

Documento técnico de Peaceplus

Español / Peace Creates Value / PUC Project

Translated from the complete English whitepaper reference. Brand and technical terms are preserved where needed.

Source whitepaper page 1 / 34

Planificado y propuesto por Peace Plus Co., Ltd

LA PAZ CREA VALOR

Criptomoneda de unificación de la paz

Libro blanco v1.0

Recursos probados cobrables mediante blockchain y criptomoneda.

__TERMINO_2__

__TERMINO_3__

+82-2-6022-8857

“La paz no es sólo la ausencia de conflicto; la paz es la creación de un entorno donde todos pueden prosperar sin importar raza, color, credo, religión, género, clase, casta o cualquier otro marcador social de diferencia”. – Nelson Mandela

1	
Tabla de contenidos	
1 Resumen	2
2 Antecedentes del Proyecto PUC	3
2.1 Descripción general del mercado	4
2.1.1 Situación actual y utilidad potencial de los recursos de Corea del Norte.....	6
2.1.2 El desarrollo de recursos minerales en el extranjero por parte de Corea del Sur	9
2.2 Mejoras estructurales	10
2.3 Plan de solución	11
3 Presentación de PUC	14
3.1 Objetivo.....	15
3.2 Funciones y características clave de PUC	15
3.3 La relación entre PUC y PRI	15
4 Estrategias para el Crecimiento de PUC.....	16
4.1 Estrategia de la Fase I (Etapa Introdutoria, 3-5 años)	17
4.2 Estrategia de Fase II (Etapa de Crecimiento, 5-8 años)	17
4.3 Estrategia de la Fase III (Etapa de madurez, 8-20 años)	18
5 PUC Token Ventas	18
5.1 Token Asignaciones	19
5.2 Uso de los ingresos	20
5.3 PUC Compra y Participación	22
6 Roadmap	23
7 PUC Socios del proyecto	24
8 Miembros clave de PUC	25
9 Aviso legal	32

2

1 resumen

Hoy en día, la economía mundial busca un sistema comercial justo y abierto, mediante el cual un producto determinado

Puede producirse y distribuirse a través de numerosos canales. Al mismo tiempo, es innegable que

La ley de la selva y los monopolios despiadados todavía tienden a prevalecer, independientemente de las regiones geográficas.

o sistemas políticos. En este sentido, Corea del Norte es un caso extremadamente raro: un país con vastas cantidades de recursos minerales (que ocupan el décimo lugar en el mundo) cuyas reservas naturales siguen siendo en gran medida

sin explotar debido a las sanciones económicas impuestas por las Naciones Unidas. Desde el inicio de nuestro proyecto en Peaceplus, hemos considerado cuidadosamente los abundantes recursos de Corea del Norte y su alta

potencial para un rápido crecimiento económico.

La filosofía central de nuestro proyecto es que "La paz crea valor". Creemos que una vez transcurrido el largo - La confrontación permanente de las relaciones intercoreanas llega a su fin y llega la era de la paz.

Península de Corea, se puede construir un futuro completamente nuevo basado en un sistema económico pacífico

integrar la destreza financiera y tecnológica del Sur con las ricas reservas naturales del Norte y personal capacitado. De esta manera, la península de Corea puede convertirse en una potencia económica de mañana, y un nuevo centro internacional de prosperidad. Esta economía orientada al futuro y basada en la paz es

Hay mucho a la vista, y sólo aquellos que estén preparados pueden participar plenamente en él.

Para actualizar nuestra filosofía, proponemos la emisión de la Criptomoneda de Unificación de la Paz.

(en adelante "PUC", "Token" o "PUC Token"), un token de acuerdo con el contrato inteligente ERC-20

prestación basada en la tecnología blockchain Ethereum. Gracias a esta tecnología blockchain, el

La plataforma propuesta es segura y está disponible para cualquier persona en todo el mundo. El objetivo de emitir el PUC

Tokens es facilitar el desarrollo de los grandes depósitos minerales y otros activos de Corea del Norte, como así como promover diversas formas de cooperación económica y desarrollos inmobiliarios. PUC haría proporcionar una plataforma segura en la que cualquier inversor dispuesto, independientemente de su nacionalidad o ubicación, estaría

Bienvenido a participar en el desarrollo de este mercado emergente con tranquilidad. De esta manera, Buscamos establecer un sistema económico permanente y pacífico en la Península de Corea mientras compartimos

con nuestros socios los valores fundamentales del proyecto: paz y prosperidad.

Actualmente, el desarrollo de recursos minerales en Corea del Norte sigue en su infancia debido a las recomendaciones de la ONU.

sanciones. La cantidad de esos recursos en reserva, sin embargo, está más allá de la imaginación: según un Investigación de 2016 realizada por Korea Resources Corporation y el Instituto de Corea del Norte.

Según estudios, se estima que el valor de las reservas minerales en la nación ha superado los 5 billones de dólares.

dólares, lo que sitúa a Corea del Norte como la décima nación más rica del mundo en recursos. En el futuro, si el Norte

Si Corea impulsara el desarrollo económico tras el levantamiento de las sanciones de la ONU, el desarrollo

Se espera que la explotación de los recursos minerales tenga prioridad. En esas circunstancias, es una situación distinta

posibilidad de que un pequeño grupo de entidades poderosas -p.ej. conglomerados multinacionales y plutócratas -

aprovecharían su capital y su influencia política para monopolizar rápidamente el resto del planeta.

recursos escasos y menguantes. Este sería un escenario sombrío en el que la economía de Corea península caería bajo el control de unos pocos grupos privilegiados seleccionados, socavando así la valores pacíficos y democráticos de la nueva era.

Este proyecto proporcionará una plataforma confiable que permitirá a cualquiera invertir en el futuro de Corea del Norte.

economía de manera justa y transparente a través de PUC Tokens basados en blockchain. En particular, pretende evitar que los enormes recursos de Corea del Norte sean monopolizados y explotados a bajo precio por

ciertos grupos o individuos con poder y capital, al tiempo que se permite a quienes apoyan la paz mundial

y un futuro amigable y próspero para la Península de Corea para participar en el desarrollo del Norte
La economía de Corea.

3

Aquellos que compren o reciban por lanzamiento aéreo los PUC Tokens emitidos por este proyecto podrán participar directa o indirectamente en el desarrollo económico de Corea del Norte. en la inicial etapa, se difundirá un total de 2 mil millones de PUC Token (con la posible emisión de Tokens dependiendo de la escala futura del proyecto PUC). Fondos recaudados mediante la emisión de PUC Tokens se invertirán en sectores económicos como el desarrollo de recursos minerales, la fabricación, negocios y distribuciones relacionadas con bienes raíces, contribuyendo así a la apreciación del Token valor. Además, cada ejercicio fiscal, Peaceplus Co., Ltd. aportará un determinado porcentaje de su patrimonio neto

ganancias (en forma de PUC Tokens) generadas por el proyecto PUC para organizaciones sin fines de lucro, instituciones, fundaciones y empresas que promueven la paz y el crecimiento mutuo de las dos Coreas; alternativamente, la empresa puede buscar mejorar el valor de los Token mediante recompras o comprarlos nuevamente en el intercambio de criptomonedas.

2 Antecedentes del Proyecto PUC

A pesar del eterno anhelo de paz de la humanidad, la vida humana a menudo se ha visto amenazada por la codicia de

ciertas clases y grupos, manchando la armonía social con el saqueo, el monopolio y la explotación.

Junto con la industrialización vino la distorsión estructural de la distribución de recursos, en la que la

Los fuertes y los ricos prácticamente monopolizan los recursos disponibles a expensas de los débiles y los pobres.

Bajo los auspicios de una mejor calidad de vida y del progreso tecnológico/industrial, la economía de nuestro planeta

Los recursos finitos han sido explotados imprudentemente únicamente en pos de ganancias económicas, dejando al mundo

gravemente agotados de los recursos naturales. Además, el mundo ha sido testigo habitual de diversas entidades

utilizar sus recursos minerales como influencia política, con las fricciones diplomáticas resultantes a menudo socavando las políticas de libre comercio logradas con tanto esfuerzo.

Actualmente, Corea del Norte está bajo sanciones económicas por parte de la ONU debido al cierre del país.

estructura política/económica y sus operaciones de pruebas nucleares, que a su vez mantuvieron la economía del Norte

en gran parte subdesarrollado y subutilizado a pesar de la rica reserva de recursos de la nación necesarios para

mejores condiciones de vida. En términos de valores de mercado actuales, estos recursos equivalen a

billones de dólares estadounidenses; Con la minería y el desarrollo, su valor intrínseco solo aumentará con el tiempo.

teniendo en cuenta su escasez en el tiempo.

En los últimos días, el gobierno norcoreano ha expresado a la comunidad mundial su intención de poner fin su largo período de aislamiento económico, detener los programas de desarrollo nuclear y abrir sus puertas en un

intento de reformar la economía del país. Se han celebrado dos cumbres entre Corea del Norte y Estados Unidos.

ya ha tenido lugar, lo que está en consonancia con los esfuerzos de búsqueda de la paz por parte del presidente Moon

Jae-in de Corea del Sur. Si la reunificación pacífica se hiciera realidad, Corea del Norte abriría su

puertas a inversiones de capital de todo el mundo para galvanizar su desarrollo económico, y

las empresas y organizaciones que invierten en tales esfuerzos seguramente se beneficiarán del crecimiento resultante.

En esta compleja economía política global, la importancia geopolítica de Corea del Norte no puede ser ignorada.

exagerado. En Peaceplus, buscamos desarrollar una plataforma basada en blockchain que permita a cualquier persona

invertir fácilmente en una variedad de empresas comerciales rentables asociadas con el desarrollo de minerales

recursos en Corea del Norte. Nuestro objetivo es compartir las ganancias que se obtendrán del futuro país.

economía en ciernes, a través de una plataforma justa y transparente basada en PUC Token. Por último, pero no menos importante, nosotros

4

Aspiramos a desempeñar un papel para ayudar a lograr y facilitar la tan esperada paz en Corea. Península.

2.1 Descripción general del mercado

Los estudios sobre los recursos minerales en Corea del Norte han sido dirigidos durante mucho tiempo por Corea del Sur.

gobierno. El examen de los resultados de esos estudios nos permite evaluar cuantitativamente los tipos, cantidad de reservas y valor económico de los recursos minerales de la región. Al evaluar el valor de tales recursos, es cada vez más evidente que la calidad es tan importante como la cantidad: aparte de minerales bien conocidos (por ejemplo, carbón y oro), los recursos esenciales para el avance de ciertos Las industrias están atrayendo cada vez más atención, como es el caso de las tierras raras.

Fuente: Instituto de Investigación Hyundai, Roadmap para la Integración Económica del Norte y el Sur, febrero de 2011, p. 176

Con el advenimiento de la Cuarta Revolución Industrial, tecnologías como la inteligencia artificial, robots, big data, Internet de las cosas, sensores relacionados con la impresión 3D, semiconductores, Las telecomunicaciones, las pantallas, la iluminación y las energías renovables están creciendo rápidamente, al igual que los demandas de minerales utilizados para fabricar piezas en estos campos. A diferencia de su contraparte rica en recursos,

Corea del Sur tiene un número limitado de reservas minerales y depende principalmente de minerales importados. encendido

Por otro lado, Corea del Norte se encuentra entre las 10 principales naciones del mundo por su abundante mineral.

reservas. Según los datos de la encuesta facilitados por el Instituto de Investigación Hyundai, el Norte posee

5
 La mayoría de los recursos minerales cuya obtención el Sur debe depender de las importaciones, y el valor de estos
 Los recursos superaron los 4 billones de dólares estadounidenses en 2011.
 El gobierno norcoreano también es consciente del valor de sus recursos minerales. A pesar de su incapacidad para cooperar económicamente con otras naciones como resultado de las sanciones de la ONU, el Norte ha estado exportando minerales indirectamente a través del comercio con China. Como se muestra en el histograma siguiente, el comercio de minerales entre Corea del Norte y China ha aumentado constantemente en la última década bajo el gobierno de Kim. El régimen de Jong Un. El volumen comercial alcanzó su punto máximo de más de 18 mil millones de dólares en 2013. Debería ser
 Señaló que estas son las cifras del comercio centrado en minerales en bruto realizado por Corea del Norte en la ausencia de capital, equipo o tecnología adecuados que sean necesarios para el desarrollo minero; También podemos observar que Corea del Norte ha estado utilizando el comercio de minerales en bruto como una forma de ganar dinero. moneda extranjera. Mientras tanto, el volumen del comercio de minerales entre Corea del Sur y Corea del Norte palidece
 comparación: la siguiente figura indica que el comercio intercoreano de minerales es menos del 1% del comercio entre Corea del Norte y China.
 Comparación del comercio de minerales entre Corea del Norte y China¹
 Si bien el Sur ha crecido hasta convertirse en la duodécima economía más grande del mundo desde los días de la guerra, la tensión entre las dos Coreas ha dificultado incluso la cooperación económica limitada, y mucho menos solo inversiones libres. El comercio de minerales está especialmente rezagado en volumen en comparación con otros tipos de Comercio intercoreano. Como se muestra en el histograma siguiente, el volumen del comercio intercoreano de minerales durante la última década representa menos del 1% del comercio total. Si bien esto indica que Corea del Sur cumplimiento de las sanciones económicas de la ONU contra Corea del Norte, también puede implicar la falta de

1 Fuente: I-RENK (<https://www.irenk.net/>) Estadísticas del comercio de minerales de Corea del Norte (2010-2018)

0	
200.000	
400.000	
600.000	
800.000	
1.000.000	
1.200.000	
1.400.000	
1.600.000	
1.800.000	
2.000.000	
2010	7.787
2011	771
2012	71
2013	15137
2014	0
2015	0
2016	0
2017	38
2018	678.832
	1.604.734
	1.600.631
	1.841.847
	1.527.182
	1.302.476
	1.447.255
	643.828
	47.257

Unidad: 1.000 dólares estadounidenses

Comercio intercoreano de minerales Comercio de minerales entre Corea del Norte y China

6
 interés o iniciativas para participar en el comercio de recursos minerales con el Norte, un punto que plantea la
 Pregunta: ¿cómo y en qué medida nos preparamos en caso de cambios repentinos en Corea del Norte?
 régimen o la eliminación de las sanciones de la ONU contra el Norte? El desarrollo de recursos minerales no
 puede

actualizado durante la noche; requiere grandes cantidades de capital, así como diversas tecnologías e
 instalaciones.

Por lo tanto, cuando la economía pacífica en la Península de Corea se convierta en una (repentina) realidad,
 debemos aprovechar

la oportunidad y centrarse en invertir y desarrollar los recursos minerales de Corea del Norte, con un
 fin de promover una economía de paz sostenible compartida entre el Sur y el Norte.

Comparación del comercio intercoreano de minerales y el comercio intercoreano total²

2.1.1 Estado actual y utilidad potencial de los recursos de Corea del Norte

Corea del Norte alberga aproximadamente 500 tipos de recursos minerales. Entre los más típicos y
 Entre ellos se encuentran el tungsteno, el molibdeno, la barita, el grafito, el cobre, la magnesita, los meteoritos
 y

fluorita. De 2013 a 2016, el PIB de Corea del Norte estuvo entre 30 y 32 billones de wones, con el
 la industria minera representa entre el 12% y el 13% del mismo. Estimar el PIB actual del país en torno a
 40 billones de wones y la industria minera representa el 10%, se deduce que 4 billones de wones
 Los recursos minerales se pueden producir anualmente.

Como se muestra en el siguiente mapa, los recursos minerales de Corea del Norte se distribuyen
 principalmente en el

zonas industriales de Ganggye, Sinuiju, Anju y Pyongyang-Nampo.

2 Fuente: I-RENK (<https://www.irenk.net/>) Estadísticas del comercio de minerales de Corea del Norte
 (2010-2018)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Comercio intercoreano de minerales	7.787	771	7	1	15	137	0	0	38
Comercio intercoreano total	1.043.928	913.663	1.073.952	615,243	1.206.202	1.452.360	185.523		

8

10.540

Unidad: 1.000 dólares estadounidenses

Comercio intercoreano de minerales Comercio intercoreano total

7

Fuente: Base de datos de recursos minerales de DMR KIGAM

De lo anterior se desprende claramente que Corea del Norte en su conjunto es un rico depósito de minerales considerados importantes.

elementos de la Cuarta Revolución Industrial, una en la que países de todo el mundo están ansiosos compitiendo por el dominio.

Con el apoyo de las finanzas, la tecnología y la capacidad exportadora de Corea del Sur, Corea del Norte será capaz de extraer y procesar eficientemente sus recursos minerales, expandir sus mercados de exportación y atraer

capital extranjero. Mientras tanto, a través de transacciones económicas directas entre las dos Coreas, el Sur puede

reducir los costos de importación mientras el Norte puede maximizar sus ganancias, creando así un ciclo virtuoso en el que todos ganan.

de recursos naturales y ecosistemas de alta tecnología.

8

Categoría Mineral

Tipo Unidad

Corea del Norte Corea del Sur

Reservas Estándar Potencial

Valor

Anual

Importar

Valor

Potencial

Años de

Uso

Precioso

metales

Tonelada de oro 698 Metal

2.720.000

136.000 40

tonelada de plata

6.356 metales

350.000

42.400 16,5

Mayor

metales

hierro

100 millones.

tonelada 24,7 Fe 63,5%

14.400.000

669.000 43

Cobre 1.000 toneladas

4.235 metales

2.060.000

357.000 11,5

Zinc 1.000 toneladas

27.425 metales

5.740.000

134.000 85,7

Plomo 1.000 toneladas

9.988 metales

1.870.000

134.000 27,9

raro

metales

Manganita 1.000 toneladas

2.989 metales

460.000

26.100 35,3

Tungsteno 1.000 toneladas 146 WO365%

152.000

161 1890

molibdeno

m 1.000 toneladas 18,7 Metal

45.100

31.400 2,87

Níquel 1.000 toneladas 148 Metal

142.000

15.100 18,8

tierras raras

Elementos

100 millones.

tonelada 0,2 TREO

3,56%

34.600.000

524

132.000

100 millones.

tonelada 2,16

462.000.000

1.760.000

No-

metales magnesita

100 millones.

tonelada 76

mineral

310.000.000

52

11.900.000

Antracita combustible

100 millones.

tonelada 41 Varios

37.300.000

86.700 860

lignito

100 millones.

tonelada 179

302.000.000

87

6.970.000

Fuente: NOKORI

un. Unidad: 10.000 USD

B. Valor promedio de importación de minerales, según lo reportado por KORES (2014-2015). Sólo para el lignito, el valor es el informado por Korea Cu

Servicio de estomas. Cada unidad representa 10.000 USD.

do. Suponiendo que el 50% de las importaciones se obtiene a través del comercio con Corea del Norte, cada valor se calcula mediante la siguiente fórmula

a: (valor del recurso mineral de Corea del Norte) / (50% del valor de las importaciones de Corea del Sur)

d. Calculado utilizando estimaciones mínimas y máximas.

La tabla mencionada anteriormente, publicada por el Instituto de Recursos de Corea del Norte, clasifica a Corea del Norte.

Los recursos minerales de Corea se dividen en metales preciosos, metales importantes, metales raros, no metales y combustibles fósiles.

Si sólo el 50% del total de minerales importados anualmente por Corea del Sur se obtuviera de Corea del Norte, sería

significaría que los elementos de tierras raras, un grupo valioso de metales en esta era de la Cuarta Industria Revolution, la mayor parte de la cual actualmente proviene de China para exportarse a otras naciones desarrolladas, puede

9

importarse continuamente desde 132 mil años hasta 1,76 millones de años (suponiendo el nivel actual de su uso se mantiene a lo largo del tiempo).

Un análisis de Korea Resources Corporation (KORES) concluye que Corea del Sur debería centrar su esfuerzos en la importación de cinco recursos minerales: magnesita, acero, zinc, piedra caliza y antracita, por su accesibilidad e importancia estratégica. Si se crea una zona industrial conjunta especial entre las dos Si se establecieran Coreas para el desarrollo de recursos minerales, atraería aún más capital de inversión y facilitar la operación general. Un plan de negocios para tal acuerdo es también dentro del dominio del proyecto PUC, y se conceptualizará aún más en un futuro próximo.

2.1.2 El desarrollo de recursos minerales en el extranjero por parte de Corea del Sur

Históricamente, Corea del Sur ha dependido principalmente de minerales importados para su producción industrial debido a

su relativa escasez en casa. En los últimos años, sin embargo, su deseo de diversificar los minerales y El temor a interrupciones en su cadena de suministro de importaciones ha resultado en esfuerzos más agresivos para invertir en dichos recursos, así como participar en su exploración, desarrollo y producción.

Como se indica a continuación, Corea del Sur está llevando a cabo actualmente los esfuerzos antes mencionados centrados

alrededor de 23 ubicaciones en 12 países, incluidos China, Estados Unidos, Australia y México.

Específicamente,

Cinco proyectos de exploración se llevan a cabo principalmente en países en desarrollo de África. Desarrollo Los proyectos, de los cuales también hay cinco, están más distribuidos en Australia y Chile, entre otros. Los trece proyectos de producción restantes están situados principalmente en China, Australia y México.

Fuente: KORES

El desarrollo exterior de Corea del Sur se encuentra en sus etapas incipientes, ya que los recursos reunidos en los 23 lugares están muy por debajo de la cantidad total de minerales importados del país. Es más, el

10

Los proyectos actuales se concentran principalmente en combustibles fósiles como el carbón bituminoso y, excepto por una pequeña cantidad de cobre y litio, el desarrollo de los principales metales aún no se ha iniciado. Allí Asimismo, ha habido poca o ninguna inversión en metales preciosos raros. Finalmente, cabe señalar que estos Los primeros esfuerzos son realizados íntegramente por organizaciones públicas como KORES bajo la iniciativa de gobierno, y hasta la fecha no ha habido ninguna inversión o desarrollo de esta naturaleza por parte del sector privado. empresas.

2.2 Mejoras estructurales

Dado que la mayoría de los recursos minerales de Corea dependen de las importaciones, es imperativo que los principales

Los inversores del sector relevante se desplacen de los gobiernos a las corporaciones privadas para garantizar una

suministro confiable de recursos minerales. Para ello, el gobierno y las organizaciones públicas deben avanzar hacia la inversión/desarrollo conjunto en asociación con empresas privadas; esto tendrá beneficios adicionales de revitalizar los sectores privados en el sector de procesamiento de recursos minerales y

umentando las ofertas de empleo en los mismos. Lamentablemente, en la actualidad, muy pocas empresas privadas en Corea del Sur

participar en la inversión y el desarrollo de los recursos minerales nacionales (que en gran medida están liderados

por el gobierno), como se muestra en la siguiente tabla.

Al igual que otras industrias importantes que han existido a lo largo de la historia de la humanidad, es evidente que la

las leyes de la selva se aplican al desarrollo de recursos minerales; es decir, aquellos que están armados con armas masivas.

El capital tiende a usurpar y monopolizar los recursos que poseen los menos poderosos. Por esta razón, en

En la economía actual es prácticamente imposible que las personas participen directamente en el desarrollo de recursos.

En caso de que las sanciones de la ONU se levantaran repentinamente y Corea del Norte pusiera en marcha su economía,

desarrollo abriendo sus puertas a otras naciones, los principales actores en el ámbito de la inversión y

El desarrollo probablemente serán potencias extranjeras en lugar de Corea del Sur, a pesar de su proximidad al Norte.

Ante este escenario, en Peaceplus buscamos resolver el problema en cuestión emitiendo la cadena de bloques: criptomoneda basada, PUC Tokens, que nos permitirá recaudar fondos y promover una equidad y forma transparente de invertir y desarrollar los recursos naturales en Corea del Norte.

11

Nuestro objetivo principal al fundar Peaceplus es crear negocios basados en blockchain y criptomonedas basadas en blockchain y emprender eficazmente proyectos que vinculen ambas. a principios etapas del establecimiento de la empresa, nos centraremos en la inversión y el desarrollo del Norte Recursos minerales coreanos. Nos asociaremos con varias organizaciones y empresas en el Sur. Corea, así como empresas chinas y rusas interesadas en realizar estudios sobre Corea del Norte y una mayor cooperación económica.

A través de este esfuerzo, pretendemos sentar las bases para crear un entorno para la inversión y desarrollo de los recursos minerales de Corea del Norte. Al principio nos centraremos en áreas como la minería.

derechos humanos, desarrollo minero e inversión minera. Luego canalizaremos los ingresos a otras áreas. de la economía de Corea del Norte que necesita inversión y desarrollo.

2.3 Plan de solución

Como se mencionó anteriormente, la inversión y el desarrollo de recursos minerales requieren una enorme cantidad de

capital. Incluso después de la inversión inicial, el negocio enfrentaría el riesgo de volver a desde el punto de partida sin un flujo constante de financiación a lo largo de su operación. En el peor de los casos, si

La incapacidad de asegurar una infusión continua de inversiones resulta en el fracaso del negocio, la mayoría de las veces.

A menudo, la corporación privada a cargo del proyecto no puede escapar a la infamia de ser tildada de estafa o fraude. Estos riesgos potenciales explican en gran medida la renuencia de la industria privada a invertir en

el sector de los minerales, así como el hecho de que este tipo de empresas a menudo terminan en fracaso.

En Peaceplus, presentamos una solución alternativa efectiva a los problemas antes mencionados con detalles estrategias que se desarrollarán en las siguientes subsecciones. Además, nuestra solución tiene como objetivo asegurar una

suministro estable de recursos minerales para Corea del Sur (que en la actualidad depende en gran medida de importaciones

recursos) y promover una mejor utilización de los mismos.

1. Plan inicial para asegurar inversiones

Actualmente, los préstamos corporativos/fondos privados/IPO son las formas más comunes para que las empresas privadas

Recaudar capital en la etapa inicial de inversión y desarrollo de recursos minerales. Hay advertencias para estos métodos, sin embargo. Obtener préstamos corporativos es un desafío formidable en la etapa más temprana de

el negocio, ya que estos préstamos se procesan en función del desempeño pasado o la garantía de la empresa. De manera similar, la emisión de fondos privados se basa en un control riguroso de los ingresos de la empresa. crecimiento y rentabilidad, lo que dificulta conseguir financiación para el tipo de inversión en pregunta. Mientras tanto, una IPO requiere una revisión aún más estricta de la empresa, generalmente basada en

ingresos a tres años, así como experiencia tecnológica y sostenibilidad, entre otros. Por lo tanto, ninguno de los métodos antes mencionados pueden considerarse opciones viables para asegurar fondos iniciales para tales

un proyecto.

En cambio, Peaceplus adoptará un enfoque innovador y emitirá PUC Token basados en blockchain para acelerar el crecimiento de las empresas privadas. La emisión de los Tokens nos permitirá aumentar el capital. que de otro modo sería difícil de asegurar con los métodos convencionales enumerados anteriormente.

Es importante destacar que, a pesar de las similitudes superficiales entre la emisión de tokens y los fondos privados, existe una

abismo de diferencia entre ellos. En primer lugar, mientras que los fondos privados son emitidos por un banco o una empresa de valores

a un cliente o grupo específico en función de una revisión de las condiciones actuales del prestatario, los tokens son

emitido a través de socios de una empresa que creen en su valor futuro. A continuación, mientras que los fondos privados son

12

un método para devolver el capital esperado y los ingresos al cliente después de un cierto período de tiempo, los tokens se pueden comercializar como productos financieros mediante la cotización en intercambios de criptomonedas,

y también puede percibirse como similar a las acciones a través de IPO. Finalmente, los fondos privados se venden en su mayoría a

clientes en países específicos, pero los tokens se pueden vender, comercializar y distribuir en todo el mundo una vez listados

en los intercambios de criptomonedas.

2. Método de valoración de inversiones

La mayoría de los fondos garantizados por las ventas de PUC Token se destinarán a inversión/ desarrollo en los recursos minerales de Corea del Norte tal como se presentan en este libro blanco, y las primeras ganancias se destinarán

reinvertido en diversas industrias, bienes raíces y servicios de distribución en apoyo del país desarrollo económico general.

En un esfuerzo por mejorar la eficiencia, la transparencia y el valor de la inversión, Peaceplus hará predicciones empíricas sobre el valor futuro de las inversiones cuantificando el mineral de Corea del Norte recursos con un indicador numérico, que se denominará Índice de Recursos Peaceplus ("PRI").

PRI es similar en concepto al KOSPI 200 (indexando la capitalización de mercado de 200 importantes empresas coreanas).

empresas en la Bolsa de Corea) o el S&P 500 (que indexa la capitalización de mercado de 500 grandes Empresas americanas sobre cambios de acciones en Estados Unidos). La diferencia clave es que PRI indexa la capitalización de mercado total de los recursos minerales de Corea del Norte.

PRI, el indicador cuantitativo de los recursos minerales de Corea del Norte, consta de dos índices: Norte Índice de recursos minerales totales de Corea ("PRI.KP.014") y recursos minerales clave de Corea del Norte Índice ("PRI.KP.006"). A continuación se detallan sus métodos de cálculo.

□ Índice de recursos minerales totales de Corea del Norte (PRI.KP.014)

PRI.KP.014 se obtiene tomando primero el promedio de los valores presentes evaluados (es decir, Valor1, Valor2, Valor3) de los recursos minerales totales en Corea del Norte, y luego dividir el promedio por 100.000. La ecuación es la siguiente:

$$\text{PRI.KP.014} = (\text{Valor1} + \text{Valor 2} + \text{Valor 3})/3/100.000$$

Por ejemplo, la siguiente tabla indica que, a partir de 2016, los tres valores potenciales estimados de los recursos minerales totales de Corea del Norte (excluidos los elementos de tierras raras, la piedra caliza y lignito) fueron respectivamente 3,53 billones de dólares (Value1, Korea Resources Corporation), 3,77 billones de dólares

(Valor2, NKRI) y 533 mil millones de dólares (Valor3, NKRI sobre las reservas restantes y aseguradas).

Usando estos valores, el índice PRI.KP.014 es igual a 2612.

$$\text{PRI.KP.014} = (353.000.000 + 377.000.000 + 53.700.000)/3/100.000 = 2612,3$$

3 PRI.KP.XXX: PRI es un acrónimo de Peaceplus Índice de recursos. KP y XXX indican respectivamente Corea del Norte y th

El número de tipos de minerales aplicables.

13

Si se incluyeran las tierras raras, la piedra caliza y el lignito, ahora tendríamos 1.840.000.000 (Valor1), 732.000.000 (Valor2) y 88.800.000 (Valor3), y el índice PRI.KP.014 se convierte en 8.869.

minerales

Tipo

Unidad

Precio Unidad Valor 1a Valor 2b Valor 3c Precio

Tendencia

Oro 1213,1 USD/troz 7.800.000 2.720.000 913.000 Fluctuar

Plata 17,13 USD/troz 275.000 35.0000 142.000 Caída

Hierro 58,36 USD/troz 29.200.000 14.400.000 8.170.000 Caída

Cobre 4.862,59 USD/troz 1.410.000 2.060.000 717.000 Caída

Zinc 2.094,75 USD/troz 4.420.000 5.740.000 1.860.000 Fluctuar

Plomo 1.871,58 USD/tonelada 1.980.000 1.870.000 486.000 Fluctuar

Manganita 1538,94 USD/tonelada 46.200 460.000 460.000 Otoño

Tungsteno 69375 RMB/tonelada 257.000 152.000 38.500 Fluctuar

Molibdeno 16,26 USD/kg 69.900 45.100 23.500 Caída

Níquel 9.608,7 USD/tonelada 34.600 142.000 66.900 Otoño

Magnesita 442,6 USD/tonelada 266.000.000 310.000.000 31.000.000 Fluctuar

Antracita 90,9 USD/tonelada 40.900.000 37.300.000 8.180.000 Otoño

Lignito 169 USD/tonelada 270.000.000 302.000.000 25.400.000 N/A

cristalino

Grafito en escamas 1100 USD/tonelada 220.000 1.610.000 1.610.000 Caída

amorfo

grafito 525 USD/tonelada 158.000 n/a n/a Fluctuar

Caliza 121,9 USD/tonelada 1.220.000.000 53.600.000 9.750.000 Incremento

Total 1.840.000.000

732.000.000 88.800.000

Total (excl. lignito y caliza) 353.000.000 377.000.000 53.700.000

Nota 1: refleja los precios del mercado global en 2016.

Fuente: KOMIS.

Nota 2: hasta 3 cifras significativas.

Comentarios de la fuente:

a) Reservas estimadas por KORES. Cada unidad representa 10.000 USD.

b) Reservas estimadas por NOKORI. Cada unidad representa 10.000 USD.

c) Reservas restantes/aseguradas según las estimaciones de NOKORI. Cada unidad representa 10.000 USD.

d) Reflejar la evolución de los precios en los últimos 5 años.

e) Valor medio de manganeso electrolítico y ferromanganeso.

f) A base de óxido de molibdeno.

g) El lignito y la piedra caliza, utilizados principalmente en los mercados internos, deberán calcularse por separado.

Como se cita en Yeosijae.

14

□ Índice de recursos minerales clave de Corea del Norte (PRI.KP.006)

Corea del Norte alberga una gran cantidad de minerales raros esenciales para industrias clave en el Cuarto Revolución Industrial. Entre los minerales raros seleccionados por la Korea Resources Corporation, 6 de ellos abundan en Corea del Norte: níquel, tungsteno, manganeso, molibdeno, tierras raras elementos y magnesita (ver diagrama 2.1.1.). En el caso de los elementos de tierras raras, debido a la rango variable de estimaciones para los depósitos, utilizamos el promedio del mínimo y el máximo estimaciones al calcular el índice.

$$\text{PRI.KP.006} = \frac{(\text{valor total de cinco minerales raros} + \text{valor medio de los elementos de tierras raras})}{100.000}$$

En la tabla, vemos que el valor total de los 5 minerales raros y el valor medio de los raros -

Los elementos terrestres son 310.799.100 y 248.300.000, respectivamente. Con base en estos números, el La fórmula anterior para indexar los recursos minerales clave en la Cuarta Revolución Industrial es igual 5.591.

Las cifras utilizadas para los ejemplos anteriores siguen siendo aplicables en 2019, por las siguientes razones: 1) la

El volumen del comercio de minerales entre Corea del Norte y China ha sufrido una fuerte caída desde 2016 como consecuencia directa.

resultado de las sanciones económicas de la ONU; 2) a partir de 2019, la tendencia general ha mostrado un aumento constante

en el precio de los recursos naturales.

Peaceplus actualizará los índices PRI.KP.014 y PRI.KP.006 una vez al mes en su sitio web oficial para reflejar los precios en los mercados globales. Si se levantan las sanciones económicas de la ONU y la producción significativa

Si esto ocurre, el importe de las reservas se descontará en función de los datos publicados. A falta de tales datos,

El monto de la reserva se deducirá/ajustará mensualmente en función del monto o el valor de la minería.

producción en los datos económicos del año anterior publicados por Corea del Norte. Los inversores en este proyecto pueden

estimar el valor de sus inversiones en base a estos dos índices, ya que el PUC también puede verse afectado por estos índices.

3 Presentamos PUC

Históricamente, los ricos y los poderosos han saqueado rutinariamente a los pobres y a los débiles, explotando utilizarlos como mano de obra barata para consolidar mayor riqueza y poder. Los individuos comunes, especialmente aquellos

En los países subdesarrollados o con mercados emergentes, generalmente carecen de la capacidad para desarrollarse y

mercantilizar sus recursos regionales o nacionales, sin importar cuán abundantes sean. Aquí es donde viene PUC

en: de acuerdo con la filosofía de la economía de paz, PUC busca mercantilizar la naturaleza

recursos a través de indexación objetiva y crowdfunding voluntario. En este sentido, el PUC Token puede considerarse análoga a la Economía de Paz Token o la Naturaleza Token.

15

3.1 Objetivo

El PUC Token es emitido por Peaceplus para los siguientes fines:

1. Recaudar fondos para inversiones en Corea del Norte, principalmente relacionadas con el desarrollo de grandes -
escalar recursos minerales, a través de proyectos de cooperación económica entre las partes interesadas en Corea del Sur, Estados Unidos, China, Rusia, Japón y otros.
2. Generar ganancias a través de inversión directa, inversión indirecta y/o inversión consorcio que cubre una amplia gama de activos.
3. Como beneficio incidental, complementar los ingresos limitados que tiene el gobierno de Corea del Sur. actualmente asignado a inversiones y proyectos de ayuda en Corea del Norte.
4. Ayudar a maximizar las ganancias protegiendo los recursos de la península de Corea de la exportación barata.
por Estados Unidos, China, Japón y Rusia.

3.2 Funciones y características clave de PUC

El PUC Token tiene las siguientes funciones y características clave:

1. Se adhiere al estándar ERC-20 basado en blockchain, heredando así las características de una ficha de cadena de bloques. En particular, cualquier usuario de todo el mundo que posea una billetera PUC Token puede poseer, distribuir, comprar y vender los Tokens a través de cualquier intercambio de criptomonedas que enumera PUC.
2. El PUC Token es similar en concepto a una acción corporativa y no está directamente vinculado ni interconectado con los diversos proyectos individuales relacionados con los recursos de Corea del Norte. desarrollo llevado a cabo por Peaceplus, ni el Token puede interpretarse como una forma de reclamando la propiedad directa de los recursos minerales.
3. El valor de PUC Tokens no depende estrictamente (aunque puede verse afectado indirectamente) por el resultado o la tasa de rendimiento económico de una serie de proyectos emprendidos por Peaceplus. Por otro lado, el éxito de los proyectos y los dividendos resultantes pueden fortalecer el PUC ecosistema de Token y provocar un aumento precipitado en el valor de Token.

3.3 La relación entre PUC y PRI

A través de esta iniciativa, Peaceplus pretende adquirir derechos mineros equivalentes en valor al 2% del total importe de PRI.KP.014 dentro de los próximos 20 años. Dado que los recursos minerales de Corea del Norte se estiman

Con alrededor de 4 billones de dólares en septiembre de 2019, los derechos mineros ascienden a una valoración de aproximadamente 80 dólares.
mil millones.

Para lograr este objetivo, Peaceplus procederá a invertir los fondos obtenidos mediante la emisión de PUC Tokens mientras garantiza que los Tokens conserven su valor. Tras la ejecución de dicha inversión y desarrollo del proyecto en Corea del Norte, se espera que el valor del Token corresponda aproximadamente con el

subida del índice PRI. Peaceplus llevará a cabo sus proyectos en todas las formas permitidas por las leyes de Corea del Sur y del Norte, así como el derecho internacional, y empleará combinaciones de múltiples estrategias que incluyen empresas individuales, conjuntas, directas e indirectas, y licitaciones competitivas internacionales.

16

Los individuos, grupos, empresas e instituciones en posesión de PUC Token tendrán así una participación indirecta en una porción de los derechos mineros y/o recursos minerales que tendrá Peaceplus obtenido en Corea del Norte.

4 estrategias para el crecimiento de PUC

La mayoría de los tokens basados en blockchain, en esencia, son herramientas que sirven como medio para facilitar la creación.

o mejora de la tecnología más avanzada en un sector específico. Estos tokens suelen estar condenados fracasar cuando las innovaciones tecnológicas asociadas nunca llegan a producción o no se llevan a cabo.

el mercado por asalto tras su lanzamiento. Además, en una era de innovación constante, un token cuyo

El valor está indisolublemente ligado a una pieza de tecnología es extremadamente vulnerable, ya que puede verse afectado.

obsoleto en cualquier momento por la próxima maravilla tecnológica.

A diferencia de lo anterior, el PUC Token no está concebido sobre una tecnología específica, sino sobre la premisa de que los vastos recursos minerales subterráneos situados en Corea del Norte (que ocupan el décimo lugar en el ranking mundial)

mundo - están maduros para la extracción, y con el propósito de impulsar la economía del país

desarrollo. Este enfoque evita con éxito los obstáculos en los que caen el 95% de otros tokens.

mejorando drásticamente la probabilidad de éxito de PUC.

El gráfico anterior describe las tres fases del crecimiento proyectado de PUC a lo largo del tiempo, comenzando con el

presentación del PUC Token y conclusión con el desarrollo económico de Corea del Norte. nosotros lo haremos

Proceda ahora a examinar cada fase con más detalle.

17

Etapas Planes Estratégicos

Fase 1

(Etapa Introductoria)

Funcionamiento de un foro para la reunificación pacífica

Establecer un instituto de investigación económica y cooperar con sus socios.

Construir un equipo multinacional para invertir en los recursos minerales de Corea del Norte

Cooperar con entidades interesadas en China y Rusia.

Participar en el desarrollo de recursos minerales de N.K.

Participar en consorcios para la construcción de carreteras, ferrocarriles y puertos.

Fase 2

(Etapa de crecimiento)

Implementar procesos de extracción y refinación de los recursos de Corea del Norte.

Participar en el desarrollo de infraestructura de N.K.

Participe en los proyectos de construcción de apartamentos de N.K.

Ingrese al negocio minorista de N.K.

Fase 3

(Etapa de madurez)

Ingrese al negocio turístico de N.K.

Ingrese a los sectores de distribución y servicios de N.K.

Participar en el desarrollo de recursos minerales en otros países subdesarrollados.

países

4.1 Estrategia de la Fase I (Etapa Introductoria, 3-5 años)

Esta fase comenzará con la emisión del PUC Token, y los fondos obtenidos con el mismo serán invertido prudentemente para cada etapa posterior del negocio. El éxito en este sentido implica, en primer lugar y

ante todo, una investigación exhaustiva sobre el estado actual de Corea del Norte y la formación de una

red de conexiones necesaria. Con este fin, organizaremos un foro dedicado a la paz

reunificación de las dos Coreas, reuniendo conocimientos relevantes y creando una atmósfera acogedora.

Además, se establecerá un instituto de investigación económica sobre Corea del Norte para identificar las las mayores necesidades relevantes para nuestra empresa, así como las oportunidades más auspiciosas de cooperación.

Buscaremos otras organizaciones y entidades (especialmente aquellas en China, Rusia y Estados Unidos) que están emprendiendo o planeando emprender esfuerzos de cooperación relevantes con Corea del Norte, y promover el intercambio de conocimientos y capital humano. Tras la liberalización del Norte economía de Corea, tomaremos la iniciativa en el desarrollo de los recursos minerales de la nación priorizar las inversiones en los sectores más urgentemente necesarios, según lo informado por el mencionado intercambio.

Esta primera fase comenzará inmediatamente después de la emisión del PUC Token en 2020, y se espera que durar aproximadamente de 3 a 5 años. Durante este tiempo, Peaceplus también intentará ampliar su base de usuarios y mejorar el valor de PUC mediante la realización de campañas de lanzamiento aéreo, con su escala y frecuencia por determinar. Los ingresos obtenidos a lo largo de esta fase se reinvertirán en mejorando aún más el valor de PUC y ejecutando la segunda fase. Consciente de que la valoración de PUC puede fluctuar durante esta fase inicial, Peaceplus gestionará el importe de la circulación del Token, participar en la compra y venta del Token como estrategia de estimulación del mercado.

4.2 Estrategia de Fase II (Etapa de Crecimiento, 5-8 años)

Esta fase constituye la etapa de crecimiento del PUC Token, aquella en la que su verdadero valor de mercado es

actualizado. Por lo tanto, es un período esencial para determinar el éxito a largo plazo del Token.

18

Durante este período, Peaceplus emprenderá un proceso de refinación de los minerales extraídos del primer fase (para crear y maximizar el valor agregado de los minerales, Peaceplus supervisará la todo el proceso, desde la minería hasta la refinación). Simultáneamente, Peaceplus reclamará además su participación en

El crecimiento proyectado de Corea del Norte mediante la inversión en manufactura, alta tecnología y departamentos.

sectores de la construcción.

4.3 Estrategia de la Fase III (Etapa de madurez, 8-20 años)

En esta fase final se espera que el PUC Token se establezca firmemente en la criptomoneda.

mercado. En esta etapa, Peaceplus irá más allá de la fabricación y entrará en el servicio.

sector en Corea del Norte, incluida la industria del turismo. Utilizando su exitoso modelo de negocio en el Norte Corea como guía, Peaceplus se aventurará en otras naciones en desarrollo de África, el sudeste asiático y América del Sur, para ayudar a consolidar la viabilidad a largo plazo del PUC Token como un país estable y sostenible.

mercancía mundial.

5 PUC Token Ventas

Las siguientes secciones detallarán nuestras estrategias de ventas a largo plazo para los PUC Tokens.

dirigido a una amplia gama de inversores potenciales en todo el mundo. Para estabilizar el precio de los Tokens,

Se ha agregado una medida de seguridad en la que al menos el 50% de los Token (incluidos los que están en poder de

Peaceplus e inversores clave se unieron en la etapa más temprana) se negociarán en intercambios de criptomonedas

progresivamente a lo largo de 27 meses.

19

Token Información Token Nombre PUC (Criptomoneda de Unificación de Paz)

Token Creación de tipo de venta

Oferta total 2.000.000.000 Tokens (100%)

Equipo fundador reservado 400.000.000 Tokens (20%), pagado en cuotas durante (aproximadamente) 27 meses

Proyecto reservado 300.000.000 Tokens (15%)

% de la oferta total 35%

__TERMINO_4__

Private Sale > 400.000.000 Tokens, hasta el cuarto trimestre de 2019

Objetivo primeros inversores

Precio Token USD 0,025/PUC (aproximadamente KRW25/PUC)

% de la oferta total 20%

Presale

Presale >600.000.000 Tokens, hasta el primer trimestre de 2020

Dirigirse a los primeros inversores

Token Objetivo

Precio US\$0,04/PUC (aproximadamente KRW40/PUC)

% de la oferta total 30%

Venta de estrategia

Asesores < 100.000.000 Tokens (5%), pagados en cuotas durante (aproximadamente)

27 meses

Sociedades < 100.000.000 Tokens (5%), pagadas en cuotas durante (aproximadamente)

27 meses

Airdrop > 100.000.000 Tokens, emitidos sin contraprestación según el plan del proyecto

% de la oferta total 15%

5.1 Token Asignaciones

El PUC se basa en la tecnología blockchain Ethereum y se adhiere al estándar ERC-20. el pastel

El siguiente cuadro muestra el desglose del total de PUC Token como porcentajes. Todos los Token (excluyendo los destinados a preventa, los propiedad de Peaceplus, y los reservados para actividades culturales/ eventos para mejorar el valor de PUC Tokens) se asignan y distribuyen a través de blockchain

20

ventas multitudinarias. Se utilizarán contratos inteligentes al comprar los Token y el contrato personal del comprador.

La información permanecerá estrictamente confidencial. Los derechos del comprador estarán protegidos por la ley en la medida

especificado en este documento técnico.

Se debe emitir un total de 2 mil millones de PUC Tokens, de los cuales el 50% del monto total se destinará distribuido a través de ventas colectivas. De ellos, 400 millones de Tokens (que representan el 20% del total) se venderá mediante venta privada y 600 millones (30% del total) mediante preventa. Los Tokens comprados de esta manera se pueden comercializar desde el momento en que figuran en más de 5 criptomonedas

intercambios a nivel mundial, según el cronograma establecido por Peaceplus, progresivamente durante el período de 9

trimestres (o 27 meses). El plazo de 9 trimestres / 27 meses es una política diseñada por Peaceplus

regular la oferta y la demanda y ayudar a estabilizar el valor de PUC.

El 50% restante, o los otros mil millones de Tokens, se asignarán de la siguiente manera. Peaceplus mantiene el

primeros 400 millones de tokens (también conocido como 20% del total general de 2 mil millones de Tokens) que incluyen un Token

opción para los ejecutivos de la empresa. Los próximos 300 millones de Tokens se destinarán a una reserva para

operación del proyecto. Finalmente, los 300 millones restantes de Tokens se asignan tentativamente en partes iguales.

proporciones entre lanzamientos aéreos, socios/fundaciones sin fines de lucro y asesores. Esta proporción puede ser

ajustarse en cualquier momento con el fin de optimizar la operación del proyecto.

5.2 Uso de los ingresos

Tras el éxito de las ventas de PUC Token, los fondos recaudados se utilizarán de forma transparente de acuerdo

a una cartera que se describe a continuación.

21

□ Proyecto de desarrollo de recursos minerales

Con base en las estrategias de crecimiento introducidas en apartados anteriores, el 60% de la inversión se destinará

dirigidos a proyectos de desarrollo de recursos minerales. Una vez que comiencen los proyectos en Corea del Norte

generando ganancias, utilizaremos el modelo de negocio como guía para incursionar progresivamente en otras naciones en desarrollo de África, el sudeste asiático y América del Sur.

□ Industrias manufactureras y cooperación económica

Como cualquier empresa comercial, el desarrollo y la inversión de recursos minerales no están libres de riesgos, incluso cuando se cumplan los requisitos de tiempo y capital. Para minimizar cualquier posible riesgo, nosotros

Planea asignar el 20% de la inversión a industrias manufactureras y económicas relevantes.

cooperativas en Corea del Norte en asociación con Estados Unidos, China y Rusia, con el

objetivo de fortalecer sus vínculos con el sector de los recursos minerales.

□ Desarrollo inmobiliario

La inminente reforma económica de Corea del Norte y la apertura de sus puertas mejorarán enormemente vidas civiles y presagian un auge en su mercado inmobiliario. Con base en este razonamiento, haremos

destinar el 10% de la cartera de inversiones al desarrollo inmobiliario en Corea del Norte, con la

expectativa de mejora de la rentabilidad para PUC así como una estrategia de diversificación para minimizar riesgos de inversión.

22

□ Servicios de Distribución

Una parte de la cartera se destinará a inversiones en servicios de distribución en el Norte.

Corea continuará mejorando el valor y la sostenibilidad de los PUC Tokens; esto será

Esto se logra fomentando una amplia distribución/uso en áreas tales como mercados privados (o Jangmadang) y las industrias turísticas.

Se sabe que muchas agencias de pago con tarjeta de crédito (VAN) han ideado métodos de pago Soluciones que aceptan una amplia variedad de tokens basados en ERC -20 para ser utilizados de manera equivalente.

a dinero real a través de sus terminales POS; estas soluciones están en marcha para implementación en el mundo real. Trabajaremos en conjunto con empresas en el área relevante.

industria con el objetivo de promover un reconocimiento mundial (incluido el de Corea del Norte) de PUC como alternativa a la moneda real.

En pocas palabras, PUC eventualmente puede usarse para pagar cualquier tipo de gastos de manutención (obligatorios o

discrecional) e incluso puede acumular puntos o millas para obtener un beneficio adicional. Esto se realizará una vez que PUC cotice y se negocie en los intercambios globales de criptomonedas, lo que refleja los precios del mercado como

un resultado.

5.3 PUC Compra y Participación

Como se mencionó anteriormente, un subtotal de mil millones de PUC Token estarán disponibles para su compra.

a través de ventas multitudinarias. Los Tokens se distribuirán inicialmente a través de ventas privadas y una preventa, y

Posteriormente se permitió su negociación en la cotización de PUC en 5 o más bolsas de criptomonedas en todo el mundo.

A continuación se detallan las dos formas principales de comprar los Tokens:

1. Compra inicial: Los Tokens se pueden comprar durante los periodos de venta privada y preventa.

a través de nuestros socios en al menos cinco países fuera de Corea. En la actualidad, Peaceplus tiene

socios oficiales en Corea del Sur, Japón, China, Rusia, Vietnam e Indonesia. para

proteger los activos del cliente, Peaceplus celebrará un acuerdo de compra con el comprador,

quien puede ser una persona física o una entidad, de acuerdo con los derechos y obligaciones del comprador. especificado en este documento técnico.

2. Compra a través de Exchanges de Criptomonedas: Una vez completada la venta de los PUC Tokens, los Tokens se distribuirán a través de al menos cinco intercambios de criptomonedas en todo el mundo. en

esta vez, las personas u organizaciones que deseen comprar pueden hacerlo de forma segura en cualquiera de los

intercambios de criptomonedas. Cada comprador debe aceptar el proceso de autenticación de usuario y Procedimientos de protección de seguridad de activos presentados por cada bolsa antes de la compra. Si

alguno

Las personas u organizaciones interesadas no desean aceptar la autenticación del usuario y

procedimientos de protección de seguridad de activos, se les exigirá que realicen su compra durante el períodos de ventas privadas y preventa descritos anteriormente.

23

6 Roadmap

2018. 2do trimestre

2019. 3er trimestre

2019. cuarto trimestre

2020. primer trimestre

2020. 2do trimestre

Establecimiento de Peaceplus Co., Ltd.

PUC Informe técnico (versiones en coreano, inglés y chino)

2019. 2do trimestre

Investigación y análisis sobre economía de paz

PUC Sitio web (www.peaceplus.org)

__TERMINO_4__

Traducción de documentos técnicos (ruso, japonés, español, vietnamita)

Presale

Alianza estratégica con socios de EE. UU., China y Rusia

Listado en intercambios de criptomonedas

Alianza estratégica con Japón y Vietnam

Implementación de la estrategia de la Fase I

Proceder como marcador de mercado de los intercambios de criptomonedas

24

7 PUC Socios del proyecto

Peaceplus Co., Ltd. coopera con socios de todo el mundo interesados en desarrollar el Norte los recursos minerales de Corea y la promoción de su desarrollo económico. Establecido en julio de 2019, Peaceplus opera de acuerdo con su lema, "La paz crea valor", lo que refleja la creencia fundamental de que el valor del PUC Token se crea y se propaga a través de la paz. Continuaremos en nuestros esfuerzos. perseguir el crecimiento sostenible de PUC Token a través de la cooperación con empresas de Corea del Norte, China y Rusia en pos de diversos proyectos relacionados con Corea del Norte y más allá. (Algunas de nuestras empresas asociadas han sido omitidas de la siguiente lista de acuerdo con sus solicitud de anonimato)

25

Jin Won

Cofundador

Universidad de Hangyang, Electrónica y Comunicaciones

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/jin-won-515a762a/>

8 Miembros clave de PUC

El equipo Peaceplus está compuesto por profesionales altamente calificados y dedicados que poseen el requisito habilidades, conocimientos y experiencia, y estamos comprometidos a brindar el mejor servicio a un amplio espectro de clientes.

Resumen de experiencia: Su primer trabajo después de graduarse fue como investigador de desarrollo de facsímiles en

Samsung Advanced Institute of Technology, construyendo la primera máquina de fax de Corea del Sur que sería

exportado al extranjero, así como el primer ASIC (una tecnología relacionada con el facsímil) del Grupo Samsung.

Desde 1995, cuando se comercializó Internet en Corea, el Sr. Won ha cultivado su experiencia y Conocimiento en el desarrollo y operación de equipos de red, servidores, software y grandes escalas electrónicas.

servicios y desde entonces ha creado hardware para IoT (Internet de las cosas) junto con una variedad de firmware que utiliza C y lenguajes Python.

En 2016, comenzó a investigar tecnología relacionada con blockchain, criptomonedas, bitcoin, Ethereum y Altcoin y ha estado extrayendo Ethereum y otros tipos de criptomonedas desde entonces.

Cofundador de Peaceplus, coplanificó el proyecto PUC que surgió de su deseo de combinar su Conocimiento de la tecnología con ciencias sociales, humanidades y macroeconomía para lograr un impacto poderoso. sobre el mundo.

26

Kee Joon Yang

Cofundador

Universidad Nacional de Seúl, Comercio y Comercio

Resumen de experiencia: El Sr. Yang comenzó su empleo uniéndose al equipo internacional de la secretarías principales del Grupo Samsung y gestionó reuniones entre funcionarios de nivel de trabajo de empresas interrelacionadas.

empresas en el extranjero con el fin de realizar estudios de viabilidad en diversos proyectos relacionados con productos pesados industrias químicas.

El 2 de abril de 1982, escribió un discurso de aceptación y una disertación titulada "Los secretos de gestión de la

Samsung Group" para el Sr. Lee Byung -Chul (B.C. Lee), presidente honorario del Grupo Samsung, por un ceremonia en la Universidad de Boston donde recibió un doctorado honoris causa en gestión empresarial.

Unos años más tarde, el Sr. Yang trabajó como líder del equipo de promoción y ventas en la sucursal de Yeongdeungpo de

Shinshegae, la primera franquicia de grandes almacenes de varios pisos de Corea que abrió sus puertas en mayo de 1984. Dirigió su

equipo para lograr la exitosa apertura de la sucursal seguida de un notable récord de ventas. el tiene

Desde entonces trabajó como comprador profesional de artículos para el hogar y diversos, y también se ha distinguido

él mismo supervisando la presentación de bienes de consumo únicos como director de un centro de desarrollo de productos.

Posteriormente, como director general de Nasan corp. y Yurim corp., lanzó y operó con éxito dos

Marcas separadas de ropa para mujeres, una marca de ropa deportiva/casual y una marca de ropa para niños. elevando su reputación como el principal experto en comercialización del país. A diferencia de algunos en la industria que prefirieron

sentarse en los laureles, el Sr. Yang se desafió a sí mismo al lanzar un promedio de una nueva marca cada dos años,

continuando así el ciclo de trabajo duro y adversidad seguido de un gran éxito.

En 2017, desarrolló una fascinación por la tecnología blockchain y los sectores de las criptomonedas, y a través de una

período de exploración constante y análisis exhaustivo, coplanificó el proyecto PUC. Como cofundador de Peaceplus, ahora está a cargo de la recopilación de datos e información y de la gestión de relaciones cooperativas.

con entidades extranjeras y desempeña un papel fundamental como gerente de marketing a nivel laboral.

27

Won Il Seo

Consultor Financiero y de Seguridad

Universidad de Sogang, B.S. y M.S. en Ciencias de la Computación

Universidad Nacional de Pusan, Ph.D. en Computación

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/%EC%9B%90%EC%9D%BC-%EC%84%9C-9782384a/>

Maxim Sizykh

Desarrollador de contratos inteligentes

Universidad Nacional de Irkutsk

LinkedIn: <https://ru.linkedin.com/in/maksim-sizykh-2688ba7a/>

Resumen de la experiencia:

El Sr. Seo ha trabajado como profesor universitario durante ocho años y tiene 25 años de experiencia relacionada con TI.

y conocimiento, p.e. relacionados con moneda digital, soluciones de pago electrónico, tarjetas inteligentes, finanzas digitales,

Soluciones de seguridad, POS y ERP. Aporta su riqueza de habilidades y conocimientos a Peaceplus como asesor financiero y

Consultor de seguridad para proyectos PUC. También es el director ejecutivo de NSBEYOND (www.altpass.net).

Resumen de la experiencia:

El Sr. Sizykh es un ingeniero de software con más de 15 años de experiencia en el sector de tecnología financiera. el es

también el CEO y fundador de IBER LLC (<https://maxsiz.github.io/>), un proyecto/software de investigación blockchain

Empresa consultora de desarrollo. Desde 2002, ha trabajado en el desarrollo de software bancario mientras asumiendo una variedad de roles, desde especialista en soporte y probador hasta analista de negocios.

Actualmente en Peaceplus, él

se especializa en el diseño de sistemas de pago distribuidos y en el desarrollo de Ethereum contratos inteligentes.

28

Jung Han Kwon

Desarrollador de software - Intercambio de criptomonedas,
Criptografía y Mainnet

Universidad Kyung Hee, B.S. en Matemáticas

yun jin

Especialista en Procesamiento de Lenguaje Natural y Artificial
Inteligencia

Universidad de Yanbian, B.S. en el Departamento de Física

Universidad Nacional de Chungnam, M.S. y doctorado. en
Ciencias de la Computación

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/yun-jin-0a4a5536/>

Resumen de Experiencia: Con 23 años de experiencia en desarrollo de software con énfasis en áreas como como juegos móviles, servicios web, blockchain Mainnet y sistemas de intercambio de criptomonedas, Sr. Kwon

Anteriormente trabajó en Nexon GT como desarrollador de juegos móviles y en NexG como intercambio de criptomonedas.

desarrollador del sistema.

El Sr. Kwon tiene un conocimiento profundo y ha demostrado habilidades relacionadas con el intercambio de criptomonedas.

algoritmo de cifrado blockchain, algoritmo de protocolo de acuerdo de claves, blockchain Mainnet y otros.

Actualmente, también se desempeña como director ejecutivo de Plus Wisdom (www.pluswisdom.com).

Resumen de la experiencia: el Sr. Jin trabajó como investigador durante diez años en la investigación del lenguaje de audio.

división del Instituto de Investigaciones en Electrónica y Telecomunicaciones (ETRI), que trabaja en subcampos de

Inteligencia artificial como el procesamiento del lenguaje natural, el reconocimiento de documentos y el reconocimiento de voz. el

Actualmente es el director ejecutivo de DMT Labs.

29

Soo Kwang Kim

Experto en Investigación - Economía y Empresa Nacional

Modelado

Universidad Sungkyunkwan - M.S. y Doctorado en Economía

Nguyen Hoang

Especialista en Comunidad de Criptomonedas y Blockchain

Universidad de Industria de Hanoi, Ingeniería de Automatización

Facebook: <https://www.facebook.com/ATM.KSH>

Resumen de la experiencia:

El Sr. Kim trabajó anteriormente para Samsung Electronics como parte de un equipo de planificación de gestión, así como para

el Instituto Nacional de Investigaciones Económicas. También fue el fundador de una empresa biotecnológica ya desaparecida.

corporación, JM Life Sciences. Es profesor en el tema de economía y administración de empresas en Universidad Sangmyung y otras instituciones, y es el director ejecutivo de NeoBit (un intercambio de criptomonedas) y

Instituto de Investigaciones Económicas NBEX. Se une al equipo del proyecto PUC como experto en modelado de negocios.

Resumen de la experiencia:

El Sr. Hoang es el fundador de Global Connections Fund and Project (GCFP) y OTC Bitcoin Broker y Entusiasta de Blockchain (KOL). Ha promovido una serie de intercambios de criptomonedas, incluido CITEEX, a la población vietnamita y recaudó varios millones de dólares en fondos a través de ICO/IEO. Además, él continúa sirviendo como un portavoz entusiasta de blockchain y criptomonedas en Vietnam.

El Sr. Hoang está orgulloso de trabajar con el equipo de PUC para ayudar a presentar y promover PUC en Vietnam y el resto de

Sudeste Asiático.

30

Jaehyun Jang

Un experto en Corea del Norte que marcará el comienzo de la era de la inter-Unificación económica coreana a través del fútbol intercoreano intercambios

Rheza Pahlevi

Ingeniero de Software / Desarrollador de Aplicaciones

Universidad Islámica Internacional de Malasia

Sitio web: <https://rheza.net>

Resumen de experiencia: El Sr. Pahlevi es un ingeniero de software que, después de graduarse, trabajó principalmente

para empresas de desarrollo de software en Malasia e Indonesia. En particular, ha desarrollado numerosas aplicaciones en las plataformas móviles Android y iOS, y recientemente jugó un papel decisivo en la Lanzamiento exitoso del sistema Ticketbot de AirAsia.

Resumen de la experiencia:

Un experto en Corea del Norte que marcará el comienzo de la era de la unificación económica intercoreana a través de int

Intercambios de fútbol coreanos Un experto en gestión de equipos de fútbol profesional con 30 años de experiencia.

Una vez en la selección coreana de fútbol profesional, un experto norcoreano que abrirá la era del inter-Ko la unificación económica coreana basada en la experiencia de los intercambios de fútbol juvenil intercoreano, desarrollar

desarrollo del complejo industrial del distrito de Pyongyang Sadong y una relación especial con el Norte líder supremo coreano

31

Alejandro canción

Como ciudadano coreano de los Estados Unidos, los súbditos del
Asamblea del Estado de Georgia y el Senado y el Senado

Resumen de la experiencia:

Presidente de la Fundación Asiático Americano del Pacífico

Doctorado Universidad Unión de Ciencias Políticas

Copresidente del Consejo Cristiano Coreano del Mundo

Director ejecutivo del Centro de Investigación Charis Mission Global Covenant Theology

Consejo Ejecutivo Consejo Asesor de Unificación Pacífica República de Corea Capítulo de Atlanta

32

9 Aviso legal

Antes de decidir comprar PUC Tokens, es su responsabilidad comprender y aceptar los términos de este descargo de responsabilidad. Si bien el actual libro blanco describe la estrategia general, la dirección y objetivos del proyecto PUC, su contenido, incluyendo, entre otros, la naturaleza, tipo y implementación de nuestros productos y servicios, están sujetos a cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Peaceplus Co., Ltd. (en adelante "Compañía") no ofrece garantías de ningún tipo.

con respecto a la exactitud fáctica de este documento, ni el documento implica un compromiso por parte de la Compañía se adhiera a cualquier declaración contenida en este documento. La Compañía y el equipo del proyecto PUC reservan

el derecho de eliminar, modificar, complementar y/o reinterpretar el documento actual sin previo aviso.

Más específicamente, usted comprende y acepta lo siguiente:

1) Este documento técnico tiene únicamente fines informativos. Ninguna información y datos.

presentado en este documento puede interpretarse como asesoramiento legal o como un incentivo sobre el cual usted

puede confiar en informar sus decisiones de compra o inversión relacionadas con PUC Tokens, y/o cualesquiera otros tokens, acciones u otras formas de valores que puedan ser emitidos por el Empresa o por cualquiera de sus empresas afiliadas. Por lo tanto, la Compañía no puede ser considerada responsable de ninguna manera por las declaraciones y otras representaciones contenidas en este documento técnico, y

Nada de lo establecido en este documento constituirá un asesoramiento o solicitud legal.

2) La Compañía no brinda asesoramiento financiero o de inversión. Este documento técnico no establecer cualquier relación, fiduciaria o de otro tipo, entre el comprador y el vendedor de cualquier bienes o servicios.

3) PUC Tokens, y cualquier decisión y acuerdo de inversión entre las partes correspondientes al mismo, no se le pueden otorgar protecciones legales y no puede ser legalmente ejecutable en ningún naciones o jurisdicciones. Independientemente de si utiliza o no el contenido de este documento técnico para informar sus decisiones y acciones relacionadas con el PUC Token, usted lo hace enteramente bajo su propia discreción y riesgo, y la Compañía y el equipo del proyecto PUC no se hace responsable de ningún daño consecuente, incidental, especial o indirecto de de cualquier tipo, incluidos, entre otros, lucro cesante y deudas.

4) La Compañía no garantiza la exactitud de ninguna declaración contenida en este documento, y no puede ser considerado responsable en relación con esto.

5) El proyecto PUC puede suspenderse temporal o permanentemente debido a factores externos u otras situaciones fuera del control de la Compañía. La Empresa y el proyecto PUC

El equipo no es responsable de ningún daño consecuente, incidental, especial o indirecto de cualquier tipo que surja como resultado de cualquier cambio subsiguiente en el valor del PUC Token.

6) PUC Tokens no se tratan como valores y poseerlos no implica capital intereses en la Compañía. PUC Tokens que han sido vendidos por la Compañía no pueden ser reembolsado o cambiado por cualquier motivo. El PUC Token no debe considerarse como un objeto de especulación, y no se garantiza su valor futuro ni su rentabilidad.

7) Este documento no tiene fuerza vinculante entre la Compañía (junto con el proyecto PUC equipo) y cualquier otra parte interesada. Los directores, ejecutivos, empleados,

33

representantes, asesores y cualquier otra persona afiliada no hacen ningún reclamo en cuanto a la exactitud o confiabilidad del contenido del artículo y no son responsables de él.

8) Las criptomonedas y las tecnologías blockchain en general han operado bajo la supervisión regulatoria de agencias gubernamentales nacionales e internacionales en todo el mundo. PUC Tokens también están sujetos a dicha supervisión, incluidas restricciones sobre la uso o propiedad de criptomonedas, lo que puede resultar en la pérdida de valor o funcionalidades del Token en el futuro.

9) PUC Tokens se desarrollan sobre la base de protocolos blockchain Ethereum, que pueden ser susceptible a fallas técnicas inesperadas y otros problemas, incluyendo ciberataques y filtraciones de datos, todo lo cual puede hacer que PUC Tokens pierdan su valor o funcionalidad.

10) La Compañía y el equipo del proyecto PUC no hacen representaciones ni garantías con respecto al valor del PUC Token y no asumiremos ninguna responsabilidad legal por el mismo.

11) La Compañía y el equipo del proyecto PUC se reservan el derecho de eliminar, modificar, complementar, y/o reinterpretar el documento actual en cualquier momento.

12) Este documento técnico y los documentos relacionados pueden traducirse a otros idiomas. en el En caso de ambigüedades o conflictos en la interpretación del mismo, el original (coreano) La versión sustituirá a todas las demás versiones.