

Algunas palabras comunes en Chip Coin con las que debes familiarizarte

Chip Coin ofrece un nuevo enfoque a los pagos y, como tal, hay algunas palabras nuevas que podrían convertirse en una parte de su vocabulario. No te preocupes, incluso la televisión crea nuevas palabras!!

Glosario

Chip Coin

Chip Coin –Es la unidad de moneda de nuestro sistema. Por ejemplo: "Hoy he enviado diez Chip Coins."; a menudo se abrevia como CHC.

Bloque

Un bloque es un registro en la cadena de bloques que contiene confirmaciones de transacciones pendientes. Aproximadamente cada 10 minutos, en promedio, un nuevo bloque que incluye nuevas transacciones se anexa a la cadena de bloques a través del trabajo de los chipers al que se llama también minería.

CHC

CHC es la unidad común de la moneda Chip Coin. Puede utilizarse igual que se utiliza USD cuando nos referimos al dólar estadounidense, en lugar de usar \$ para referirnos a ellos.

Quark

Un Chip Coin se divide en un millón de partes llamada cada una Quark que permiten hacer pagos de cosas con bajo precio.

Chiper

Personas dedicadas a la extracción o minería de Chip Coin con sus propios recursos y recibe como premio Chip Coin por el esfuerzo, equipos y gastos de electricidad que debe realizar para extraerlos, lo cual también aporta valor a cada Chip Coin.

Cadena de bloques

La cadena de bloques es un **registro público de las transacciones Chip Coin** en orden cronológico. La cadena de bloques se comparte entre todos los usuarios de Chip Coin. Se utiliza para verificar la estabilidad de las transacciones Chip Coin y para prevenir el doble gasto.

Confirmación

Una confirmación significa que una transacción ha sido **procesada por la red y es poco probable que sea revertida**. Las transacciones son confirmadas cuando son incluidas en un bloque y por cada bloque siguiente. Incluso una única confirmación se puede considerar segura para transacciones pequeñas, aunque para transacciones más grandes como 1000 USD, tiene sentido esperar hasta 6 confirmaciones o más. Cada confirmación reduce *exponencialmente* el riesgo de que la transacción sea revertida.

Criptografía

La criptografía es la rama de las matemáticas que nos permite crear **pruebas matemáticas que proporcionan altos niveles de seguridad**. El comercio en línea y los bancos ya utilizan criptografía. En el caso de Chip Coin, la criptografía se utiliza para hacer imposible que alguien pueda gastar los fondos del monedero de otro usuario o que se pueda corromper la cadena de bloques. También se utiliza para encriptar un monedero, de manera que no se pueda utilizar sin una contraseña.

Dirección

Una dirección Chip Coin es **parecida a una dirección física o correo electrónico**. Es la única información que tiene que dar a alguien para recibir un pago en Chip Coin.

Doble gasto

Cuando un usuario malintencionado intenta **gastar sus Chip Coins en dos destinatarios al mismo tiempo** se denomina doble gasto. La minería de Chip Coin y la cadena de bloques permiten crear un consenso en la red acerca de cuál de las dos transacciones es considerada válida.

Firma

Una firma criptográfica es **un mecanismo matemático que permite a alguien demostrar su propiedad**. En el caso de Chip Coin, una cartera Chip Coin y su clave privada están vinculadas matemáticamente. Cuando el programa de Chip Coin firma una transacción con la clave privada correspondiente, toda la red puede ver que la firma coincide con los Chip Coins gastados. Sin embargo, no hay forma de que el mundo descubra la clave privada para robar sus Chip Coins.

Llave Privada

Una clave privada es **una pieza secreta de datos que acredita su derecho a gastar Chip Coins de una cartera Chip Coin** por medio de una firma criptográfica. Sus clave(s) privadas se almacenan en su ordenador si utiliza un monedero de escritorio; mientras que si utiliza un monedero web serán almacenadas en servidores remotos del proveedor. Las claves privadas nunca deben ser compartidas ya que le permiten gastar Chip Coins desde su monedero correspondiente.

Extracción o Minería

La Extracción en Chip Coin es el proceso de **realizar cálculos matemáticos mediante computadoras para confirmar las transacciones en la red Chip Coin** e incrementar la seguridad. Como recompensa por sus servicios, los Chipers Chip Coin pueden cobrar los costos de transacción de las transacciones que confirman junto con Chip Coins nuevos que se crean en cada bloque. La extracción es un mercado especializado y competitivo en el que los beneficios se reparten de acuerdo a la cantidad de cálculos que se hacen. No todos los usuarios de Chip Coin realizan extracción, no están obligados a hacerlo y no es una manera fácil de hacer dinero.

Cartera

Una cartera Chip Coin es aproximadamente **equivalente a una cartera física en la red Chip Coin**. El monedero realmente contiene su clave privada que le permite gastar los Chip Coins asignados a la clave en la cadena de bloques. Cada cartera Chip Coin puede mostrarle la cantidad de Chip coins que contiene y le permite pagar una cantidad específica a una persona específica, como una cartera de verdad. Es diferente a una tarjeta de crédito donde te cobra el comerciante.

P2P - Punto a Punto

Punto a punto se refiere a los **sistemas que trabajan como una organización colectiva**, permitiendo que cada individuo interactúe directamente con otros. En el caso de Chip Coin, la red se construye de tal manera que cada usuario está transmitiendo transacciones de otros usuarios. Y algo muy importante, ningún banco se requiere como intermediario.

Velocidad Hash

La tasa de hash o "hash rate" es la **unidad de medida de la potencia de procesamiento de la red Chip Coin**. La red Chip Coin debe hacer intensivas operaciones matemáticas por razones de seguridad. Cuando la red alcanza un hash rate de 10 TH/s significa que puede hacer 10 billones de cálculos por segundo.

Fideicomisos

Es una operación mercantil mediante la cual una persona o empresa a la que llamamos Fideicomitente destina ciertos recursos o bienes a la realización de un fin lícito determinado, encomendando y programando las condiciones personalmente en la plataforma Chip Coin

Liberación Testamentaria

Cualquier usuario de la red Chip Coin puede registrar en un “testamento inteligente Chip Coin” bajo qué circunstancias o momentos deben distribuirse sus bienes o Chip Coins a las carteras de los beneficiarios que él decida.

PLD y FT

Es la abreviación de Prevención de Lavado de Dinero y del Financiamiento al Terrorismo o también se le llama Prevención de Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita. Algunos ejemplos de estas actividades son: La trata de blancas, narcotráfico, tráfico de órganos, evasión fiscal, extorción, secuestro etc.

PEPS

Significa Personas Políticamente Expuestas y son personas con cargos públicos, o familiares en primero y segundo grado de estos.

Contratos Inteligentes

En la red Chip Coin Es una operación mercantil mediante la cual una persona o empresa programa para la liberación de mercancías en casos de importación o exportación o para la administración de bienes muebles e inmuebles.