

WHITE PAPER

EUROCOINPAY

Desde 2015

Actualizado 16/03/2018

Eurocoinpay es la primera Plataforma de inversión que une dos grandes economías: el dinero FIAT, en claro retroceso de usabilidad por su enorme inflación, y las Criptomonedas, una nueva economía que cuenta a día de hoy con una capitalización de mercado aproximada de doscientos mil millones de dólares y unos veintinueve millones de usuarios de *Wallets* en el mundo.

Dicha economía visionaria tiene su origen en 2009, cuando un tal SATOSHI NAKAMOTO nos hace una propuesta de valor en la red BITCOIN, aportando gran potencial en el ecosistema económico global descentralizado P2P.

Así mismo, su BLOCKCHAIN nos permite desplegar contratos inteligentes (SMART CONTRACTS) capaces de registrar titularidad a personas y cosas a través de un libro contable público, una tecnología que ha cambiado nuestro presente y cambiará nuestro futuro para siempre.

ÍNDICE

1. Visión Global
2. ¿Qué es Eurocoinpay?
 - 2.1. Propósito
 - 2.2. Propuesta de valor
3. Ecosistema Eurocoinpay
 - 3.1. Aplicación de pagos
 - 3.2. Eurocoin Broker:
 - 3.3. Eurocoin Cash
 - 3.4. Eurocoin Token
 - 3.5. Visa Eurocoinpay
4. Tecnología
 - 4.1. Mecánica de Tangle
 - 4.2. Almacenamiento inicial de archivos en Tangle
 - 4.3. Colaboración de nodo Web y nodo de intermediario
 - 4.4. Cliente Light Tangle
 - 4.5. Conclusión
5. Oferta Inicial de la Moneda (ICO)
 - 5.1. Monedas acuñadas
 - 5.2. Estructura de distribución
 - 5.3. Estructura de precios
 - 5.4. Distribución de Tokens
 - 5.5. Finalidad de los Tokens
 - 5.6. Sistema de invitación
6. Planteamiento de objetivos
 - 6.1. Corto plazo
 - 6.2. Medio plazo
 - 6.3. Largo plazo
 - 6.4. Aparición en los Exchanges de internet
7. Hoja de ruta
8. Equipo
9. Preguntas y respuestas
10. Política de privacidad
11. Asesoramiento
12. Riesgo e incertidumbre

1. Visión Global

Internet está cambiando e impactando cada día más en nuestras vidas y en la forma en que las sociedades se organizan. Todos los días se inventan nuevos productos y servicios totalmente disruptivos enfocados a cambiar el panorama económico. Facebook cambió la forma en que nos relacionábamos, Google cambió la forma en que buscábamos información, Amazon la forma en que comprábamos, y así con un largo etcétera.

Hoy en día, y silenciosamente, **una nueva tecnología llamada *Blockchain*** está iniciando toda una revolución disruptiva en la forma en que se efectúan las transacciones financieras a nivel global.

Estudios recientes ratifican que el ecosistema digital tiene un importante efecto en impulsar el desarrollo de los países, donde se señala que un crecimiento del 20% proveniente de inversiones en el campo de las tecnologías de la información, tendría la capacidad de elevar en un punto porcentual el crecimiento del PIB, lo que equivaldría a un tercio del crecimiento mundial. Esto muestra el enorme poder que ha alcanzado la economía digital, emergida en un relativamente breve lapso de tiempo de no más de 15 o 20 años.

El consenso especializado coincide en definir el ecosistema de la economía digital como aquel conformado por la infraestructura de telecomunicaciones, la industria de tecnologías de comunicación e información (en software y hardware) y las actividades económicas y sociales desarrolladas a través de Internet, como por ejemplo el comercio electrónico, contenidos digitales y medios de información.

2. ¿Qué es Eurocoinpay?

Eurocoinpay, desde un punto de vista usable, es una aplicación de pagos que permite al usuario (cliente y comercio) poder pagar y recibir pagos en la criptomoneda que se desee. Desde un punto de vista técnico, se trata del primer exchange cuyos saldos pueden ser usados en el día a día gracias a su aplicación de pagos desarrollada en iOS y Android.

2.1. Propósito

El propósito de *Eurocoinpay* es servir, por primera vez a la sociedad, una herramienta tecnológica que les permita, con total libertad, decidir con qué moneda pagar los productos y servicios que sean contratados.

2.2. Propuesta de valor

Nos caracterizamos por ser la primera plataforma del mercado que, gracias a la fusión de dos grandes tecnologías, Ethereum (ERC20) e IOTA (*Tangle*), permitimos al usuario final, no sólo poder pagar con la moneda que él elija, sino que además el comercio receptor podrá determinar en qué moneda recibir, ya sea cripto o moneda fiat (EUR sin fluctuación), y esto, sin ningún tipo de espera de confirmaciones de mineros y sin los costes por transacción que llevan consigo.

Atención al Cliente y ubicación física

Atendemos a nuestra comunidad a través de diferentes vías, entre ellas y por las que nos destacamos son:

- Teléfono español con horario de oficina de Lunes a Viernes.
- Chat en tiempo real con uno de nuestros responsables.
- Email a la dirección de correo correspondiente al departamento seleccionado.
- Redes sociales donde ofrecemos transparencia total en las respuestas que damos a las preguntas de la comunidad.
- Ubicación con atención al público en C/ Fray Luís de León, 27, 24005, León (España).

3. Ecosistema Eurocoinpay

El ecosistema Eurocoinpay ha sido concebido para ofrecer un servicio integral para el usuario del mundo criptográfico. Mucho más allá de una simple criptomoneda, una aplicación de pagos, un exchange o un token especulativo, se trata de un poderoso proyecto que aúna todo lo que el inversor en monedas criptográficas estaba esperando.

3.1. Aplicación de pagos para iOS & Android

La aplicación de Eurocoinpay está basada en un sistema desarrollado en iOS y Android de forma nativa que permite al usuario poder pagar en la criptomoneda que desee en sus establecimientos más habituales.

“Imagina poder pagar el café del bar con tu monedero de lotas, la compra del supermercado con Ripples, el corte de pelo con Ethers, la cena en tu restaurante favorito con Moneros, la gasolina del coche con Eurocoins y el alojamiento en tu hotel de paso con Bitcoins, siempre a tu elección y bajo tu criterio personal.”

Aymar Celdrán, CMO Eurocoinpay



3.2. Eurocoin Broker: Exchange & Wallet

El primer exchange se lanzó en Abril de 2017 y desde entonces hemos iterado en actualizaciones en la medida que el mercado nos ha ido solicitando sus preferencias e intereses.

Actualmente en el exchange de Eurocoinpay el usuario puede adquirir las principales monedas del mercado criptográfico con una gran ventaja, y es que el precio de compra y de venta no varía, lejos de la realidad de la mayoría de plataformas donde el precio de compra es hasta un 10% superior al de venta perjudicando al usuario en sus operaciones cortoplacistas.

En Junio de 2018 tendremos disponible la nueva versión de nuestro exchange. Una versión mucho más actualizada, y visualmente más moderna, adaptada a las tendencias de ux-experience de la actualidad, donde el usuario, en combinación con la aplicación de pagos, podrá usar los saldos de sus criptomonedas para su día a día.

“El único exchange cuyos saldos pueden ser usados para tomar un café, ir a la peluquería, comer en un restaurante o repostar gasolina para tu vehículo.”

Y con la finalidad de ofrecerle a nuestra comunidad la facilidad de intercambiar y almacenar sus criptomonedas favoritas ampliaremos su capacidad de manera inteligente y progresiva. Nuestra cartera soportará todas las criptomonedas que se consideren relevantes en el mercado.

3.3. Eurocoin Cash: Criptomoneda refugio

Eurocoin Cash (ECH) es una criptomoneda creada por el grupo Eurocoinpay, con exacta paridad al euro, que sirve para que inversores y traders puedan usarla como moneda refugio ante una posible caída del mercado o ante cualquier operativa en la que estos quieran que su dinero no sufra la volatilidad del mercado.

3.4. Eurocoin Token: Token asociado al proyecto global

Eurocoin Token es un token creado por Eurocoinpay que sirve como moneda de intercambio, con beneficios añadidos, en nuestra aplicación de pagos. Así mismo su valor está asociado a la demanda del mercado y respaldado por todas las líneas de negocio de la organización, actualmente:

- App pasarela de pagos
- Criptomoneda refugio
- Broker

3.5. VISA Eurocoinpay

Todos nuestros clientes tienen la posibilidad desde nuestro sitio web de solicitar su tarjeta VISA para usar en cualquier cajero o establecimiento del mundo y pagar con el saldo que tengan en nuestra Plataforma.



4. Tecnología Eurocoinpay

A pesar del crecimiento exponencial de Internet, así como también de la cadena de bloques, los mecanismos para realizar transacciones a través de micropagos en la *Blockchain* tienen ciertas limitaciones, lo cual en la practicidad cotidiana solo existen muy pocos servicios que puedan brindar esa solución. Los que existen, actualmente están enfocados a un determinado segmento o target específico.

En paralelo, actualmente no existe un servicio de transacciones a alta velocidad y realmente escalable, con costo de transacción 0, que sea conveniente y privado. *Eurocoinpay* es una verdadera solución integral a la mecánica de micropagos. Nuestra solución introduce un enfoque radicalmente diferente para lograr que ello suceda a través de equilibrio y cooperación. Como consecuencia, cualquier punto de venta puede utilizar nuestra plataforma descentralizada, anónima, segura y confiable.

La siguiente es una lista de todas las partes que componen el Ecosistema de *Eurocoinpay*:

- Punto de venta, el negocio establece una conexión a nuestra plataforma a través de un navegador web, (se recomienda un PC dedicado), para mayor performance y adaptabilidad.
- Ingresando a nuestra plataforma web, accede a el ingreso con un ID, identificador único que le es proporcionado por *Eurocoinpay* y, que a la vez, está relacionado por una llave a su billetera (*wallet*) de criptomonedas.
- Dentro de la Plataforma, inicialmente deberá establecer sus preferencias, seleccionando las criptomonedas a recibir de parte de los clientes, es preciso aclarar que, luego, cada una de las criptomonedas tendrá su propia billetera en la plataforma.

Una vez establecidas las preferencias, de criptomonedas a aceptar, deberá seleccionar la criptomoneda que desea capitalizar, es decir, puede establecer la conversión en tiempo real a una, o dos criptomonedas a elección y en el momento del día que lo desea, realizar dicha acción.

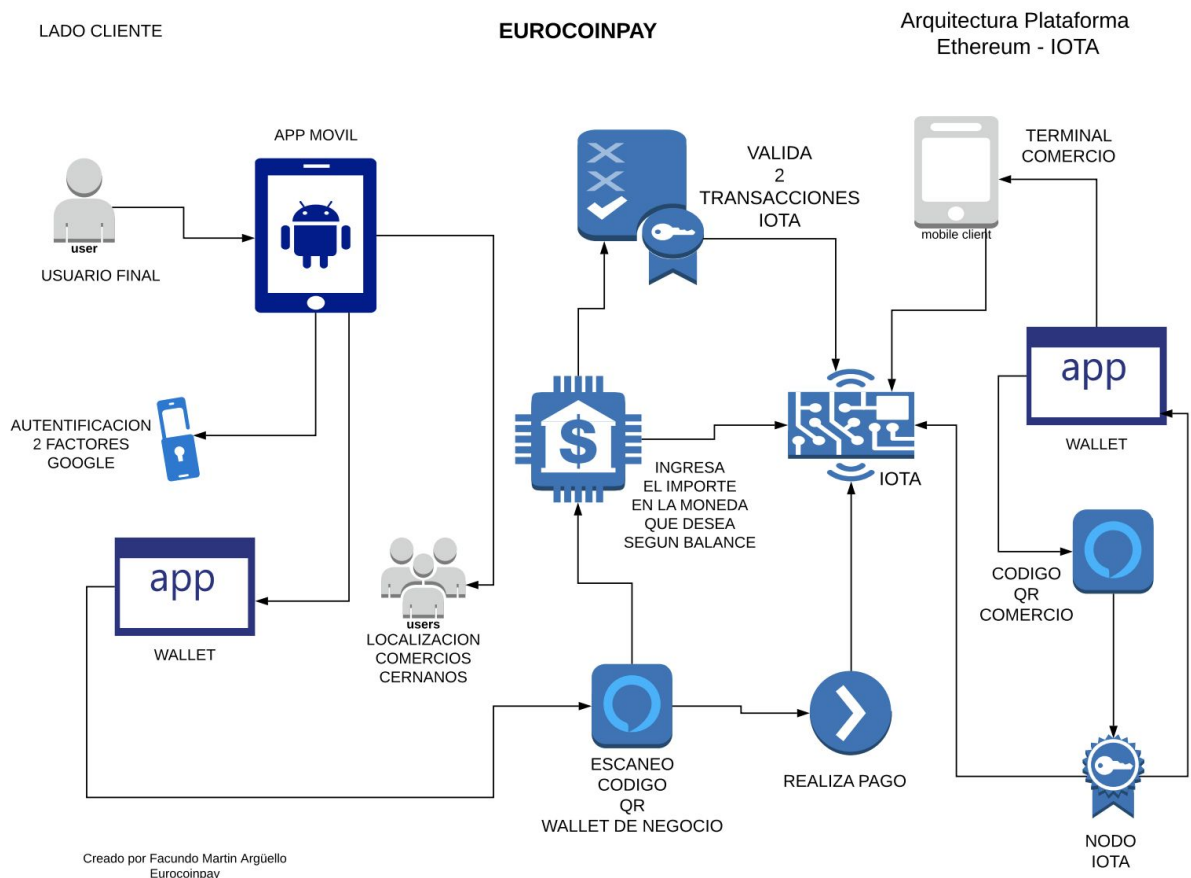
Cuenta en el mismo panel de control, con las cotizaciones en tiempo real de dichas criptomonedas seleccionadas en sus preferencias, para poder así tener el control de su balance.

Una vez establecidas las preferencias, el nodo, puede comenzar a aceptar micropagos a través de cualquier tipo de criptomoneda y convertirla como capitalización a su criptomoneda preferida. Se priorizan cuatro aspectos.

- Velocidad en transacciones para los micropagos.
- Costo cero en micropagos.
- Escalabilidad, crecimiento exponencial.
- Flexibilidad de preferencias de usuario.

Confiamos que con estas soluciones al alcance de la mano cada comercio, ya sea grande o pequeño incrementa y fideliza clientes, además de sumar volumen y valor en micropagos.

La plataforma *Eurocoinpay* se está construyendo teniendo en cuenta la adopción masiva de micropagos desde el principio. En esta visión general, hemos intentado mostrar las soluciones técnicas que pueden utilizarse para brindar al usuario final oportunidades que no se habían visto anteriormente, y allanar el camino para la rápida adopción de la tecnología de internet de las cosas e Internet de valor.



4.1. Mecánica de Tangle

IOTA Tangle es un gráfico acíclico dirigido, lo que significa que es un *Ledger* distribuido sin bloque. La visualización en vivo de *IOTA Tangle* se puede ver aquí: <http://iota.dance/live/> Cada transacción enviada debe realizar la Prueba de trabajo o *Proof of Work* para dos transacciones anteriores, por lo tanto, la confirma. Estas dos transacciones se referencian contextualmente como la rama y el tronco. Mire aquí para más detalles: <https://learn.iota.org/faq/what-is-needed-to-make-a-transaction>

Aquí podemos ver lo que acontece en la transmisión de una transacción a Tangle. Cada transacción tiene una capacidad de carga que se utiliza para retener los datos cargados por el Usuario de Almacenamiento. Las transacciones son propagadas a través de una malla de red de nodos que se han mirado mutuamente entre sí, mientras cada nodo conserva una copia redundante de las transacciones. Esto conduce a una gran redundancia de copias de datos, por lo tanto, mitigando en gran medida el riesgo de pérdida de datos sin depender de un sistema centralizado *IOTA Tangle* contiene muchas innovaciones en su hoja de ruta, específicamente *Swarm Intelligence*.

Swarm Intelligence es relevante para *Eurocoin Token* porque elimina el cuello de botella que cada nodo de *Tangle* se requiere para mantener todo el libro mayor. Es similar a la transición de una configuración de matriz de discos RAID 1 a una configuración RAID 10. La

Implementación de *Swarm Intelligence* fortalece los méritos de escalabilidad de *Eurocoin Token*.

El ancho de banda de la red es el recurso más escaso relacionado con la confiabilidad de los datos en todo el *Tangle*. Un nodo de *Tangle* está intrínsecamente restringido por su ancho de banda de interfaz de red. *Eurocoin Token* tiene como objetivo comprometer los datos de manera más confiable con el *Tangle*.

Nodos de *Tangle* que se adhieren a las especificaciones de *Eurocoin Token* se llaman *Nodos Broker*. Los nodos intermediarios actúan como un puente desde la enredadera de nodos web y usuarios de almacenamiento (Puntos de venta).

Los datos se almacenan en el *Tangle* en ~ 1 KB de partes dentro de la carga útil de la transacción. Un hash SHA256 es la base referenciada para almacenar y recuperar datos en *Tangle*. Cuando un hash SHA256 tiene sido seleccionado para representar datos, se convierte en su forma trinaría para representar al destinatario dirección de la transacción.

Para recuperar los datos del *Tangle*, el hash nuevamente se convierte en es una forma ternaria para producir la dirección del destinatario, y luego todas las transacciones bajo dirección son recuperados. La transacción con la marca de tiempo de emisión más antigua contiene los datos de carga que representan el hash seleccionado.

4.2. Almacenamiento inicial de archivos en Tangle

Cuando un usuario de almacenamiento desea cargar un archivo a través de *Eurocoin Token*, el archivo se divide en partes y cifrado localmente en el navegador. Este aislamiento asegura la imposibilidad de un malicioso que recupera los datos ya que solo se puede acceder con la clave de cifrado correspondiente, que se conoce como la handle.

Los primeros 8 caracteres del handle representan el nombre del archivo. Esto usualmente es copiado del nombre de archivo que se cargó en el navegador, pero también puede ser personalizado por el Usuario de almacenamiento para sus propias referencias.

El Hash Primordial es un SHA256 de 64 caracteres de largo hash de entrada aleatoria que se genera desde el navegador del usuario de almacenamiento con tanta entropía como sea posible. Los últimos 8 caracteres del handle son la sal criptográfica que diferencia al Primordial Hash desde la clave de encriptación general.

Se usa para proteger aún más los datos en caso de que Primordial Hash se encuentra debido a una debilidad futura en una función de hash o una tabla de arco iris ataque al Génesis Hash. Por lo tanto, el hash completo de 80 caracteres es la totalidad clave de cifrado utilizada para cifrar y descifrar las partes divididas de los datos.

Eurocoin Token también admite la adición de una frase de contraseña al esquema de cifrado. El Hash Primordial inicia una secuencia de hash SHA256 que representa partes divididas de los datos. Los datos se dividen primero en ~ 1 Partes de KB, luego cada parte se

cifra individualmente con el hash entero como la clave. Cada parte se representa secuencialmente por una iteración Hash (Génesis, N1, N2 etc.), y finalmente presentado como una transacción de *Tangle* cada uno por dos nodos intermediarios.

El usuario de almacenamiento envía el valor de Génesis Hash a ambos nodos del intermediario. El *Nodo Broker* está designado para comprometer el mapa de datos que funciona hacia abajo desde el Génesis Hash (nodo Broker alfa), mientras que el otro (nodo Broker beta) está designado para cometer el mapa de datos hacia arriba desde NX Hash (X representa la última iteración de la secuencia).

De forma predeterminada, los Nodos de intermediario seleccionados son responsables de realizar la Prueba de trabajo para adjuntar cada parte de datos a *Tangle*. La dirección de *Tangle* utilizada para enviar la transacción es la forma trinitaria de la iteración Hash correspondiente (Génesis, N1, N2, etc.) de la secuencia. Sin embargo, los Nodos de intermediario pueden delegar las tareas de Prueba de trabajo en Nodos web si hay suficiente demanda de corretaje de conexión punto a punto y nuevos Génesis Hashes.

4.3. Colaboración de nodo Web y nodo de intermediario

Una de las principales interacciones que ocurre dentro del Ecosistema *Eurocoin Token* son los Nodos Web que realizar una gran cantidad de comprobante de trabajo como pagos para transaccionar información de otra Plataforma web, Nodos y nodos intermediarios. Por lo tanto, los Nodos Web necesitan un acceso constante al *Tangle* con el fin para operar correctamente Si bien es técnicamente posible que un día los Nodos Web puedan acceder directamente al *Tangle*, las implementaciones actuales de la biblioteca java y las limitaciones de hardware / ancho de banda pueden restringir los Nodos Web a ser clientes ligeros de la red *Tangle*. Esto significa que necesitan una necesidad de un host intermediario de cliente ligero para atender solicitudes y envíos de *Tangle*.

4.4. Cliente Light Tangle

Eurocoin Token requiere que los nodos intermediarios atiendan todas las solicitudes de *Tangle* a través de SSL. Esto se debe a la expectativa que la mayoría de los sitios web que ejecutarán *Eurocoin Token* se alojarán a través de SSL, por lo tanto, la lógica de operación del nodo web debe cargarse a través de SSL y cualquier salida o entrante las comunicaciones deben ser a través de SSL.

Los nodos intermediarios también permiten que los nodos web interactúen con otros nodos web directamente en una conexión peer-to-peer. Así mismo, se utiliza la Biblioteca PeerJS basada en el Estándar WebRTC. Por lo tanto un nodo EuroBroker ejecuta el software del servidor PeerJS para permitir que los nodos web se comuniquen directamente el uno al otro. Los nodos web tienen una demanda constante de hash de Génesis, especialmente los nuevos, el Nodo concluye una sesión de carga de archivos con un Usuario de almacenamiento, el nodo Broker conserva el Génesis Hash. Cuando la red *Eurocoin Token* está en un estado típico de equilibrio; los Nodos intermediarios siempre pueden retener un

exceso de suministro de nuevos Génesis Hashes, mientras que los nodos web están en un estado constante de exceso de demanda de Génesis Hashes.

En lugar de regalar gratuitamente Génesis Hashes, los nodos Broker estipulan una gran cantidad de prueba de trabajo que debe realizarse a cambio. Esto se hace principalmente para prevenir el uso malicioso de actores de alcanzar fácilmente el Génesis Hashes.

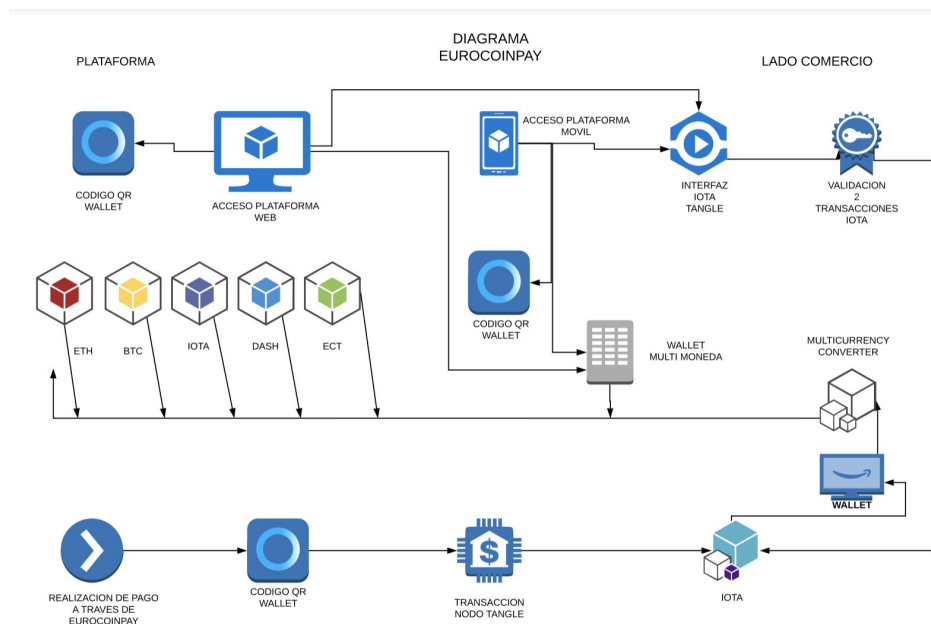
Por lo tanto la carga adicional de Prueba de trabajo hace que sea aún más antieconómico que los actores malintencionados busquen Génesis Hashes de los nodos intermediarios. El requisito de prueba de trabajo también elimina la dependencia de comportamiento altruista, que *Eurocoin Token* evita.

Los WebNodes usan la directiva HTML5 local storage para retener datos, incluidos los Hashes de Génesis que conocen. Si el espacio permitido por la directiva localStorage fuera saturado, el nodo web comenzaría a podar los datos eliminando Génesis Hashes que tienen los aspectos más pequeños para ser rentables para el propietario del sitio web.

La migración de Génesis hashes desde nodos intermediarios a nodos web es vital. Cuando se completa una sesión de carga con el Usuario de Almacenamiento, los Hashes de Génesis existen momentáneamente solo en los dos Nodos EuroBroker de la sesión.

La consecuencia positiva de Web Nodes en busca de GenesisHashes es que asegura la existencia del Génesis Hashes entre la Red *Eurocoin Token*, por lo tanto, elimina el riesgo inicial que existe cuando los Nodos Broker mantienen exclusivamente las GenesisHashes.

Si un Génesis Hash fuera olvidado por la conciencia colectiva de *Eurocoin Token*, ya no se mantendría con Prueba de trabajo. Por lo tanto, el *Tangle* ya no sería responsable de retener los datos durante un período prolongado dentro de su topología de nodos.



4.5. Conclusión

Eurocoin Token está diseñado y desarrollado a través de tecnología de punta para resolver la generación de micropagos, transacciones de manera rápida y con costo de minería cero, accesible al almacenamiento y desarrollo e implementación de aplicaciones descentralizadas. De la misma manera que el Ethereum *Blockchain* proporciona un marco directo para la creación de *Tokens*, *Eurocoin Token* proporciona un marco directo para acceder a una red en malla descentralizada.

Los nodos web son computadoras de todos los días, teléfonos inteligentes, a través de un navegador. Se comunican entre sí directamente, solo necesitan conexión ocasional a los nodos de intermediario. Eligen automáticamente vecinos con latencias más bajas con el tiempo, lo que lleva a una topología de nodo optimizada en general. Las extensiones se pueden construir en Javascript, un lenguaje popular y fácil de usar, por lo tanto, los desarrolladores pueden obtener acceso a un mundo que abarca una red en forma de malla.

“Eurocoinpay acelera micropagos y transacciones a través de una tecnología innovadora con proyección de futuro y escalabilidad real, combinando la velocidad de Iota-Tangle con la potencialidad de la automatización de los contratos inteligentes de Ethereum. Nuestro sistema lo hace inteligente, rápido, seguro, automático y eficiente, y al menor coste posible para el usuario.”

Martín Argüello, CTO Eurocoinpay

5. Oferta Inicial de la Moneda (ICO)

El pasado 1 de Marzo de 2018 arrancó la ICO de Eurocoinpay con un precio de salida de 0,50€ y 10 millones de tokens a la venta.

5.1. Monedas acuñadas

Nuestro contrato inteligente nos ha permitido generar un total de 100 millones de *Tokens*, siendo este el límite de *Tokens* que se generarán. Los *Tokens* no son minables y su funcionamiento principal es alimentar el ecosistema de inversiones y pasarelas de pago.

Eurocoinpay mostrará el total de monedas circulantes vendidas en su proceso de ICO, dicha información estará de acorde a su política de distribución.

5.2. Estructura de distribución

Durante el periodo del ICO, Eurocoinpay pondrá en venta 40 millones de Token suministrados de la siguiente manera:

- 30 Millones Paquetes inicio
- 40 Millones Ventas en ICO
- 30 Millones reserva para desarrollo tecnológico y marketing.

5.3. Estructura de precios

Hemos desarrollado una escala de precios según la viabilidad del proyecto y el apoyo a nuestros inversionistas iniciales. A continuación, mostramos los precios a través de los cuales puedes obtener *Eurocoin Tokens* en la ICO:

Monedas	Precio
30.000.001 – 40.000.000	0,50€
40.000.001 – 48.000.000	0,70€
48.000.001 – 55.000.000	0,85€
55.000.001 – 65.000.000	1,00€
65.000.001 – 70.000.000	1,20€

5.4. Distribución de Tokens

La distribución de los *Tokens* comprados será inmediatamente transferida a su billetera personal dentro de nuestra plataforma, así mismo los *Tokens* asignados por referidos se verán reflejadas inmediatamente se confirme la compra.

Los *Tokens* permanecerán dentro de su billetera interna de la compañía para interactuar dentro de las líneas de negocio que *Eurocoinpay* ya tiene disponible en su Backoffice hasta concluir el ICO.

Posterior al cierre del ICO, usted podrá transferir sus *Tokens* a las casas de cambio que tenemos previstas para el 1 de Noviembre de 2018 y que anunciaremos antes de concluir el ICO o también permanecer dentro de la plataforma *Eurocoinpay*.

5.5. Finalidad de los Tokens

Eurocoinpay será un *Token* especulativo en las plataformas de intercambios y un *Token* de usabilidad en nuestra aplicación de pagos.

5.6. Invitación y recompensa

El sistema de invitación se activó el pasado 1 de Marzo de 2018 con el propósito de ampliar nuestra comunidad de usuarios.

Para participar en la ICO el usuario registrado en nuestra plataforma recibirá un link único asociado a su ID con el que podrá invitar a otras personas y recibir un 10%, en su monedero de Euros, por todas las compras que realicen de nuestro Token Eurocoin.

Notas al respecto

- El usuario podrá tener el número de invitados que desee.
- El usuario podrá ver en la pestaña “Invitados” de su panel privado el histórico de las compras de sus invitados.
- Si uno de tus invitados vuelve a comprar Tokens, volverás a cobrar el 10% hasta la finalización de la ICO.
- No está permitido la creación de multi-cuentas por un mismo usuario, ni suplantar la identidad de terceros.

6. Planteamiento de objetivos

6.1. Corto plazo

Garantizar a nuestros clientes y futuros usuarios una participación segura en nuestra venta simbólica, solucionando los problemas de escalabilidad y mostrando una plataforma segura de ataques DDOS y Phishing.

Mostrar una estructura de participación abierta y homogénea, para que todos los participantes tengan las mismas oportunidades de adquirir nuestros *Tokens* durante la ICO.

6.2. Medio plazo

Finalizar la implementación de nuestra “Pasarela de pago” dentro del *Smart Contract* para realizar pagos en cualquier pyme o negocio del mundo utilizando la moneda que se desee.

Ampliar el soporte de nuestra billetera para integrar las principales criptomonedas del sector, así como darles soporte continuo a nuestros usuarios y garantizar la revalorización de los *Tokens* en los intercambiadores externos y en nuestro Exchange propio.

6.3. Largo plazo

Posicionar los *Tokens (ECT)* dentro de las principales criptomonedas de mayor capitalización en el mercado, creando una comunidad fuerte, ampliando nuestro portafolio de servicios, así

como la consolidación de *Eurocoinpay* en los distintos eventos enfocados a las economías digitales.

6.4. Aparición en los Exchanges de internet

Antes de iniciar los procesos de nuestra venta simbólica, el equipo de *Eurocoinpay* ha trabajado incansablemente para cumplir con los estándares requeridos por los intercambios más reconocidos del mercado cumpliendo con cada uno de los requisitos planteados. Así mismo, cumplen con nuestro protocolo de seguridad y políticas de intercambio de nuestro *Token*, ya que su principal objetivo es alimentar nuestro ecosistema.

Por otro lado, mantenemos contacto con diversas casas de cambio que buscan integrar nuestro *Token* en sus plataformas, de manera que, inmediatamente finalice nuestra venta simbólica comunicaremos a las plataformas de intercambio para comercializar nuestro *Token ECT*.

7. Hoja de ruta

Fecha	Concepto
Septiembre 2016	EUROCOIN® Marca registrada en la UE
Enero 2017	- Fundación de EUROCOIN Broker, S.A.
Abril 2017	- Presentación pública y lanzamiento de Eurocoinpay® como moneda virtual
Mayo 2017	- Entrega del Backoffice a los clientes
Agosto 2017	- Se desarrolla la creación del Token Eurocoin para Blockchain de Smart Contract
Septiembre 2017	- Evolución y cambio de imagen de Eurocoinpay
Octubre 2017	- 1.000 primeros Clientes
Enero 2018	- Sistema de exchange propio para criptomonedas y compra directa en nuestra plataforma.
Febrero 2018	- Desarrollo Tokens Ethereum (ERC20), cumplimiento con los estándares para la creación de una ICO, desarrollo del Libro Blanco, alianzas estratégicas con desarrolladores de software, sistemas de seguridad e implementación de la página web y Oficina virtual. - Partnerships con más empresas de inversiones y pasarelas - Implementación de billeteras multi-Token dentro de nuestra plataforma, que soporten las principales criptomonedas del mercado: Ethereum, Bitcoin, Ripple, Litecoin, Monero, Dash, Zcash, Tokens ERC20.

<p>Marzo 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Oferta Inicial de la moneda: paquetes inicio Tokens Eurocoin. - Billetera interna 100% funcional. - Protección contra Hacks y DDOS. - Innovación y desarrollo de nuevas plataformas de inversiones que ofrecerá bonos a los tenedores de los Tokens ECT. - 2.500 clientes
<p>Abril-Octubre 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Implementación del nuevo BackOffice. - Desarrollo de la billetera en APP para Android & IOS 100% funcional. - Implementación de Anti-Hack en Billetera Mobile. - Implantación en el mercado de sistema de pago con cualquier cripto en cualquier negocio y/o local.
<p>Noviembre 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Iniciamos el comercio de Tokens Eurocoin ECT nuestro propio exchange y otros de terceros que iremos anunciando. - Listado de los Tokens Eurocoin en CoinMarketCap y CryptoCompare.
<p>2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Comercialización de nuestro Smart Contract a través de multinacionales, pymes y comercios para que de forma global puedan hacer sus compras y transacciones a través de la pasarela de pago de EUROCOIN usando nuestra Blockchain.

8. Equipo



Herminio Fernández de Blas
CEO & Founder



Marisa de la Fuente
Business partner, founder & CFO



Rafa Cuadrado
COO



Aymar Celdrán
CMO



Facundo Martín
CTO Blockchain



Pol Victoria
Sales manager



Sebastian Nielsen
Full-stack programmer



José López
Full-stack programmer



Daniel Castellanos
Full-stack programmer



Rafael Martínez
DevOps



Alberto Zapata
Graphic designer



Javier Robles
Technology & systems



Susana Higuera
Customer support



María del Mar Turiel
Administrative

9. Preguntas y respuestas

¿Por qué debería invertir en Eurocoinpay?

Eurocoinpay está respaldado por empresas e Inversionistas reales, a diferencia de muchas criptomonedas las cuales salen al mercado sin ningún valor. Se trata de un proyecto que está enfocado a ofrecer usabilidad real a todas las monedas del mundo criptográfico a través de la primera aplicación del mercado que permitirá poder pagar y cobrar en la criptomoneda que se desee en cualquier comercio.

¿Cuántos Tokens ECT existen?

Hemos generado un total de 100 millones de Eurocoin Token, no obstante, solo pondremos en venta en la ICO 40 millones de Tokens.

¿Qué pasará con los Tokens que no se vendan?

Hemos desarrollado una previa investigación de mercado para la creación del total de nuestros tokens, sin embargo, en caso de que los Tokens no lleguen a ser vendidos durante nuestra ICO, estos serán retirados y eliminados.

¿Tienen White Paper?

Sí, nuestro libro blanco ha sido desarrollado y evaluado por diversos expertos en las áreas jurídicas y tecnológicas para mostrar al usu y a las futuras personas que decidan apostar por nuestro proyecto nuestra visión y propuesta de valor.

¿Cuál es el precio actual de los Tokens ECT?

Estos serán los precios por los cuales puedes obtener EUROCOINTOKEN desde su lanzamiento:

Monedas	Precio
30.000.001 – 40.000.000	0,50€
40.000.001 – 48.000.000	0,70€
48.000.001 – 55.000.000	0,85€
55.000.001 – 65.000.000	1,00€
65.000.001 – 70.000.000	1,20€

¿Cuándo inicia y termina la ICO?

La ICO se iniciará el 1 de Marzo del 2018 y finalizará tan pronto sea vendido el total de *Tokens ECT*. La fecha máxima será el 30 de Octubre del 2018 a las 23:59 horas.

¿Tienen sistema de invitación?

Sí, con el propósito de ampliar nuestra comunidad hemos desarrollado un sistema de invitación accesible, ya que consideramos que el marketing “one to one” es más efectivo y más rentable que las costosas campañas de Marketing y comunicación tradicionales. Por cada invitado que traigas y compre nuestro tokens, recibirás el 10% de su valor nominal en tu saldo de euros.

¿Dónde podré vender mis Eurocoin Token?

Tras finalizar la ICO, los tokens podrán ser comercializados en nuestro propio exchange interno que estará operativo a partir del 1 de Noviembre 2018 y en otros externos que ya informaremos.

¿Qué monedas serán aceptadas como pago durante la ICO?

Únicamente aceptaremos BTC, EHT y EUR.

10. Política de privacidad

Eurocoinpay hace todo lo posible para garantizar que se mantenga la privacidad, la confidencialidad y la seguridad de sus clientes, tanto en la interacción de para la venta pública de *Tokens* como de su registro en nuestra plataforma, en la mayor medida posible para la empresa.

1. Al registrarse en *Eurocoinpay*, cada cliente acepta proporcionar a la compañía cierta información privada que utilizamos para confirmar la identidad del cliente y para proteger la seguridad de sus depósitos y su cuenta de transacción. Esta información se recopila en línea con nuestros estrictos procedimientos de verificación que se utilizan para realizar operaciones internacionales de lavado de dinero y para garantizar la seguridad de la actividad comercial de nuestros clientes en todos los casos.
2. Nuestros clientes se comprometen a proporcionar información precisa, actualizada y precisa sobre su identidad. También tienen la obligación de declarar categóricamente que están registrados y negociados en su propio nombre y que en ningún momento actuarán de forma fraudulenta o suplantada por otra persona, sea cual fuere el propósito.
3. Los procedimientos de recopilación de datos de *Eurocoinpay* incluyen la recopilación de la información que los clientes brindan libremente a la empresa y la colocación de cookies para recopilar datos sobre cómo interactúan los clientes con el sitio web de *Eurocoinpay*. Estas herramientas de recopilación de información del cliente se utilizan para garantizar la seguridad del cliente. Todos los datos recopilados por la compañía se comparten con el personal de la compañía involucrado en la verificación de la

información de la cuenta del cliente con el propósito expreso de brindar confidencialidad y seguridad al cliente.

4. *Eurocoinpay* nunca divulga a terceros información privada o confidencial sobre nuestros nuevos clientes y anteriores clientes sin su consentimiento expreso, excepto en los casos específicos en que dicha información debe ser revelada por ley o que es necesario llevar a cabo el análisis de verificación de la identidad del cliente para salvaguardar su cuenta y proteger su información personal.
5. Al registrarse en *Eurocoinpay*. e interactuar voluntariamente con los productos y servicios de *Eurocoinpay*, acepta y expresa su consentimiento para usar, en todo o en parte, la información proporcionada por *Eurocoinpay*. en relación con su cuenta de transacción. Las transacciones que realiza a través de esa cuenta y las interacciones que realiza con la compañía en nombre de la compañía. La compañía almacenará todas las interacciones que el cliente lleva a cabo con él para mantener registros que la compañía puede emplear en casos de conflictos entre el cliente y *Eurocoinpay*..
6. *Eurocoinpay*. hace todo lo posible para garantizar la confidencialidad de la información personal de sus clientes, incluida la implementación de procedimientos de protección de datos diseñados para garantizar la confidencialidad. *Eurocoinpay* se asegura de que su política de protección de datos se actualice periódicamente para garantizar que la información confidencial del cliente esté protegida de forma continua.
7. De vez en cuando, *Eurocoinpay* puede comunicarse con los clientes por correo electrónico para proporcionarles más información sobre los mercados financieros o de operaciones vigentes. Los clientes aceptan recibir dichas comunicaciones al aceptar nuestros términos y condiciones de uso durante el proceso de registro de *Eurocoinpay*. Aquellos que no deseen recibir estas comunicaciones adicionales de *Eurocoinpay* pueden comunicarse con la compañía por correo electrónico.

11. Asesoramiento

Cualquier información contenida en el Libro Blanco de *Eurocoinpay* no debe ser percibida como promoción comercial, información legal, tributaria o como asesoramiento financiero con respecto a *Eurocoinpay*, el CEO, los *Tokens ECT* o en la venta Inicial de *Tokens* de *EUCE*.

El Libro Blanco no constituye en ningún momento contrato o acuerdo de inversión, lo que significa que este documento no puede considerarse una inversión o cualquier otro tipo de contrato, y el hecho de disponer de él, no puede ser la base para invertir o tomar la decisión de inversión.

Si no está seguro a la hora de tomar una decisión de inversión, debe usted consultar asesores profesionales, como pueden ser financieros y asesores legales con respecto a *Eurocoinpay* y/o el CEO y sus respectivas operaciones y negocios tales como *Eurocoin Token* o Eurocoin Broker.

Debe considerar el riesgo/beneficio financiero que puede suponer la compra de *nuestros tokens* por un período indefinido de tiempo o que pueden producirse pérdidas en caso de circunstancias imprevistas o interferencia de factores externos, descritos en el Libro Blanco.

12.Riesgo e incertidumbre

Los posibles compradores de *Eurocoin Token* (mencionados en el Libro Blanco) deben de tener en cuenta los posibles riesgos e incertidumbres que puedan estar asociadas a *Eurocoinpay*, su CEO y sus respectivos negocios y operaciones, los *Eurocoin Token*, la Venta Inicial de *Eurocoin Token*, el *Eurocoinpay Wallets*, toda la información de este Libro Blanco y los Términos y Condiciones antes de la compra de los *Eurocoin Token*.

Si alguno de estos riesgos e incertidumbres sobre *Eurocoinpay* y el CEO y sus respectivos negocios, se transforman en eventos reales, que pueden afectar a *Eurocoinpay* y/o el CEO materialmente de manera contraria a los intereses, podría perder todos, o parte del valor de los *Eurocoin Token*.