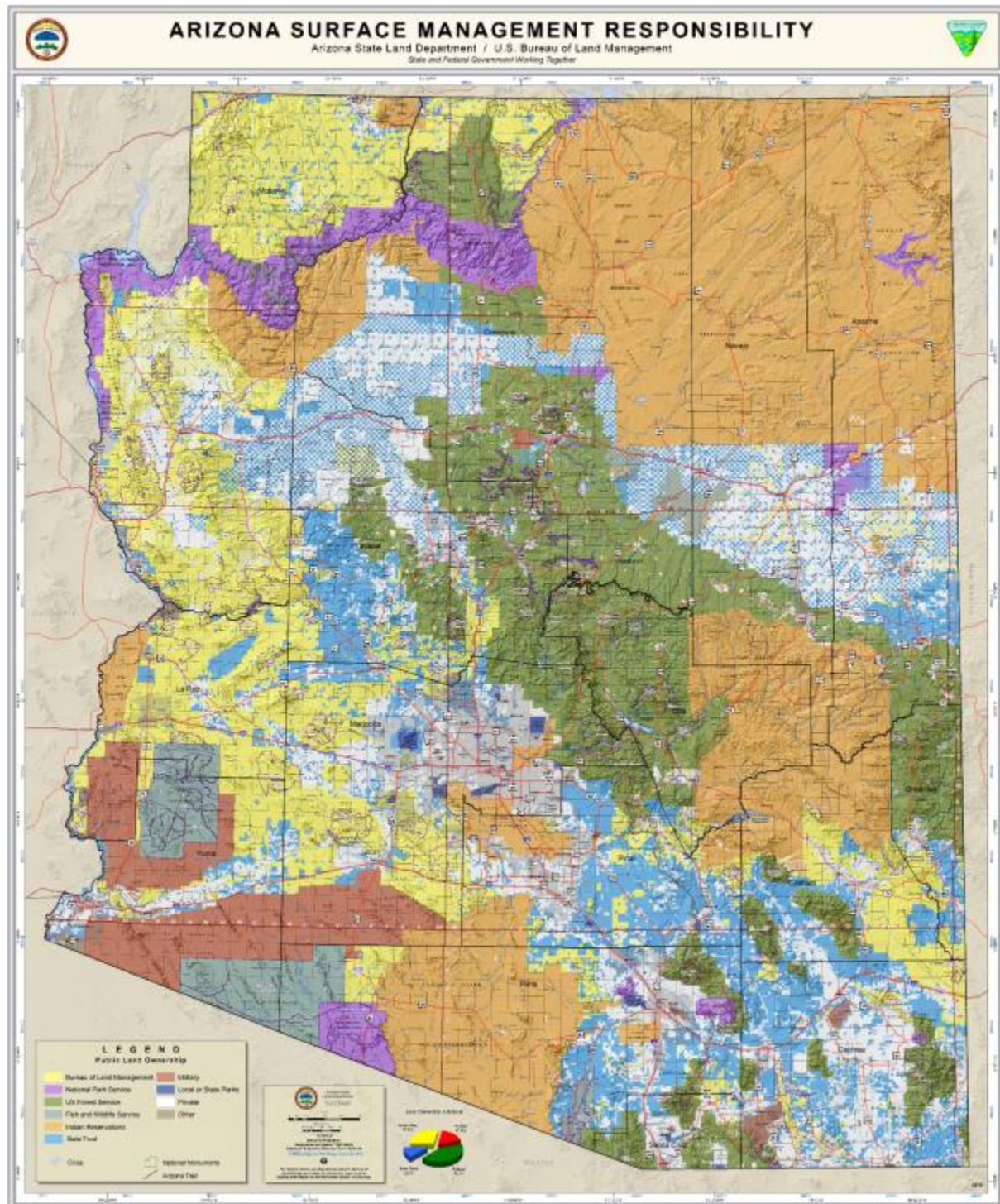
En cuanto a la moneda fiduciaria, solo existe debido a la deuda y, por lo tanto, está basada en la deuda e inherentemente construido para esclavizar. La visión sería alejarse algún día de dicho sistema. La comunidad que se une, crece y prospera para apoyar a AZ Money tendrá que encontrar el camino, y el coraje, para hacer la transición de la deuda basada en fiat a AZ Money en una escala masiva dentro de Arizona. Esta acción futura no exime a ningún individuo de las obligaciones y deberes morales de trabajar recta y honestamente con el sistema financiero heredado hasta que sea reemplazado.

Involucrarse en AZ Money es, por mucho, la mejor manera de generar resultados significativos y cambios fundamental es en la sociedad de Arizona basado en los principios de libertad y responsabilidad. Y animar a todos aquellos que tengan la capacidad y el interés de participar en este nuevo nicho de la industria Fin-Tech. Participe abriendo un servicio, integrado en Bitcoin y AZ Money, y comience a construir una comunidad hoy! Luego, encuentre otras personas de ideas afines y competentes y ayúdalos a hacer lo mismo. Los esfuerzos combinados de todos los involucrados en el estado culminará en un resurgimiento de la libertad y un mejor sistema para todos!

## Logo



# Geografía



## **Anexo: Reforma Constitucional para la Descentralización del Poder Monetario**

Para que el estado de Arizona pueda realizar todo el potencial de soberanía de operar en la base de su propio dinero, la legislación de moneda de curso legal es un eventual "deber" para eliminar, gradualmente el dinero heredado, asegurar el uso y aceptación del nuevo dinero, así como garantizar exclusividad en todos los contratos financieros. Estas leyes garantizarán, en esencia, la mayor cantidad del poder monetario que permanece con los ciudadanos de Arizona. También reducirá el potencial de

fuerzas externas para influir en el Estado para sus propios fines. Para que tales leyes se conviertan en ley, Arizona tendría que dar el paso drástico de separarse de la Unión (que es una opción a evitar a toda costa), o ayudar a implementar una Enmienda Constitucional. En otra palabras, los Arizonenses necesitan que la gente, en al menos otros 37 estados, se alinee en la misma causa implementando su propia micromoneda. Y cuando todos estén listos, estas leyes de curso legal se agregarían y consagrarían en los libros como la enmienda más reciente a la Constitución de los Estados Unidos.

Aparte de la Constitución, en enero de 2022 la legisladora de Arizona Wendy Rogers presentó SB 1341 para hacer de bitcoin "una moneda de curso legal" dentro del estado. Aunque la constitucionalidad de tal proyecto de ley es cuestionable, muestra que un número creciente de ciudadanos están reconociendo la gran incompetencia del Congreso de los Estados Unidos sobre el dinero y la necesidad de despojarlo de su monopolio de poder, incluida toda su mala gestión monetaria, corrupción y abuso. El proyecto de ley de la legisladora Wendy Rogers, también destaca la importancia de Bitcoin en la economía global y su probabilidad de convertirse en el próximo dinero de reserva mundial. Un siguiente paso sabio sería para los legisladores del el estado de Arizona asegurarse de que no haya impuestos sobre las ganancias de capital para el comercio entre SAGZ y \$ATS!