

IDONEUS

Den globalen Markt für Luxusgüter neu erfinden

Whitepaper 3.0

Erstveröffentlichungsdatum: 28. Februar 2020

Überarbeitungsdatum: 12. Dezember 2024

Haftungsausschluss: Dieses Dokument wurde zu Ihrer Bequemlichkeit von Google Translate übersetzt. Maschinell erstellte Übersetzungen können Ungenauigkeiten, Fehler oder falsche Angaben enthalten. Den offiziellen Originaltext finden Sie in der englischen Version dieses Dokuments.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| 1. Über Idoneus | 4 |
| 1.1. Unsere Vision | 5 |
| 1.2. Unsere Mission | 5 |
| 1.3. Unsere Werte..... | 5 |
| 1.4. Einzigartige Vorteile..... | 6 |
| 2. Das Geschäftsangebot von Idoneus | 6 |
| 2.1. Die vier Bedürfnisse unserer Kunden | 6 |
| 2.2. Die häufigsten Probleme, mit denen unsere Kunden konfrontiert sind | 7 |
| 2.3. Die einzigartigen und zielgerichteten Lösungen, die wir anbieten | 7 |
| 2.4. Die Vorteile, die wir bieten..... | 7 |
| 2.5. Die Menschen, denen wir dienen | 8 |
| 2.5.1. HNWIs und ihre Vertreter (einschließlich Family Offices) | 8 |
| 2.5.2. Partner der Luxusindustrie | 8 |
| 2.5.3. Token-Inhaber | 9 |
| 3. Der Markt für Luxus | 9 |
| 3.1. Das Multi-Billionen-Dollar-Geschäft des Tauschhandels..... | 9 |
| 3.1.1. Luxusgüter: Ein großer und wachsender Markt..... | 10 |
| 4. Wie Idoneus den Luxusmarkt neu erfindet | 12 |
| 4.1. Idoneus-Ökonomie für Luxus..... | 14 |
| 4.1.1. Engagement für eine florierende, hochwertige Wirtschaft | 15 |
| 4.2. Idoneus Portfolio an Vermögenswerten, Waren und Dienstleistungen | 16 |
| 4.2.1. Öffentliche, private und persönliche Portfolios | 16 |
| 4.2.1.1. Öffentliches Vermögensportfolio | 16 |
| 4.2.1.2. Privates Vermögensportfolio | 17 |
| 4.2.1.3. Persönlicher Portfolio-Service | 17 |
| 5. Die Idoneus-Plattform | 17 |
| 5.1. Die Technologie, die wir gewählt haben..... | 17 |
| 5.1.1. Blockchain..... | 18 |
| 5.1.2. Intelligente Verträge | 20 |
| 5.2. IDON-Token | 21 |
| 5.3. Idoneus Asset NFTs | 21 |
| 5.4. HyperID und CyberWallet | 21 |
| 6. Idoneus-Token-Modell: Eine IDON-Kreislaufwirtschaft..... | 22 |
| 6.1. Tokenbasiertes Wirtschaftsdesign..... | 22 |
| 6.1.1. Management/Dynamik von Angebot und Nachfrage..... | 23 |
| 6.1.2. Dienstprogramm..... | 23 |
| 6.1.3. Inflation..... | 23 |

| | |
|---|----|
| 6.1.4. Ausgabelimits | 24 |
| 6.1.5. Token-Verteilung..... | 24 |
| 6.1.6. Anreize und Belohnungen | 25 |
| 6.1.7. Strafen | 25 |
| 6.1.8. Mitgliedschaftsprogramme | 25 |
| 6.2. Führung | 26 |
| 6.3. IDON-Tokenomik..... | 26 |
| 6.3.1. Token-Spezifikation | 26 |
| 6.3.2. Transparenter, vorhersehbarer und überprüfbarer Token-Preis..... | 27 |
| 6.3.3. Vorteile des Idoneus-Algorithmus | 29 |
| 7. Führungsteam..... | 31 |
| 8. Firmeninformationen..... | 33 |
| 8.1. Einhaltung gesetzlicher und regulatorischer Vorschriften..... | 33 |
| 8.1.1. KYC/Geldwäschebekämpfung..... | 33 |
| 8.1.2. Datenschutz und Sicherheit | 33 |
| 8.1.3. Sorgfaltspflicht | 33 |

1. Über Idoneus

Idoneus ist die digitale Ökonomie für Luxusgüter – ein Ort, an dem man die schönsten Dinge des Lebens erwerben, monetarisieren und erleben kann – durch einen sicheren und diskreten Wertaustausch. Dies ist die Lösung für die Probleme des Austauschs und der Übertragung von Werten innerhalb des Marktes für hochwertige Luxusgüter und beseitigt die Reibungsverluste und Wertverluste, die mit anderen, traditionelleren Methoden auf dem Markt verbunden sind.

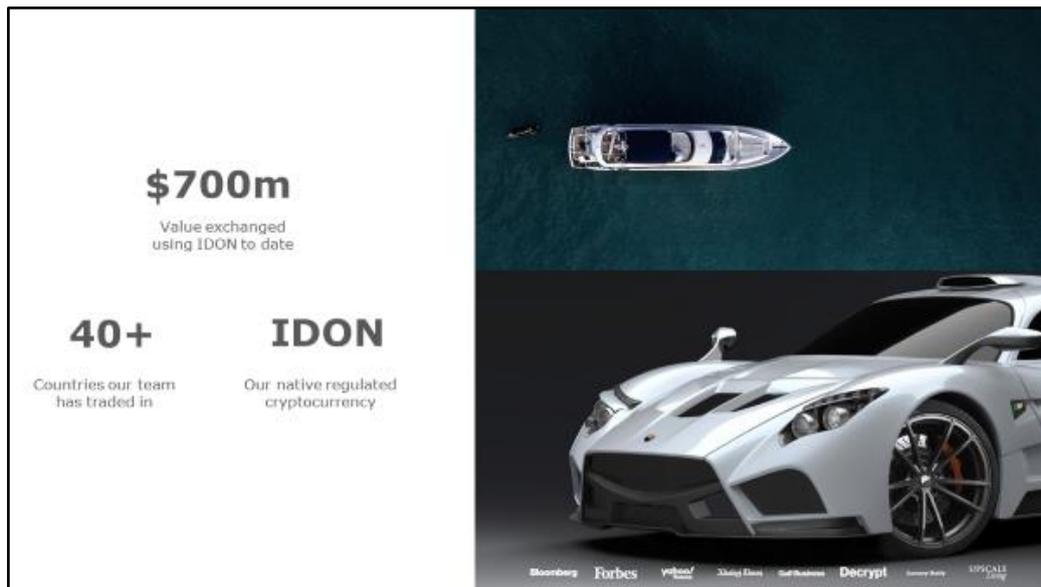
Wenn Ihr Schwerpunkt auf der effizienten und effektiven Bewegung von Werten und nicht von Bargeld liegt, sind Sie hier richtig!

Idoneus ist eine einzigartige Kreislaufwirtschaft, die digitale und Blockchain-Technologie mit neuen und effizienten Geschäftsprozessen und einem digitalen Zahlungstoken (IDON) kombiniert. Idoneus hat eine Wert-für-Wert-Börse entwickelt, aufgebaut und betreibt diese. Diese ermöglicht den Transfer von Vermögenswerten, Waren und Dienstleistungen zwischen vermögenden Privatpersonen („HNWIs“) und den Luxuspartnern, die sie bedienen.

Die Argumente für den IDON-Token sind eindeutig und basieren auf dem Wort „Nutzen“. Er hat einen klaren Zweck in der Luxuswirtschaft, einen definierten Wert, hat keine Haltekosten und kann bei jeder Transaktion nahezu augenblicklich zwischen verifizierten Parteien eingesetzt werden. In Kombination mit klarer Governance und Sicherheit sind die Argumente überzeugend, wenn man vor der Alternative steht, auf der Grundlage der Variabilität und Reibung zu handeln, die mit Asset-Swaps, Fiat-Währungen oder öffentlich gehandelten Kryptowährungen (oder einer beliebigen Kombination davon) verbunden sind.

Idoneus ist ein Unternehmen, das von führenden Branchenexperten mit über einem Jahrhundert Erfahrung gegründet wurde. Unsere Auftraggeber haben auf fünf Kontinenten direkt Transaktionen im Bereich des Vermögensaustauschs und -erwerbs abgewickelt. Die Reise begann 2017 und nach einer dreijährigen Forschungs- und Entwicklungsphase sowie der Akquisition erstklassiger Partner und Berater sind wir 2020 an die Börse gegangen.

Zum 31. März 2023 kann Idoneus eine beeindruckende Erfolgsbilanz vorweisen:



1.1. Unsere Vision

Eine globale, grenzenlose Luxusökonomie, in der Werte sicher, konform und ohne Barrieren ausgetauscht werden.

1.2. Unsere Mission

Den Einzelnen mehr Bewegungsfreiheit und Optionen zu geben und gleichzeitig durch eine grenzenlose Wirtschaft außergewöhnlichen Wert und Mobilität für Luxusgüter, -waren und -dienstleistungen bereitzustellen.

1.3. Unsere Werte

Wir sind vertrauenswürdig und loyal – Integrität und Transparenz sind uns wichtiger als Profit. Unsere höchste Priorität ist der Schutz unserer Kunden, Partner und Token-Inhaber.

Wir sind fortschrittlich – Wir sind Pioniere unserer Branche, die bereit sind, neue Wege zu gehen. Wir handeln und bewegen uns schnell und verzichten auf Überlegung.

Wir schaffen Mehrwert – Wir akzeptieren nur die besten Vermögenswerte der Welt und schaffen Mehrwert für alle Teilnehmer.

Qualität steht bei uns an erster Stelle Um die Zukunft zu sichern – Unsere Priorität ist ein außergewöhnliches Benutzererlebnis und die Sicherheit unserer Kunden.

Wir sind anpassungsfähig – Wir schaffen zukunftssichere Lösungen, indem wir Flexibilität einbetten und in der Lage sind, schnell auf sich ändernde Markt- und Kundenbedürfnisse zu reagieren.

Wir sind verantwortlich – wir machen keine Kompromisse bei unseren Werten und unserer Mission. Daher verfolgen wir eine strenge Politik, die sicherstellt, dass es in unserer Wirtschaft keine schlechten Akteure und keine schlechten Vermögenswerte gibt. Idoneus hält sich an die

wichtigsten regulatorischen Rahmenbedingungen und führt jährlich eigenständig Audits durch, um unsere Einhaltung zu bestätigen.

1.4. Einzigartige Vorteile

| | |
|---|--|
| <p>Bestehendes Geschäft</p> <ul style="list-style-type: none"> Operatives Geschäft mit Bestandskunden und Lagerbeständen von Beginn an. Verwurzelt im jahrhundertealten Modell des Tauschhandels. Umwandlung eines analogen Geschäftsmodells in eine digitale Wirtschaft. | <p>Geschützter Wert</p> <ul style="list-style-type: none"> Vollständiger Wert-für-Wert-Austausch von Vermögenswerten. Schutz vor Wertverlust und Gebühren. Garantierter Token-Mindestpreis von 10,00 \$. Nutzen Sie die Chancen, die neue Technologien eröffnen. |
| <p>Eingebettetes Vertrauen</p> <ul style="list-style-type: none"> Reguliertes Unternehmen in der Schweiz (FINMA, VQF). KYC-/AML-/CFT-konforme Protokolle werden durchgesetzt. Due Diligence hinsichtlich Vermögenswerten, Lieferanten und Partnern. Einsatz von Blockchain & Smart Contracts | <p>Garantierte Diskretion</p> <ul style="list-style-type: none"> Einhaltung der Schweizer Datenschutzgesetze. Der Zugriff ist auf qualifizierte und verifizierte Teilnehmer beschränkt. Formalisierte Vertraulichkeits- und Datenschutzmaßnahmen. Technologie nutzen, um Sicherheit zu gewährleisten. |

2. Das Geschäftsangebot von Idoneus

Idoneus bietet Lösungen für die Probleme, mit denen HNWIs, ihre Vertreter und die Luxuspartner, die sie bedienen, auf dem Luxusmarkt konfrontiert sind. Durch den Beitritt und die Teilnahme an dieser außergewöhnlichen, geschlossenen IDON-Wirtschaft ergeben sich erhebliche Vorteile.

2.1. Die vier Bedürfnisse unserer Kunden

Das Geschäftsangebot ist auf vier Bedürfnisse (oder „Wünsche“) unserer Kunden ausgerichtet:

Um ein hochwertiges Luxusgut zu verkaufen, das ihnen gehört

- Ihr Vermögen passt nicht mehr zu ihrem Lebensstil und/oder den Anforderungen ihres Portfolios.
- Sie benötigen kein Bargeld und haben möglicherweise Probleme, den vollen Wert ihres Vermögens zu erzielen.
- Sie müssen auf den größtmöglichen Pool qualifizierter HNW-Käufer zugreifen können.

Um ein Luxusgut, eine Luxusware oder eine Luxusdienstleistung zu kaufen

- Sie wollen von Bargeld, das an Wert verliert, in hochwertige Sachwerte umsteigen.
- Sie möchten die besten Dienstleistungen erwerben, die zu ihrem Lebensstil passen.
- Sie möchten sich auf die Integrität und Vertrauenswürdigkeit ihres Dienstleisters verlassen können.

Zur Bereitstellung von Vermögenswerten, Waren oder Dienstleistungen

- Sie möchten Zugang zum größtmöglichen Pool qualifizierter HNW-Käufer erhalten.
- Sie wollen Vertrauen und Zuversicht, dass Umsätze erzielt werden.

- Sie erleben ständig unnötige Reibungspunkte im Verkaufsprozess.

Durch den Erwerb von IDON erhalten Sie Zugang zu unserer Luxuswirtschaft

- Ihre Barreserven verlieren an Wert und sie haben das Gefühl, dass die meisten Kryptowährungen auf dem Markt zu volatil sind.
- Sie möchten lieber etwas besitzen, das in mehreren Sektoren des Luxusgütermarktes einen echten Nutzen bietet.
- Sie möchten bereit und in der Lage sein, IDON schnell innerhalb der Idoneus-Wirtschaft einzusetzen, wenn sich Gelegenheiten ergeben.

2.2. Die häufigsten Probleme, mit denen unsere Kunden konfrontiert sind

- Der Zugang zu einem großen Pool qualifizierter HNW-Käufer ist schwierig.
- Es ist zeitaufwändig sicherzustellen, dass die Käufer seriös und engagiert sind und über die nötigen finanziellen Mittel verfügen.
- Der Kontakt mit Betrügern auf dem globalen Luxusmarkt für hochwertige Luxusgüter birgt erhebliche persönliche Haftungs- und Regulierungsrisiken.
- Der Abschluss eines Verkaufs und die Übertragung von Werten, die oft aus Bargeld und gemischten Vermögenswerten bestehen, über internationale Grenzen hinweg ist komplex und kostspielig.

2.3. Die einzigartigen und zielgerichteten Lösungen, die wir anbieten

- Wir ermöglichen den Verkauf von Luxusgütern, -waren und -dienstleistungen effektiver und effizienter zum vollen Wert (und möglicherweise über dem vollen Wert) im Vergleich zu traditionellen Vertriebskanälen.
- Wir sparen Zeit und managen Risiken, indem wir nur qualifizierte Käufer präsentieren, die vollständig KYC-/AML-konform sind.
- Wir bieten Zugang zu neuen Wertformen und einem direkten Netzwerk von HNW-Käufern.
- Alle Zahlungen auf unserer Plattform erfolgen über den Krypto-Token (IDON), der sicher und widerstandsfähig gegenüber globalen wirtschaftlichen Schwankungen ist und das Potenzial für eine erhebliche Wertsteigerung bietet, wenn Vermögenswerte auf die Idoneus-Plattform geladen werden und Verkäufe unter Verwendung von IDON als Zahlungsmethode erfolgen.

2.4. Die Vorteile, die wir bieten

- **Effizienter Wertaustausch:** Verkäufer, die den Wertaustausch unter Verwendung von IDON durchführen, profitieren in vielerlei Hinsicht. Unter anderem haben sie die Möglichkeit, in eine Anlageklasse zu handeln, ohne die traditionellen Kosten für die Vermögenshaltung, die mit ihren aktuellen physischen Vermögenswerten verbunden sind. Außerdem fallen praktisch keine Kosten für die Vermögensverwaltung an, es erfolgt keine

Mitarbeiteraufsicht und es gibt keine Grenzen oder Beschränkungen für den Transaktionswert.

- **Chancenwachstum:** Mit jedem neuen Partner, Kunden und Vermögenswert, der in das Ökosystem eintritt und den IDON-Nutzen erhöht, ergeben sich für jeden engagierten Teilnehmer neue Chancen für den Wertaustausch in bevorzugte physische Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen.
- **Abschluss:** Die Wahrscheinlichkeit, eine Transaktion erfolgreich abzuschließen, steigt mit dem Idoneus-Modell im Vergleich zu herkömmlichen Vertriebskanälen erheblich.
- **Verkaufsgeschwindigkeit:** Anstatt Monate oder sogar Jahre auf den Verkauf Ihres Vermögenswerts zu warten, kann dieser in vielen Fällen innerhalb von Tagen oder Wochen verkauft werden.
- **Wettbewerbsvorteil:** Die Einzigartigkeit unserer Lösung mit einem Pool qualifizierter HNWKäufer, sicherem Werttransfer und schneller Geschäftsabwicklung verschafft uns einen einzigartigen Vorteil auf dem heutigen Wettbewerbsmarkt.

Zusätzlich zu den oben genannten Vorteilen bieten wir Kunden, die einfach IDON halten möchten, um bei sich bietenden Gelegenheiten schnell Werte innerhalb der Idoneus Economy bereitstellen zu können, die folgenden Vorteile:

- **Schneller Zugriff:** Die auf unserer Plattform aufgeführten Gelegenheiten sind transparent, leicht zugänglich und als echte Gelegenheiten validiert.
- **Transaktionsgeschwindigkeit:** Anstatt Monate auf die Suche und den Erwerb eines hochwertigen Luxusartikels, -produkts oder einer Luxusdienstleistung zu warten, kann dies in vielen Fällen innerhalb von Tagen oder Wochen abgeschlossen werden.

2.5. Die Menschen, denen wir dienen

Viele der Menschen, die wir betreuen, haben mindestens eines, wenn nicht alle der oben genannten „Bedürfnisse“. Die Idoneus-Wirtschaft besteht aus außergewöhnlichen Menschen, die bereit sind, sich in einer grenzenlosen Wirtschaft zu engagieren, in der Entscheidungsfreiheit und Kontrolle über das persönliche Vermögen ein grundlegender Eckpfeiler sind. Die Menschen, die wir betreuen, lassen sich in drei große Kategorien einteilen:

2.5.1. HNWIs und ihre Vertreter (einschließlich Family Offices)

Einzelpersonen und Familien mit mehreren Generationen und hohem oder sehr hohem Nettovermögen, die nach mehr Auswahl und Gelegenheiten suchen, Werte effizient und effektiv zu verschieben; sicher, konform, ohne Grenzen und Barrieren.

2.5.2. Partner der Luxusindustrie

Organisationen im gehobenen Luxusmarkt, von Luxusimmobilienentwicklern über Edelsteinhändler bis hin zu Luxusautohändlern, die Zugang zu qualifizierten HNWIs suchen und sich mehr Möglichkeiten zur Wertsteigerung ihrer Unternehmen sichern möchten.

2.5.3. Token-Inhaber

Einzelpersonen und Organisationen, die verstehen, dass Kryptowährungen eine Option für Freiheit und Kontrolle über ihr Vermögen bieten, die aber auch die Vorteile des Besitzes hochwertiger physischer Vermögenswerte und des Zugangs zu Luxuserlebnissen verstehen. Mit IDON besitzen sie ein Token mit echtem Nutzen, das vorbereitet und einsatzbereit ist; ein Weg, um auf die besten Gelegenheiten auf dem Luxusmarkt zuzugreifen.

3. Der Markt für Luxus

Um zu verstehen, wie Idoneus die Art und Weise wirklich verändert, wie HNWI, ihre Vertreter und die Luxuspartner, die sie bedienen, Wert erlangen und realisieren, müssen wir zunächst die Natur des aktuellen Marktes für den Handel mit hochwertigen Luxusgütern, -waren und -dienstleistungen verstehen.

3.1. Das Multi-Billionen-Dollar-Geschäft des Tauschhandels

Der Tauschhandel gilt als die älteste Handelsmethode. Er geht Tausende Jahre vor Christus zurück und wird in seiner frühesten Form als „Austauschsystem, bei dem die Teilnehmer einer Transaktion Waren oder Dienstleistungen direkt gegen andere Waren und Dienstleistungen tauschen, ohne dass ein Tauschmittel verwendet wird“ definiert¹. Der Marktmechanismus des Tauschhandels hat von seinen Anfängen an die Entwicklung der Märkte und die Rolle des Geldes bis heute beeinflusst.

Der „Vater der modernen Ökonomie“, Adam Smith (1723-1790),² argumentierte, dass Geld aus Märkten (nicht aus Regierungen) entstehe. Insbesondere müsse das Tauschsystem angepasst werden, um die verschiedenen Probleme der Arbeitsteilung, der Handelsspezialisierung und der „doppelten Bedürfnisdeckung“ zu lösen, die der Tauschhandel erfordert, d. h. damit ein Tausch stattfinden kann, muss jeder Teilnehmer das wollen, was der andere hat.

Andere führende Ökonomen meinen, der Tauschhandel sei nicht Teil einer reinen Tauschwirtschaft gewesen und Geld sei auch nicht daraus entstanden – vielmehr sei es aus dem Geld hervorgegangen. Nach dem Untergang Roms beispielsweise verwendeten die Europäer den Tauschhandel als Ersatz für die römische Währung, an die man sich gewöhnt hatte. „In den meisten uns bekannten Fällen findet [der Tauschhandel] zwischen Leuten statt, die mit dem Umgang mit Geld vertraut sind, aber aus dem einen oder anderen Grund nicht viel davon zur Verfügung haben“, erklärt David Graeber, Anthropologieprofessor an der London School of Economics³.

Ob das Tauschsystem nun der Vorläufer der Entwicklung des Geldes als Mittel zur Vereinfachung des Warenaustauschs war oder ob es aus der Unfähigkeit des Geldes entstand, Momente extremer finanzieller Erschütterungen zu bewältigen, es besteht kein Zweifel daran, dass Tauschhandel und Wertaustausch grundlegend miteinander verbunden sind.

Der Tauschhandel wurde 1982 von der US-Steuerbehörde offiziell anerkannt. Dies geschah durch den Tax Equity and Fiscal Responsibility Act (TEFRA), der noch immer als weltweites Modell für

¹ O'Sullivan, Arthur; Steven M. Sheffrin (2003). *Ökonomie: Prinzipien in Aktion*. Pearson Prentice Hall.

² https://en.wikipedia.org/wiki/Adam_Smith

³ <https://www.theatlantic.com/business/archive/2016/02/barter-society-myth/471051/>

die steuerliche Berichterstattung von Tauschgeschäften gilt. TEFRA erkannte auch Tauschguthaben/Handelsdollar als eine Form allgemeiner Kaufkraft an, ein „Tauschmittel“ unter den Mitgliedern des Tauschsystems.

Heute schätzt das Handelsministerium der Vereinigten Staaten, dass etwa 25 Prozent des Welthandels auf Tauschhandel entfallen und dass sich der Tauschhandel zu einer globalen Industrie mit einem Volumen von mehreren Billionen Dollar entwickelt hat.

Zusätzlich zur dynamischen Weltwirtschaft nutzen derzeit über 70 Prozent der an der New Yorker Börse notierten Unternehmen den Tauschhandel, um überschüssige Lagerbestände abzubauen und den Umsatz zu steigern, damit die Produktionsanlagen nahezu mit ihrer Kapazität ausgelastet sind.

Die aktuelle Handels- und Tauschbranche nimmt weiterhin einen wichtigen Platz in der Weltwirtschaft ein und umfasst Einzelpersonen, Unternehmen, Family Offices, Konzerne und Regierungen. Sie umfasst fünf Hauptsektoren:

1. Tauschhandelsplattformen mit gegenseitigen Peer-to-Peer-Kreditverrechnungssystemen.
2. Corporate-Barter-Systeme, die größere Corporate-Barter-Transaktionen durchführen.
3. Gegenhandel, der in der Regel zwischen souveränen Regierungen stattfindet und auf den Import und Export von Rohstoffen abzielt.
4. Komplementäre Währungssysteme unter Verwendung lokaler/gemeinschaftlicher Währungen.
5. Tausch physischer Luxusgüter zwischen Privatpersonen, Family Offices und Unternehmen.

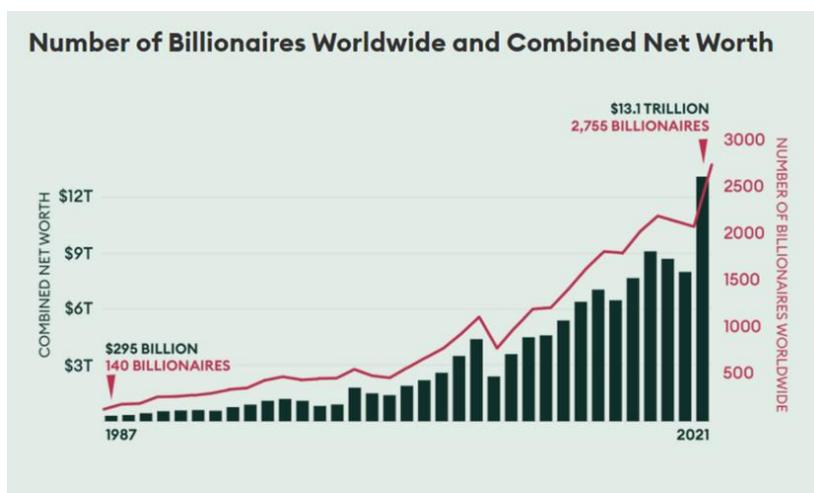
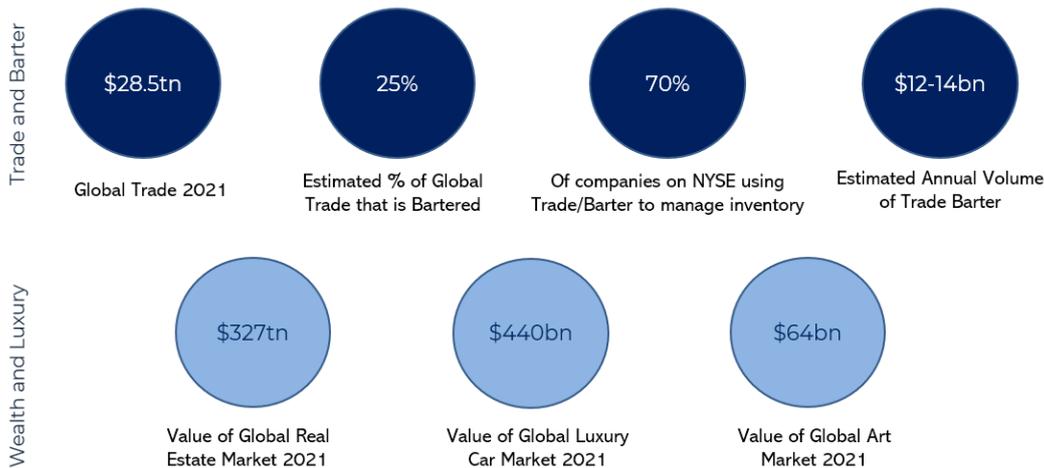
Wenn man bedenkt, wie wichtig Handel und Tauschhandel für die Weltwirtschaft sind, lohnt es sich, den globalen Handel zu berücksichtigen ⁴, der als **Austausch von Waren oder Dienstleistungen zwischen Ländern definiert ist und sich aus den gesamten Importen und Exporten jedes beteiligten Landes zusammensetzt**. Er wird durch Angebot und Nachfrage (mit gelegentlichen staatlichen Eingriffen) bestimmt und verlässt sich auf dieses Angebot und diese Nachfrage, um den Preis jedes verkauften Produkts oder jeder verkauften Dienstleistung zu bestimmen. Wie bereits zuvor im Whitepaper erörtert, wird Tauschhandel als Mittel zur Wertübertragung weltweit akzeptiert und machte 2021/22 fast 25 % des Welthandels aus.

3.1.1. Luxusgüter: Ein großer und wachsender Markt

Das Geschäftsmodell von Idoneus konzentriert sich auf die Schnittstelle zwischen Handel und Tausch sowie auf die sich verändernde Natur von Luxus und Wohlstand ⁵.

⁴<https://www.investopedia.com/insights/what-is-international-trade/>

⁵Quellen: <https://unctad.org/news/global-trade-hits-record-high-285-trillion-2021-likely-be-subdued-2022> | Hershey, Eine gefährliche Zeit für den Welthandel, NY Times, 1990 | <https://www.irta.com/about/the-barter-and-trade-industry/> | <https://en.wikipedia.org/wiki/Countertrade> | <https://www.nytimes.com/1981/07/26/business/barter-becomes-big-business-in-world-trade.html> | <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/luxury-car-market> | <https://www.visualcapitalist.com/comparing-luxury-investment-around-the-world/>



Der globale Handel zwischen Ländern zeigt die Legitimität und den Wert, die mit dem Tauschhandelsmodell verbunden sind, aber wichtiger für Idoneus ist der Wert, der mit dem Transfer von Vermögen zwischen Einzelpersonen verbunden ist. Wie in der obigen Grafik zu sehen ist, haben Vermögenswerte wie Immobilien, Luxusautos und Kunst ein erhebliches Potenzial; dies ist noch bedeutender, wenn wir dies mit dem Wachstum der Zahl der Milliardäre nach der COVID-Pandemie kombinieren.

Konzentriert man sich auf das Luxussegment, so ist der Markt für Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen im Luxussegment groß und wächst, und trotz der jüngsten wirtschaftlichen Umwälzungen in der Weltwirtschaft erweist er sich als bemerkenswert widerstandsfähig.

Bain & Company ging in der 21. Ausgabe der Bain & Company Altgamma Luxury Study (veröffentlicht 2022) sogar so weit zu sagen: „Der globale Markt für Luxusgüter hat 2022 trotz unsicherer Marktbedingungen einen Sprung nach vorne gemacht. Die Branche wird im nächsten Jahr und für den Rest des Jahrzehnts bis 2030 trotz wirtschaftlicher Turbulenzen voraussichtlich weiter wachsen ⁶.“

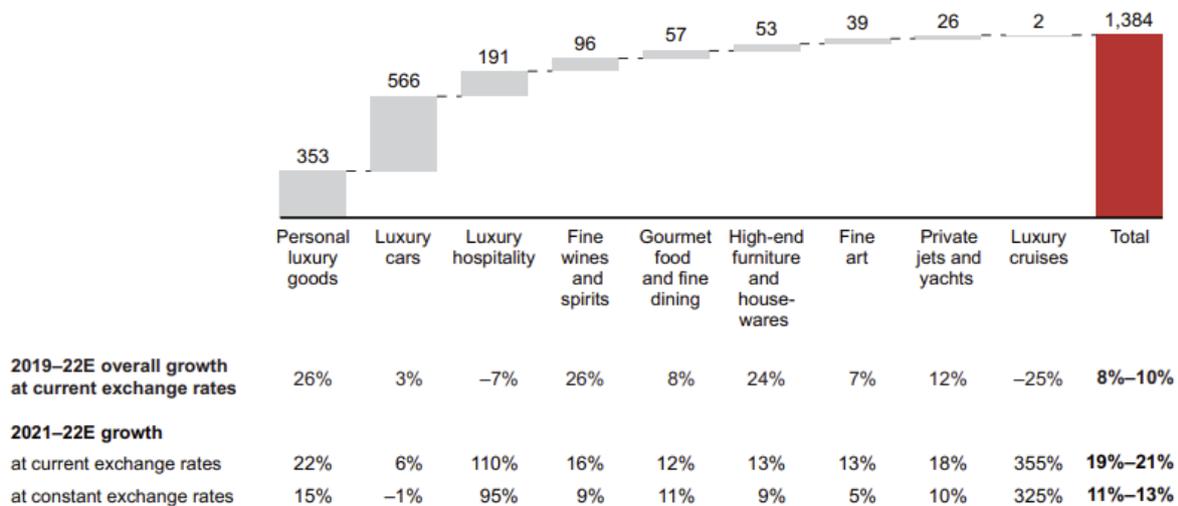
Die Studie von Bain & Company umfasst sowohl Luxusgüter als auch Erlebnisse und besteht aus neun Segmenten, darunter Luxusautos, Luxushotels und persönliche Luxusgüter, die zusammen mehr als 80 % des Gesamtmarktes ausmachen. Nach einem starken Rückgang im Jahr 2020

⁶https://www.bain.com/globalassets/noindex/2023/bain_digest_renaissance-in-uncertainty-luxury-builds-on-its-rebound.pdf

aufgrund der Covid-19-Pandemie wuchs der Markt im Jahr 2021 wieder auf 1,15 Billionen Euro und überraschte 2022 alle mit einem weiteren Wachstum von 19 bis 21 %, so die Schätzungen von Bain & Company.

Hinweis: Die Marktdaten für die Sektoren „Reichtum und Luxus“ sowie „Handel und Tauschhandel“ variieren je nach den verwendeten Quellen erheblich. Wir haben umfassend recherchiert und unsere Quellen sind in den Fußnoten aufgeführt. Obwohl es Abweichungen gibt, deuten alle darauf hin, dass der Tauschhandel umfassend genutzt wird und einen erheblichen Prozentsatz des weltweiten Handels ausmacht.

Worldwide luxury market, 2022E (€ billions)



Note: E indicates estimated growth
Source: Bain & Company

4. Wie Idoneus den Luxusmarkt neu erfindet

Trotz der erheblichen Fortschritte seit dem Aufkommen des Tauschhandels glaubt Idoneus, dass es eine große Chance für eine Neuerfindung des Marktes für Luxusgüter gibt.

Wie bereits erwähnt, ist der Markt für den Handel und Tausch von Luxusgütern bedeutend und global, dennoch gibt es Luxusgüter im Wert von Billionen von Dollar, die nicht ausreichend genutzt werden, wie Luxusresidenzen, Yachten und Privatflugzeuge. Oftmals nutzt eine vermögende Person diese Güter nur für einen kurzen Zeitraum im Jahr, trägt aber die volle finanzielle Verantwortung für den Besitz, die Verwaltung und den Unterhalt dieser Luxusgüter. Dies stellt nicht nur eine ineffiziente Nutzung eines wertvollen Vermögenswerts dar, sondern ist auch eine Belastung für Geld und Zeit.

Der gesamte potenzielle Wert des Luxusguts wird verringert.

Auf dem aktuellen Markt haben Besitzer von Luxusgütern und -immobilien nur begrenzte Möglichkeiten, sich von ihren Besitztümern zu trennen oder sie jederzeit und überall gegen attraktivere Vermögenswerte einzutauschen. Darüber hinaus ist die Möglichkeit, neue und spannende Umsatzmodelle einzuführen, die auf Teileigentum und Miete basieren, durch die extrem langsame und manuelle Natur des Luxusmarktes begrenzt.

Nachfolgend sehen Sie eine schematische Darstellung der Risiken, Komplexitäten und Wechselwirkungen des Handels auf dem aktuellen Markt:

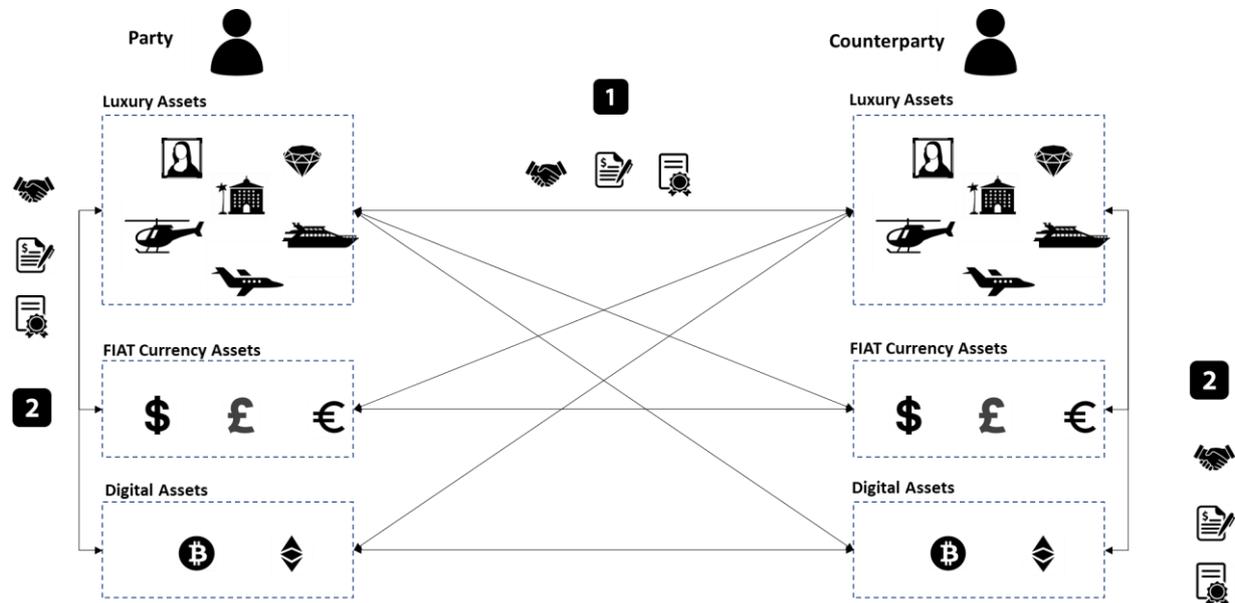


Abbildung 1: Aktuelle Marktkomplexität

Die Risiken liegen auf der Hand:

Gegenparteirisiko: Die Parteien sind global und unabhängig und haben unterschiedliche Bedürfnisse. Der Prozess der Identifizierung einer Partei und einer Gegenpartei ist zeitaufwändig und riskant, da ihre Anmeldeinformationen, einschließlich der Identität der Person/Organisation, überprüft werden müssen.

Risiko bei Luxusgütern: Jedes einzelne Objekt ist nicht identisch und hat seine eigenen, einzigartigen Eigenschaften. Der Prozess zur Gewährleistung der mit jedem Objekt verbundenen Rechte und, im Falle bestimmter Arten von Luxusgütern, zur Echtheitszertifizierung ist langwierig und kostspielig.

Wertübertragungsrisiko (1): Der Handel zwischen Vermögenswerten ist schwierig und riskant. Häufig sind Drittparteien involviert, die Verzögerungen und Kosten in den Prozess einbringen und so einen wirtschaftlichen Gewinn aus der Transaktion ziehen.

Währungsrisiko und Volatilität (2): Aufgrund der Komplexität und des Risikos, die mit dem Handel zwischen Vermögenswerten verbunden sind, müssen die Parteien häufig alle oder einen Teil davon in FIAT-Währung oder zunehmend in digitale Vermögenswerte (wie Kryptowährungen) umtauschen. Solche Prozesse sind an sich mit Risiken im Zusammenhang mit Identität und Verifizierung verbunden. Noch wichtiger ist, dass jede Finanzanlageklasse ihr eigenes spezifisches Risiko in Bezug auf Marktvolatilität und Wechselkurs birgt, das sich im Laufe der Zeit ändert.

Wertinflexibilität: Abgesehen von Verkauf und Kauf besteht in diesem Markt nur minimale Flexibilität zur Entwicklung neuer Produkte mit Mehrwert, wie etwa Teileigentum, Sharing, Miete und Finanzinstrumente.

Durch die Neuerfindung des Marktes löst Idoneus diese Probleme, erfindet das System mithilfe der Technologie neu und schafft gleichzeitig eine **Community**, die privaten Anlegern, Family Offices und Institutionen schnellere und sicherere Handelsgeschäfte ermöglicht, ungeachtet der physischen Komplexität des betreffenden Vermögenswerts, und eine stärkere Beteiligung aus neuen Vermögensquellen sowie die Schaffung neuer Wertströme erlaubt.

Im Wesentlichen hat Idoneus eine neue Wirtschaft geschaffen.

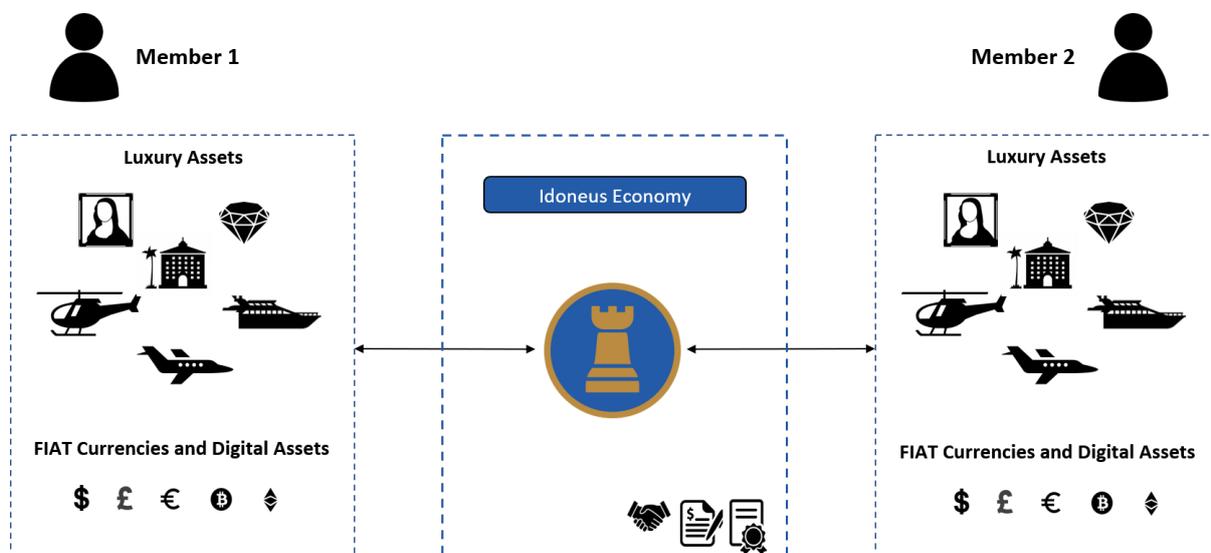
4.1. Idoneus-Ökonomie für Luxus

Die Idoneus Economy ist eine geschlossene Kreislaufwirtschaft, die sich der Schaffung außergewöhnlicher Werte für außergewöhnliche Menschen verschrieben hat. Im Mittelpunkt der Idoneus Economy steht die Möglichkeit, „ **einen Vermögenswert zu nutzen, um einen Vermögenswert zu kaufen**“, direkt, ohne dass eine Umwandlung in Bargeld erforderlich ist, unabhängig von der physischen Komplexität und Variabilität der einzelnen Vermögenswertarten.

Die Idoneus Economy beseitigt die Risiken und Komplexitäten des aktuellen Marktes und besteht zu diesem Zweck aus vier Hauptkomponenten:

- **IDON:** Verwendung einer gemeinsamen, digitalen und sicheren Warteinheit, die für diesen Zweck entwickelt wurde und über verschiedene Anlageklassen hinweg übertragen werden kann: IDON, der digitale Zahlungstoken (oder „Krypto-Token“), der die Wertübertragung ermöglicht. Alle Transaktionen in der Idoneus-Closed-Loop-Economy werden mit IDON als primärer Zahlungsmethode durchgeführt.
- **Plattform:** basiert auf einer hochmodernen digitalen Token-basierten Plattform, die Blockchain, Smart Contracts sowie modernste Web- und Mobilanwendungstechnologie nutzt, um eine schnelle, sichere und kontaktlose Zahlung für Luxusgüter und -erlebnisse für Strandvillen, Boutique-Hotels, Luxusyachten, Kunstwerke, Diamanten und vieles mehr zu ermöglichen.
- **Luxusgüter, -waren und -dienstleistungen:** die hochwertigen Luxusartikel, die in der Idoneus-Wirtschaft auf der Idoneus-Plattform mit IDON gehandelt werden.
- **Mitglieder/Benutzer:** die validierten und verifizierten Kunden, die an der Idoneus Economy teilnehmen.

Nachfolgend sehen Sie eine schematische Darstellung der Idoneus-Ökonomie:



Die Idoneus Economy geht die mit den Marktkomplexitäten verbundenen Risiken, die auf dem aktuellen Markt identifiziert wurden, wie folgt an:

Von der „Gegenpartei“ zum „Mitglied“: Die Idoneus Economy ist eine Wirtschaft, in der Parteien zu Mitgliedern einer Gemeinschaft werden. Dabei unterliegen sie KYC- und AML-Prüfungen und erhalten eine sichere digitale Identität. In der Idoneus Economy **wissen Sie, mit wem Sie es zu tun haben** und müssen sich keine Sorgen über Betrug oder Doppelzüngigkeit machen.

Beseitigung des Risikos von Luxusgütern: Wenn Vermögenswerte in die Idoneus Economy aufgenommen werden, sind sie für alle Mitglieder über das Vermögensportfolio sichtbar; eine erstklassige digitale Benutzererfahrung, die sicherstellt, dass jedes an einer potenziellen Transaktion beteiligte Mitglied genau sehen kann, um welche Vermögenswerte es sich handelt, welche Bedingungen gelten und auf wichtige Informationen zu ihrem Status zugreifen kann. Während eine Transaktion verarbeitet wird, werden alle Dokumentationsunterlagen und Echtheitszertifikate sicher gespeichert und über die Blockchain abgerufen, um ein gemeinsames und unveränderliches Aufzeichnungssystem bereitzustellen.

Beseitigung des Wertübertragungsrisikos (1): Verifizierte Mitglieder haben ein sicheres Konto auf der Idoneus-Plattform. Sie können IDON direkt über die Plattform erhalten. IDON kann nur öffentlich zu einem Preis von 10,00 USD oder mehr gehandelt werden. Diese Funktion wird implementiert, um sicherzustellen, dass der Wert für die Mitglieder nicht durch eine Verwässerung des Token-Werts durch Dritte beeinträchtigt wird.

Minimiertes Währungsrisiko und Volatilität: Der Mindestpreis von 10,00 USD pro Token stellt sicher, dass der Preis von IDON auf eine Weise unterstützt wird, die allen Teilnehmern zugute kommt und gleichzeitig die Volatilität abschwächt. Wie bei jedem Handelssystem können einzelne Mitglieder innerhalb der Community den Wertaustausch zu unterschiedlichen Bedingungen aushandeln, aber alle derartigen Transaktionen sind privat und haben keinen Einfluss auf den öffentlichen Marktwert von IDON. **Der Wert** steht im Mittelpunkt der Idoneus-Community.

Wertflexibilität: Die Kombination einer tokenbasierten Wirtschaft und des unveränderlichen Aufzeichnungssystems, das durch die Wahl der Blockchain-Technologie ermöglicht wird, bedeutet, dass neue Wertmodelle entwickelt werden können. Die einfachsten davon werden Mietmodelle sein, zusammen mit der Möglichkeit, den Besitz von Vermögenswerten in mehrere Teile aufzuteilen und so für eine höhere Vermögensliquidität zu sorgen. Es ist nicht unvorstellbar, dass mit dem Wachstum der Idoneus-Wirtschaft weitere Produkte und Dienstleistungen entwickelt werden, die auf die Steigerung der Nutzung und des Werts innerhalb der Wirtschaft ausgerichtet sind. Die Eleganz des tokenisierten, digitalen Blockchain-basierten Ansatzes besteht darin, dass es viel niedrigere Eintrittsbarrieren für kleinere, aber dennoch hoch geschätzte Vermögenswerte wie Schmuck (z. B. hochwertige Uhren) gibt, die als einzelne oder mehrere Artikel identifiziert, gehandelt und abgerechnet werden können.

Neben den oben genannten Lösungen für die aktuellen Marktprobleme bietet die Idoneus Economy auch das Potenzial, im Zuge ihres Wachstums und ihrer Entwicklung äußerst attraktive Mitgliedschaftsanreize und -prämien zu sichern.

4.1.1. Engagement für eine florierende, hochwertige Wirtschaft

Unser Hauptaugenmerk liegt darauf, den größtmöglichen Nutzen von IDON für seine Token-Inhaber zu schaffen und so dazu beizutragen, den Wert des Tokens auf dem globalen Markt zu festigen. Dies erreichen wir durch:

- Angebot von Luxusgütern, Waren und Dienstleistungen, bei denen IDON als Zahlungsmittel für Einkäufe oder Erlebnisse verwendet werden kann.
- Wir fügen der Idoneus-Wirtschaft kontinuierlich Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen hinzu, sowohl durch direktes Eigentum als auch durch unsere Industriepartner.
- Hinzufügen innovativer Dienste und Funktionen zusätzlich zu den grundlegenden Kauf-, Verkaufs-, Miet- und Handelsfunktionen der Idoneus-Plattform.
- Sicherstellung einer regelmäßigen und zeitnahen Kommunikation mit den Token-Inhabern, um zu verstehen, wofür sie ihre Token am liebsten ausgeben möchten, und um diese äußerst begehrten Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen dann in die Idoneus-Wirtschaft zu bringen.
- Wir gründen weiterhin Branchenpartnerschaften, um unseren Token-Inhabern einen hohen greifbaren Wert und Nutzen zu bieten.

4.2. Idoneus Portfolio an Vermögenswerten, Waren und Dienstleistungen

Grundlage der Idoneus Economy ist eine digitale Plattform, die über das Internet und Mobilgeräte hochwertigen Zugriff und Benutzerfreundlichkeit für alle verfügbaren Asset-Typen bietet. Das Portfolio ist in das öffentliche und private Portfolio sowie den Personal Portfolio Service unterteilt. Das Asset-Portfolio entwickelt sich ständig weiter und wächst und umfasst unter anderem folgende Elemente:

- Bildende Kunst
- Edler Schmuck
- Feine Uhren
- Hotels & Resorts
- Lifestyle Produkte
- Lifestyle-Dienstleistungen
- Luxusresidenzen
- Luxusfahrzeuge
- Kostbare Edelsteine
- Edelmetalle
- Privatflugzeuge
- Private Inseln
- Private Yachten
- Bedeutendes Land
- Gewerbliches Eigentum
- Gewerbeimmobilie

4.2.1. Öffentliche, private und persönliche Portfolios

Um auf alle Kunden- und Partnerbedürfnisse eingehen zu können, hat Idoneus drei unabhängige Portfolios mit Luxusgütern, -waren und -dienstleistungen entwickelt. Jedes Portfolio dient seinen eigenen Zielen und ist auf seine eigenen Benutzer spezialisiert.

4.2.1.1. Öffentliches Vermögensportfolio

Das vielfältige öffentliche Vermögensportfolio in der Idoneus-Wirtschaft ist der Ort, an dem Industriepartner und Vermögenseigentümer ihre Bestände präsentieren und der für Token-Inhaber zugänglich ist, um ihre IDON auszugeben.

- Zugriff auf das Portfolio an hochwertigen und wertvollen Vermögenswerten, die in der Idoneus Economy verfügbar sind.
- Das Vermögensportfolio umfasst Edelsteine, Immobilien, Kunst, Yachten, edlen Schmuck und mehr.
- Durchsuchen Sie Luxusartikel nach Kategorie, Preisspanne und Standort.
- Detaillierte Informationen zu jedem Artikel im Portfolio.

4.2.1.2. Privates Vermögensportfolio

Spezielle, äußerst diskrete und sichere Plattform, auf der wir HNWI, Family Offices und privaten Unternehmen dabei helfen, materielles Vermögen über eine grenzenlose Wirtschaft zu bewegen.

- Privater Marktplatz. Privater Marktplatz für die exklusivsten Luxusgüter der Welt.
- Eingeschränkter Zugriff. Beschränkt auf qualifizierte Personen mit nachgewiesener finanzieller Leistungsfähigkeit.
- Exklusive Vermögenswerte. Meisterwerke der bildenden Kunst, einzigartige Edelsteine, luxuriöse Anwesen und mehr.
- Hochwertige Vermögenswerte. Der Mindestwert des Vermögenswerts variiert je nach Vermögensklasse, Standort usw.

4.2.1.3. Persönlicher Portfolio-Service

Wenn Sie bedeutende IDON-, BTC-, ETH- oder FIAT-Bestände besitzen und in unseren öffentlichen und privaten Portfolios nicht finden, wonach Sie suchen, erkunden Sie unseren exklusiven Suchdienst für Luxusanlagen.

- Diversifizierung: Diversifizieren Sie Ihre digitalen Assets und wandeln Sie sie in hochwertige Sachwerte um.
- Risikominderung: Mindern Sie das Risiko eines Wertverlusts durch das Halten großer Mengen an Fiat- oder Kryptowährung (BTC, ETH, USDT usw.).
- Persönliche Unterstützung: Eine Form des „White Glove Service“, der persönliche Unterstützung für die Ermöglichung erfolgreicher Vermögenstransaktionen bietet.
- Persönliche Ziele: Kontaktieren Sie uns und teilen Sie uns Ihre persönlichen Ziele mit. Wir sind Experten darin, Möglichkeiten zu finden, die zu unseren wertvollen Kunden passen.

5. Die Idoneus-Plattform

Die Idoneus-Plattform unterstützt den ersten Luxusmarkt mit den besten Vermögenswerten der Welt, der Kryptowährungen, Vermögenswerten, Waren und Dienstleistungen als Tauschmittel akzeptiert. Eine Plattform, die nahezu sofortige Liquidität und sofortigen Nutzen bietet: **„Einfach anmelden und handeln“**.

5.1. Die Technologie, die wir gewählt haben

Wie bereits früher in diesem Whitepaper beschrieben, ist der Kern der Idoneus-Ökonomie die Möglichkeit, mit **einem Vermögenswert direkt einen anderen Vermögenswert zu kaufen**, ohne dass eine Umwandlung in Bargeld erforderlich ist, unabhängig von der physischen Komplexität und Variabilität der einzelnen Vermögenswertarten.

Darüber hinaus wurde erläutert, wie die Idoneus-Ökonomie die Probleme des aktuellen Marktes löst, und zwar durch:

- Gewissheit hinsichtlich der Identität und Beseitigung von Reibungsverlusten durch den Wechsel von der „Gegenpartei“ zum „Mitglied“.
- Beseitigung des mit Luxusgütern verbundenen Risikos.
- Beseitigung des Werttransferrisikos.
- Minimiertes Währungsrisiko und Volatilität.
- Legen Sie Wert auf Flexibilität.

Die Idoneus Economy basiert auf einer tokenbasierten E-Commerce-/Vermögensmonetarisierungs- und Handelsplattform, die Blockchain, Smart Contracts und modernste Web- und Mobilanwendungstechnologie nutzt, um eine schnelle, sichere und kontaktlose Zahlung für Luxusgüter und -erlebnisse in Strandvillen, Boutique-Hotels, Luxusyachten, Kunstwerken, Diamanten und vielem mehr zu ermöglichen.

Die Idoneus-Plattform ist eine Hybridplattform, die sowohl für Transaktionen als auch zur Bereitstellung innovativer Produkte und Dienstleistungen für unsere Benutzer entwickelt wurde. Es handelt sich um eine mobile Webanwendung, die die folgenden Hauptfunktionen umfasst:

- **Portfolios/E-Commerce:** Unterstützung der verschiedenen Portfolios, Asset-Kategorien und Monetarisierungsoptionen; E-Commerce-Prozesse (Warenkorb, Checkout, Zahlung, Auftragsverfolgung usw.).
- **Benutzerverwaltung:** Benutzerprofile, KYC/AML-Verfahren, Statusverwaltung usw.
- **IDON-Token:** Nutzung von IDON zum Erwerb der Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen im Portfolio.
- **Idoneus Asset NFTs:** Verfolgung des Vermögensbesitzes auf der Idoneus-Plattform und Gewährleistung von Vertrauen in den IDON-Preisalgorithmus, der auf der Bewegung von Vermögenswerten in/aus dem Portfolio basiert.
- **HyperID & CyberWallet:** Integrierte Module für sichere Authentifizierung und Autorisierung sowie eine benutzerdefinierte Wallet-Infrastruktur.

Die Idoneus-Plattform läuft auf einer Infrastruktur, die auf Blockchain und Cloud Computing basiert. Kritische Aspekte, die bereits integriert wurden und kontinuierlich verbessert werden, sind Sicherheit und Datenschutz. Dies geschieht, um den sich ständig ändernden gesetzlichen Anforderungen gerecht zu werden, unseren Nutzern und unserer Wirtschaft Vertrauen zu bieten und bei technologischen Entwicklungen wie dem Quantencomputing immer einen Schritt voraus zu sein.

Die Idoneus-Plattform wird kontinuierlich aktualisiert, um zusätzliche Funktionen zu ermöglichen, die Automatisierung von Prozessen und deren Orchestrierung über Smart Contracts zu verbessern, Benutzerfeedback zu integrieren, das UI/UX-Design zu verbessern, um es elegant, schnell, intuitiv und einfach zu gestalten und unseren Benutzern ein luxuriöses und nahtloses digitales Erlebnis zu bieten, Technologien und Infrastrukturen für Web 3.0 (4.0, 5.0 usw.) zu übernehmen und innovative Produkte und Dienstleistungen zu implementieren. Einige der hervorgehobenen Entwicklungen auf der Roadmap sind:

- Kontinuierliche Verbesserungen für eine einfachere Nutzung.
- Unterstützung verschiedener Monetarisierungsmodelle wie Kauf, Verkauf, Miete/Charter, Leihe, Handel, Preisangebot, Auktion, Teileigentum, Crowdfunding.
- Kaufen Sie IDON mit Fiat- und Krypto-Zahlungsintegration.
- Mitgliedschafts-, Belohnungs- und Anreizmodelle.
- API-Integration mit Drittanbietern (Vermögensanbieter, Buchhaltung, CRM usw.).
- Erweiterung und Integration neuer Geschäftsmodelle (wie PropTech, DeFi-Funktionen usw.).

5.1.1. Blockchain

Unsere Technologieauswahl steht für die Integration der besten „Tools für den Job“, um eine Plattform zu schaffen, die modular, skalierbar und ständig aktualisierbar ist:

Die Blockchain-Technologie bietet Unveränderlichkeit, Sicherheit, Transparenz, Geschwindigkeit und Effizienz.

Eine Blockchain ist, vereinfacht ausgedrückt, eine mit einem Zeitstempel versehene Reihe unveränderlicher Datensätze, die von einem Computercluster verwaltet werden, der keinem einzelnen Unternehmen gehört. Jeder dieser Datenblöcke (d. h. Block) ist mithilfe kryptografischer Prinzipien (d. h. Kette) gesichert und aneinander gebunden. Das Blockchain-Netzwerk hat keine zentrale Autorität – es ist die Definition eines demokratisierten Systems.

2009 wurde mit der Implementierung von Bitcoin die erste Blockchain geschaffen. Ein großer Expansionsboom fand um 2016/2017 mit der Schaffung von Ethereum und vielen anderen Blockchain-Projekten statt. Laut dem PWC/CVVC Global Report on Blockchain 2022 heißt es ⁷: „Es ist wichtig, sich vor Augen zu halten, dass Krypto- und digitale Assets zufällig eine der frühesten und produktivsten Anwendungen der Blockchain sind und in diesem Bereich enorme Fortschritte erzielt werden. Da die Blockchain-Technologie als Katalysator-Technologie fungiert, beginnt ihr Potenzial für andere Anwendungen in allen Branchen zu erblühen und ist riesig. Da über 80 der nach Marktkapitalisierung 100 größten Unternehmen der Welt bereits Blockchain verwenden, ist ihre Möglichkeit nicht länger unvorstellbar, sondern verwirklicht. Krypto wird von Tag zu Tag mehr zum Mainstream. Heute wird es von vielen traditionellen Akteuren der Finanzbranche angenommen und ist keine Kuriosität oder Angst mehr, sondern eine Billionen-Dollar-Anlageklasse, die die Welt nicht länger ignorieren kann. Den Akteuren wird zunehmend bewusst, dass sie, da die meisten ihrer Kunden bereits im digitalen Raum aktiv sind, Kryptoprodukte anbieten oder zumindest deren Präsenz in ihren Angeboten zulassen müssen. Riesige Dienstleister wie PayPal haben begonnen, Kryptodienste anzubieten, und viele andere prüfen die Integration.“

Auf der Blockchain gespeicherte Daten gelten im Allgemeinen als unveränderlich und manipulationssicher. Blockchains sind von Grund auf sicher und ein Beispiel für ein verteiltes Computersystem mit hoher byzantinischer Fehlertoleranz. Sie wurden verwendet, um einen dezentralen Konsens durch auf der Blockchain implementierte Smart Contracts zu implementieren. Diese Smart Contracts eignen sich für die Aufzeichnung aller kritischen Ereignisse und Transaktionen im Zusammenhang mit weltweiten Tausch- und Vermögensaustauschtransaktionen.

Idoneus hat sich aus folgenden Gründen entschieden, das Polygon Blockchain-Netzwerk als bevorzugte Blockchain-Infrastruktur für die Plattform zu verwenden:

- **Öffentlich:** Durch die Speicherung von Daten über das gesamte Netzwerk eliminiert die Polygon -Blockchain die Risiken, die mit zentralisierten Daten einhergehen. Blockchain-Sicherheitsmethoden nutzen Public-Key-Kryptografie.
- **Robust:** Öffentliche Ketten sind Angriffen stärker ausgesetzt. Öffentliche Ketten, die der öffentlichen Kontrolle standgehalten haben, sind wahrscheinlich widerstandsfähiger als private Ketten. Polygon ist eine öffentliche Kette, die 2017 veröffentlicht wurde und seitdem konstant betrieben wird .
- **Beliebt:** Polygon verfügt über eine große Entwickler-Community und viele verfügbare Open-Source-Erweiterungen. Eine Technologie mit einer starken bestehenden Entwickler-Community ist uns wichtig, da dies ein Hinweis darauf ist, dass die Technologie an der Spitze der Entwicklungen bleiben wird. Polygon verfügt über eine robuste, schnell wachsende Entwickler-Community im öffentlichen Blockchain-Bereich. Polygon unterstützt Tausende von Anwendungen. Im Gegensatz zu Bitcoin ist Polygon eine Blockchain, die es Entwicklern ermöglicht, Anwendungen darauf zu starten. Eine einfache Annäherung besteht darin, sich Polygon als den Apple Store für die dezentrale Welt

7

https://www.google.com/url?q=https://www.pwc.ch/en/insights/cv-vc-global-report-2022.html&sa=D&source=docs&ust=1680893261724201&usg=AOvVaw1cdc_Rw3VkxegZsqE-kLdP

vorzustellen. Es kann Millionen von dezentralen Anwendungen, auch als dApps bekannt, betreiben.

- **Erschwinglich.** Im Vergleich zur ersten Implementierung der Idoneus-Plattform auf der Ethereum-Blockchain sind Transaktionen auf der Polygon-Blockchain viel günstiger.
- **Sicher.** Polygon arbeitet mit einem hybriden Proof-of-Stake (PoS)-Konsensmechanismus. Es kombiniert die Vorteile von PoS und Checkpointing. Checkpointing bietet zusätzliche Sicherheit, indem regelmäßig Snapshots des Netzwerkzustands erstellt und im Ethereum-Mainnet verankert werden. Dieser Ansatz erschwert es Angreifern, den Verlauf des Netzwerks zu manipulieren.
- **Skalierbarkeit und Geschwindigkeit.** Bietet eine Multi-Chain-Architektur für bessere Skalierbarkeit. Polygon bietet schnellere Transaktionsgeschwindigkeiten als das Ethereum-Netzwerk. Es kann auf seinem Mainnet bis zu 7.000 Transaktionen pro Sekunde (TPS) erreichen, während Ethereum nur etwa 15-25 tps verarbeiten kann. Der theoretische Transaktionsdurchsatz von Polygon beträgt jedoch 65.000 TPS, was 4000-mal schneller ist als die Ethereum-Blockchain.

5.1.2. Intelligente Verträge

Smart Contracts automatisieren die Erleichterung, Überprüfung und Durchsetzung von Transaktionsvereinbarungen.

Verträge bilden das Rückgrat von Geschäftsbeziehungen auf der ganzen Welt. Sie sind Werkzeuge zum Aufstellen von Vereinbarungen, Aushandeln von Bedingungen und Durchsetzen von Verpflichtungen. Smart Contracts sind automatisierte „Verträge“, die ausgeführt werden, wenn sie durch bestimmte Ereignisse ausgelöst werden. Smart Contracts sind Jahrzehnte älter als Blockchain, und viele nennen den Verkaufsautomaten als frühes Beispiel. Wenn man Geld einwirft, gibt der Automat einen Artikel aus, beispielsweise eine Dose Erfrischungsgetränk. Rechtlich gesehen wird davon ausgegangen, dass der Käufer mit dem Einwurf des Geldes seine Absicht zum Abschluss eines Vertrags bekundet hat. Sobald der Vertrag in Kraft getreten ist, kann er nicht mehr rückgängig gemacht werden.

Blockchain macht das Smart-Contract-Konzept viel leistungsfähiger. In diesem Zusammenhang sind Smart Contracts Programme, die auf der Blockchain laufen. Auf diesen Blockchains, wie Polygon, werden Vertragszustände aufgezeichnet (und nicht nur Wallet-Guthaben). Beim Auftreten eines bestimmten Auslöseereignisses wird eine Überweisung ausgeführt. Beispielsweise kann ein Smart Contract so eingerichtet werden, dass Gelder aus einem Wallet verteilt werden, sobald ein bestimmter Saldo erreicht ist. Alternativ kann er Gelder zurückhalten, bis alle Parteien einer Zahlung zustimmen.

Blockchain löst viele der Probleme beim Vertragsabschluss. Das unveränderliche Hauptbuch in Kombination mit der Leistungsfähigkeit der Einweg-Hashing-Technologie stellt sicher, dass alle Parteien mit derselben Version des Dokuments arbeiten. Die Entwicklung der Polygon-Blockchain ermöglichte die Ausführung von Smart Contracts mithilfe der Blockchain und ebnete den Weg für selbstausführende Verträge, die beispielsweise bei Auftreten bestimmter Triggerereignisse Geld von einem Treuhandkonto freigeben.

Die Idoneus-Wirtschaft basiert auf dem Smart-Contract-Modell, da sie nach ihrer Bereitstellung nicht von Dritten manipuliert oder geändert werden können, es sei denn, der zugrunde liegende Code erlaubt dies. Transaktionen werden abgeschlossen, wenn Smart Contracts auf der Polygon-Blockchain mit den sicheren Wallets der IDON-Inhaber interagieren. Die Programmierbarkeit und Sicherheit dieser Smart Contracts machen sie zu einer natürlichen Ergänzung für die Tausch- und Handelsbranche. Die Branchen für hochwertige Vermögenswerte, Luxusgüter und Dienstleistungen werden revolutioniert und einfacher und sicherer gemacht.

5.2. IDON-Token

Ein in der Schweiz regulierter Zahlungstoken, der als primäre Methode zum Ein- und Austausch von Vermögenswerten (Kauf und Verkauf) auf der Idoneus-Plattform dient, den Zugriff auf die Plattform und Möglichkeiten ermöglicht und einen Ausgleich des Vermögenswerts bietet. Er wird zum Handel (Kauf, Verkauf, Miete und anderweitiges Erleben) von Luxusgütern, Waren und Dienstleistungen verwendet.

Die wichtigsten Vorteile von IDON für seine Inhaber sind:

1. Geschwindigkeit der Transaktionen (im Vergleich zu herkömmlichen Fiat-Transaktionen).
2. Niedrigere Transaktionskosten (im Vergleich zu herkömmlichen Fiat-Transaktionsgebühren und Fremdwährungsgebühren).
3. Für den Erwerb von Luxusgütern, Waren und Dienstleistungen ist keine Liquidität erforderlich.
4. Schutz vor Volatilität und Inflation im Zusammenhang mit öffentlich gehandelten Kryptowährungen und Fiatgeld.

Technisch gesehen ist IDON eine Kryptowährung, die auf der Polygon Blockchain läuft. Der Wert des Tokens wird aus dem IDON-Preisalgorithmus abgeleitet, wie in einem späteren Kapitel des Dokuments beschrieben.

5.3. Idoneus Asset NFTs

Um die transparente Nachverfolgung des Eigentums an Vermögenswerten (und deren Transaktionen) auf der Idoneus-Plattform (und auf der Blockchain) zu ermöglichen, wird für jeden Vermögenswert, der der Idoneus-Plattform hinzugefügt wird, automatisch eine dedizierte digitale Darstellung jedes Vermögenswerts generiert, was technisch gesehen ein NFT (Non Fungible Token) ist. Gleichzeitig liefert die Nachverfolgung von Vermögenswerten über diese Asset-NFTs vertrauenswürdige und überprüfbare Eingaben für den IDON-Preisalgorithmus.

*Bitte beachten Sie, dass diese NFT-Technologie nur für interne Plattformfunktionen verwendet wird und nicht mit NFTs verwechselt werden sollte, da sie sich auf digitale Kunst, Plattformen wie OpenSea usw. bezieht.

5.4. HyperID und CyberWallet

[HyperID](#) ist die dezentrale Identitäts- und Zugriffsverwaltungsplattform, die in die Idoneus-Plattform integriert ist. Sie dient auch als Identitäts- und Zugriffsverwaltungsplattform für die von Idoneus verwendete CyberWallet-Infrastruktur. Für jeden Benutzer der Idoneus-Plattform wird bei der Kontoerstellung automatisch ein CyberWallet generiert. [CyberWallet](#) ist die Wallet der Wahl für Idoneus und wurde eng in die Idoneus-Plattform sowie in das IDON-Token integriert.

Das umfassende Angebot von HyperID hebt sich von der Konkurrenz durch seine unübertroffene Sicherheit bei allen Diensten und die Synergie zwischen ihnen ab. Um dies zu erreichen, nutzt es Technologien wie Self-Sovereign Identity (SSI), Decentralized Identifiers (DID), Verifiable Credentials (VC), Soul-Bound Tokens (SBT), Zero-Knowledge Proofs (ZKP) und viele mehr.

Der Ansatz von HyperID ermöglicht höchste Compliance, indem er den Benutzern Kontrolle über ihre Daten und ihre Privatsphäre gibt. Benutzer können KYC bestehen, den Zugriff auf ihre Daten verwalten und haben die Möglichkeit, im Falle einer Gefährdung jeden Dienst, jedes Konto, jede Brieftasche oder jedes Gerät daran zu hindern, auf ihre Daten zuzugreifen.

Wenn Sie ein Konto auf der Idoneus-Plattform haben, basiert dieses Konto auf HyperID. Es ist nicht erforderlich, ein separates Konto auf HyperID zu erstellen.

HyperID Authenticator-App können Sie Ihrem Konto auf der Idoneus-Plattform sowie Ihrem Cyberwallet eine zusätzliche Sicherheitsebene hinzufügen.

6. Idoneus-Token-Modell: Eine IDON-Kreislaufwirtschaft

6.1. Tokenbasiertes Wirtschaftsdesign

Die Einrichtung und der Betrieb eines tokenbasierten Ökosystems erfordern eine sorgfältige Planung. Der Schlüssel liegt darin, ein System zu entwerfen, das fair, transparent und auf die Ziele und Werte der Plattform abgestimmt ist und gleichzeitig die aktive Teilnahme und das Engagement der Benutzer fördert.

Die Designelemente, die beim Ökosystemdesign berücksichtigt werden müssen, sind folgende:

1. Management/Dynamik von Angebot und Nachfrage
2. Dienstprogramm
3. Inflation
4. Ausgabelimits
5. Token-Verteilung
6. Anreize
7. Belohnungen
8. Strafen
9. Mitgliedschaftsprogramme
10. Führung

Idoneus hat sich für den Betrieb eines IDON-Closed-Loop-Systems entschieden, wobei der IDON-Token das primäre Mittel zur Wertübertragung zwischen allen Teilnehmern ist.

Um zu dieser Schlussfolgerung zu gelangen, wurden eine Reihe von Systemen, die von einigen der bekanntesten Kryptowährungen betrieben werden, anhand der oben aufgeführten 10 Designelemente analysiert:

| Platform | Management/Dynamics of Supply/Demand | Utility | Inflation | Issuance Limits | Token Distribution | Incentives | Rewards | Penalties | Membership Programs | Governance |
|-------------|--------------------------------------|---|---|--|-----------------------------------|-------------------------------------|---|--|---------------------|---------------|
| BTC | Limited supply, halving events | Store of value, some merchant adoption | Capped inflation, deflationary tendency | 21 million total supply, mining reward halving | Mining rewards, trading volume | Mining rewards, block validation | Halving events, mining fees | None | None | Decentralized |
| ETH | Fixed issuance, Ethereum 2.0 update | Smart contract platform, DeFi ecosystem | Uncapped inflation, deflationary tendency | No Issuance limits | Mining, trading volume | Staking rewards, gas fees | Staking rewards, gas fees, DeFi incentives | Transaction fees, miner censorship | None | Decentralized |
| DOT | Fixed issuance, governance tokens | Interoperability platform, Polkadot ecosystem | Capped inflation, deflationary tendency | 10 million total supply, governance tokens | ICOs, airdrops, governance tokens | Staking rewards, governance rewards | Staking rewards, governance rewards, ecosystem incentives | Collateralization requirements, slashing penalties | None | Decentralized |
| DOGE | Uncapped issuance, meme token | Store of value, social media hype | Inflationary tendency | Uncapped issuance | Mining, trading volume | Community memes, viral marketing | None | None | None | Decentralized |
| USDT | Stablecoin, pegged to USD | Payment platform, stable value | No inflation | Uncapped issuance | Trading volume, OTC transactions | None | None | None | None | Centralized |

Unter Berücksichtigung der Anforderungen der Idoneus-Community, des in diesem Whitepaper beschriebenen Geschäftsmodells und der Merkmale öffentlich gehandelter Kryptowährungen ist ein **geschlossenes, zentralisiertes Token-System** die richtige Wahl für Idoneus.

Daraus folgt, dass der Ansatz für die 10 Schlüsselemente im Idoneus-Modell wie folgt lautet:

6.1.1. Management/Dynamik von Angebot und Nachfrage

In einem geschlossenen Utility-Token-System ist das Token-Angebot festgelegt oder begrenzt, was bedeutet, dass keine weiteren Token erstellt werden können, sobald das anfängliche Angebot verteilt ist. Die Nachfrage nach Token kann hingegen aufgrund verschiedener Faktoren schwanken, wie etwa **der Akzeptanz und Nutzung der zugrunde liegenden Plattform oder des Netzwerks**. Eine wichtige Dynamik von Angebot und Nachfrage in einem geschlossenen Utility-Token-System besteht darin, dass mit steigender Nachfrage nach Token auch der Wert jedes Tokens steigen kann.

Umgekehrt kann der Wert jedes Tokens sinken, wenn die Nachfrage nach Tokens sinkt. Dies liegt daran, dass weniger Leute die Plattform nutzen oder auf ihre Funktionen zugreifen möchten und das Token-Angebot größer sein kann als die Nachfrage. Um die Angebots- und Nachfragedynamik eines geschlossenen Utility-Token-Systems zu steuern, können verschiedene Mechanismen eingesetzt werden.

Ein gängiger Ansatz, der von Idoneus entwickelt wird, besteht darin, **ein System von Anreizen und Abschreckungen zu verwenden, um Benutzer zum Halten und Verwenden der Token zu ermutigen**. Beispielsweise können Benutzer mit zusätzlichen Token belohnt werden, wenn sie diese für einen bestimmten Zeitraum halten oder an bestimmten Aktivitäten auf der Plattform teilnehmen. Indem Benutzer für das Halten von Token und die Teilnahme an Plattformaktivitäten belohnt werden, kann die Plattform Benutzer dazu anregen, sich intensiver mit der Plattform zu beschäftigen und durch Empfehlungs- und Treueprogramme eine loyalere Benutzerbasis aufzubauen. **Idoneus wird prüfen, welche Anreize und Abschreckungen im Einklang mit dem Wachstum der Idoneus-Community am besten geeignet sind.**

6.1.2. Dienstprogramm

Im Kontext von Utility bezieht sich ein Token auf ein digitales Asset, das für eine bestimmte Funktion oder einen bestimmten Zweck innerhalb eines bestimmten Systems oder Netzwerks konzipiert ist. Utility-Token sind dazu konzipiert, Benutzern Zugriff auf einen bestimmten Dienst, ein bestimmtes Produkt oder eine bestimmte Funktion innerhalb eines Netzwerks oder Systems zu gewähren. Im Kontext der Idoneus-Plattform dient der IDON-Token als Utility-Token, der Benutzern Zugriff auf eine Reihe hochwertiger Assets und Luxusgüter wie Immobilien, Kunst, Sammlerstücke und mehr bietet. Der IDON-Token wird als Zahlungs- und Zugriffsmittel innerhalb der Idoneus-Wirtschaft verwendet und bietet Benutzern eine bequeme und sichere Möglichkeit, Transaktionen durchzuführen und an verschiedenen Aktivitäten innerhalb der Plattform teilzunehmen.

6.1.3. Inflation

In einem geschlossenen Tokensystem wie Idoneus, bei dem das Tokenangebot festgelegt oder begrenzt ist, **sollte es keine Inflation des Tokenangebots geben**. Dies liegt daran, dass die Anzahl der im Umlauf befindlichen Token vorbestimmt ist und nicht erhöht werden kann. Der Idoneus-Preisalgorithmus, der später in diesem Whitepaper beschrieben wird, berücksichtigt dies ebenfalls.

Der Wert der Token kann jedoch aufgrund der Angebots- und Nachfragedynamik der Plattform oder des Netzwerks weiterhin schwanken. Als zentralisierte Plattform hat das Idoneus-Führungsteam die **Idoneus-Treasury-Funktion eingerichtet**, die die Angebots- und Nachfragedynamik der Token aktiv verwaltet, indem sie beispielsweise Benutzer dazu anregt, die Token zu halten und zu verwenden.

6.1.4. Ausgabelimits

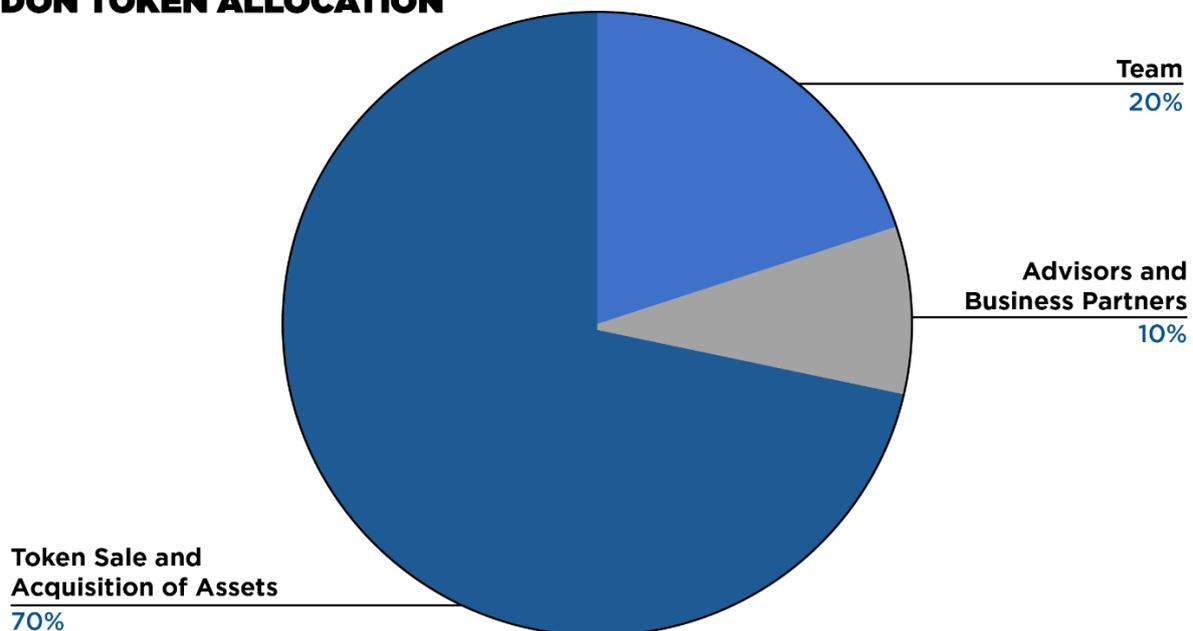
Das Ausgabelimite eines geschlossenen Tokens wie IDON unter der Idoneus-Plattform ist vorbestimmt und auf 1 Milliarde Token festgelegt. Dies bedeutet, dass die Gesamtzahl der IDON-Token, die jemals im Umlauf sein werden, im Voraus bekannt ist und nicht über dieses Limit hinaus erhöht werden kann. Dies soll ein gewisses Maß an Vorhersehbarkeit und Stabilität für den Wert des Tokens bieten, da die Benutzer sicher sein können, dass das Token-Angebot keinen plötzlichen oder unerwarteten Änderungen unterliegt.

Dieses feste Angebot an Token ist ein wichtiges Merkmal der Idoneus-Plattform, da es den Benutzern einen zuverlässigen Wertspeicher bieten soll, der nicht dem üblichen Inflationsdruck ausgesetzt ist. Das Ausgabelimite hat auch Auswirkungen auf den Preis und den Wert von IDON-Token. Dies kann dazu beitragen, ein stabiles und zuverlässiges Ökosystem für Benutzer der Idoneus-Plattform zu schaffen.

6.1.5. Token-Verteilung

Innerhalb der Beschränkungen der Idoneus-Emissionsgrenzen sieht das erwartete Verteilungsprofil wie folgt aus:

IDON TOKEN ALLOCATION



IDON-Token werden laufend in Umlauf gebracht durch:

- Idoneus erwirbt Vermögenswerte, Waren und Dienstleistungen im Austausch gegen IDON.
- Einzelpersonen, die Token direkt von Idoneus kaufen oder P2P-Transaktionen ausführen.

- Strategische Partner erhalten eine Zahlung in IDON für die Vermögenswerte, Waren, Dienstleistungen und Erfahrungen, die sie Idoneus bereitstellen und/oder auf der Idoneus-Plattform verfügbar machen.

6.1.6. Anreize und Belohnungen

Das Idoneus-Team wird Anreize und Belohnungen entwerfen und implementieren, je nach Art der auf der Plattform verfügbaren Produkte, dem Verhalten der Benutzer und den jeweiligen Marktbedingungen. Dabei berücksichtigen wir etablierte Mechanismen in der Branche, darunter Rabatt- oder Bonusstrukturen, Empfehlungen, Zugang zu exklusiven Funktionen oder die Mitgliedschaft in einem Treueprogramm sowie Anreize zum Verkauf von IDON-Tokens wie Rückkaufprogramme oder Burning.

Derzeit nicht geplant, aber für die Zukunft denkbar, ist eine Art Belohnung in einem geschlossenen Token-System, ein sogenannter Holding Reward. Dabei werden Nutzer, die ihre IDON-Token für einen bestimmten Zeitraum halten, mit zusätzlichen Token oder anderen Vorteilen belohnt.

6.1.7. Strafen

Freiheit ist ein zentraler Wert unseres Geschäfts. Durch den umfassenden Einsatz von KYC, AML und anderen Verifizierungsprotokollen verfügt Idoneus über starke Prozesse, die das Risiko begrenzen, dass sich böswillige Akteure dem Ökosystem anschließen und dort böswillig handeln. Wir werden die regulatorischen und gesetzlichen Anforderungen kontinuierlich überwachen und entsprechende Maßnahmen ergreifen.

6.1.8. Mitgliedschaftsprogramme

Das grundlegende Wesen der Idoneus Economy besteht darin, dass es sich um eine sehr exklusive Gemeinschaft von Menschen und Organisationen handelt, die auf den Wert ausgerichtet sind; eine formelle Mitgliedschaftsstruktur ist keine Voraussetzung.

Da die Produktpalette und die innerhalb dieser Produkte verfügbaren Optionen im Zuge der Entwicklung der Idoneus-Roadmap zunehmen, beabsichtigt Idoneus, die Integration von Mitgliedschaftsprogrammen zu prüfen. Diese Programme bieten Benutzern, die einen Mitgliedsbeitrag zahlen oder eine bestimmte Anzahl von IDON-Token besitzen, in der Regel zusätzliche Vorteile und Belohnungen und ermutigen sie, sich intensiver mit der Plattform und ihrem Ökosystem auseinanderzusetzen.

Mitgliedschaftsprogramme können je nach Art der Plattform und den Präferenzen ihrer Benutzer viele Formen annehmen. Einige gängige Arten von Mitgliedschaftsprogrammen in einem geschlossenen IDON-Token-System können sein:

- **Treueprogramme:** Diese Programme belohnen Benutzer, die eine bestimmte Menge an IDON-Token besitzen oder an bestimmten Aktivitäten auf der Plattform teilnehmen, mit Rabatten, exklusivem Zugriff auf Funktionen oder anderen Vorteilen.
- **Premium-Mitgliedschaft:** Diese Art von Mitgliedschaftsprogramm bietet möglicherweise zusätzliche Funktionen, Vorteile oder Dienste für Benutzer, die einen Mitgliedsbeitrag zahlen oder eine bestimmte Anzahl von IDON-Token besitzen. Premium-Mitgliedschaftsprogramme können dazu beitragen, Einnahmen für die Plattform zu generieren und Benutzer zu motivieren, sich intensiver mit der Plattform zu beschäftigen.
- **VIP-Programme:** Diese Programme bieten möglicherweise noch exklusivere Vorteile und Belohnungen für Benutzer, die eine beträchtliche Menge an IDON-Tokens besitzen oder

einen bedeutenden Beitrag zur Plattform leisten. VIP-Programme können dazu beitragen, wertvolle Benutzer und Interessenvertreter zu motivieren, sich weiterhin mit der Plattform zu beschäftigen und ihr Wachstum und ihren Erfolg zu fördern.

Zukünftige Programme können die Nutzung der erweiterten Funktionalität umfassen, die durch den Einsatz von Web 3.0 und KI erreicht werden kann. Entscheidungen dieser Art werden nur nach sorgfältiger Planung, Überlegung und Beratung der gesamten Idoneus-Benutzerbasis getroffen.

6.2. Führung

Die Gesamtsteuerung der Idoneus-Wirtschaft erfolgt durch den Vorstand und das Führungsteam von Idoneus. Bei der Ausarbeitung von Änderungsvorschlägen konsultiert das Führungsteam Berater und Token-Inhaber, um sicherzustellen, dass alle Änderungen den allgemeinen Bedürfnissen der Gemeinschaft entsprechen.

In der geschlossenen Idoneus-Wirtschaft ist die Treasury-Funktion für die Verwaltung der Mittel und Vermögenswerte der Plattform verantwortlich, einschließlich der Ausgabe und Verteilung von IDON-Token. Um sicherzustellen, dass das Treasury keine Token unter dem Marktwert ausgibt, implementiert die Plattform mehrere Mechanismen, wie zum Beispiel:

- **Transparente Ausgabe:** Die Treasury-Funktion ist transparent in Bezug auf die Ausgabe von IDON-Token, einschließlich des Gesamtangebots, der Anzahl der ausgegebenen Token und des Verteilungsmechanismus. Indem diese Informationen auf der Blockchain öffentlich sichtbar gemacht werden, kann die Plattform sicherstellen, dass die Ausgabe von IDON-Token fair und transparent ist.
- **Sichere Multi-Sig-Treasury-Wallets mit Zahlungsgenehmigungsprozess:** Die Treasury-Funktion wird über sichere Multisig-Wallets verwaltet, auf die nur Mitglieder des Executive Teams Zugriff haben, und es wurde ein mehrstufiger IDON-Verteilungsgenehmigungsprozess implementiert, um Hacking, Missbrauch und Fehler zu verhindern.
- **Finanzielle Berichterstattung:** Als in der Schweiz eingetragenes Unternehmen muss Idoneus über alle über seine Plattform abgeschlossenen Transaktionen (sowohl Fiat-, Krypto- als auch IDON-Transaktionen) berichten, um die Schweizer Finanz-, Steuer- und Mehrwertsteueranforderungen zu erfüllen.
- **Jährliche Prüfung:** Als Schweizer Finanzintermediär, der bei einer SRO (Selbstregulierungsorganisation, VQF) registriert ist, unterzieht sich Idoneus einer jährlichen Prüfung der AML-Akten, -Verfahren und -Finanzberichte.

6.3. IDON-Tokenomik

6.3.1. Token-Spezifikation

Token-Name: Idoneus-Token

Token-Typ: ERC20

Symbol: IDON

Gesamtes maximales Angebot: 1.000.000.000 (1 Milliarde)

Dezimalstellen: 18 (bezieht sich auf die Teilbarkeit des Tokens)

Idoneus hat 1 Milliarde IDON-Token geprägt und verwahrt alle nicht ausgegebenen Token sicher in Multisig-Wallets. Die Smart Contracts wurden von einer vertrauenswürdigen Drittpartei geprüft und sind auf [Polygonscan überprüfbar](#).

Idoneus hat seit seiner Gründung ein aktives Geschäft betrieben und benötigte daher weder ein ICO noch ein IEO.

6.3.2. Transparenter, vorhersehbarer und überprüfbarer Token-Preis

Um die Idoneus-Wirtschaft vor Volatilität und den ständigen Veränderungen im Zusammenhang mit externen Wirtschaftsschocks und Wechselkursen zu schützen, wird der IDON immer einen Mindestwert von 10,00 \$ (USD) haben. Dieser Wert basiert auf dem langfristigen Wert des handelbaren Luxusgütergeschäfts auf der Plattform. Um die Wirtschaft innerhalb von Idoneus zu schützen und eine Inflation des Wertes des IDON-Tokens zu vermeiden, wurde eine Reihe von Regeln festgelegt, die **von einem transparenten und überprüfbaren Algorithmus gesteuert werden**.

Im Wesentlichen erfordert der Betrieb des IDON-Bewertungsalgorithmus, dass Nutzungsbedingungen und Transaktionsumfang erfüllt sind. Die erste ist sehr einfach: Der Token muss auf der Grundlage der in einem bestimmten Zeitraum durchgeführten Transaktionen neu bewertet werden. Wenn beispielsweise die Transaktionen zunehmen, steigt der Wert des Tokens. Ein zweiter Mechanismus hat mit der Skalierbarkeit des Marktes zu tun: Je mehr Wert auf der Plattform für IDON verfügbar ist, desto positiver sind die Auswirkungen auf den IDON-Wert. Umgekehrt muss eine Abwertung des Tokens erfolgen, wenn die in die Plattform integrierte Wertmenge abnimmt.

Das IDON-Token-Bewertungsmodell basiert auf der folgenden Funktion:

$$IV_t = C + \alpha \Delta TTV_t + \beta \Delta TAV_t$$

IV = IDON-Wert zum Zeitpunkt „t“ (= IDON-Preis).

C = Anfangskonstante, entspricht 10,00 USD.

α (Alpha) = Koeffizient, der je nach Größe der IDON-Transaktionsökonomie Werte von „1“ bis „0,5“ annimmt.

ΔTTV_t = Änderung des Gesamttransaktionswerts aller Vermögensverkäufe auf der Idoneus-Plattform zum Zeitpunkt „t“.

β (Beta) = Koeffizient, der je nach Volumen der verfügbaren, auf die Idoneus-Plattform hochgeladenen und in IDON austauschbaren Vermögenswerte Werte von „1“ bis „0,5“ annimmt.

ΔTAV_t = Änderung des Gesamtvermögenswerts aller auf der Idoneus-Plattform integrierten Vermögenswerte, die zum Zeitpunkt „t“ zum Kauf in IDON verfügbar sind.

IDON ist eine digitale Währung. Ihre Nutzung und Community generieren ihre Wertquelle. Somit haben wir eine Wertgleichung, die auf drei Hauptregeln basiert:

1. Der Wert von IDON wird grundsätzlich nie unter 10,00 \$ fallen, was eng mit dem jederzeit innerhalb der Börsenplattform vorhandenen Mindestwertvolumen verknüpft ist, das eine Mindesthandelskonvertibilität von 10,00 \$ gewährleisten muss.
2. Der Wert von IDON steigt, wenn sowohl die Verkaufstransaktionen als auch das Volumen der auf der Idoneus-Plattform verfügbaren Vermögenswerte zunehmen. Die Formel ist so

aufgebaut, dass wir ohne die Anwendung der Koeffizienten einen Anstieg der IDON-Bewertung haben, der dem entspricht:

- a. 1,00 USD für jeweils 200 Mio. USD an Verkaufstransaktionen und
- b. 1,00 USD für jeden Vermögenswert von 100 Mio. USD, der auf der Idoneus-Plattform gespeichert und in IDON eingetauscht werden kann.

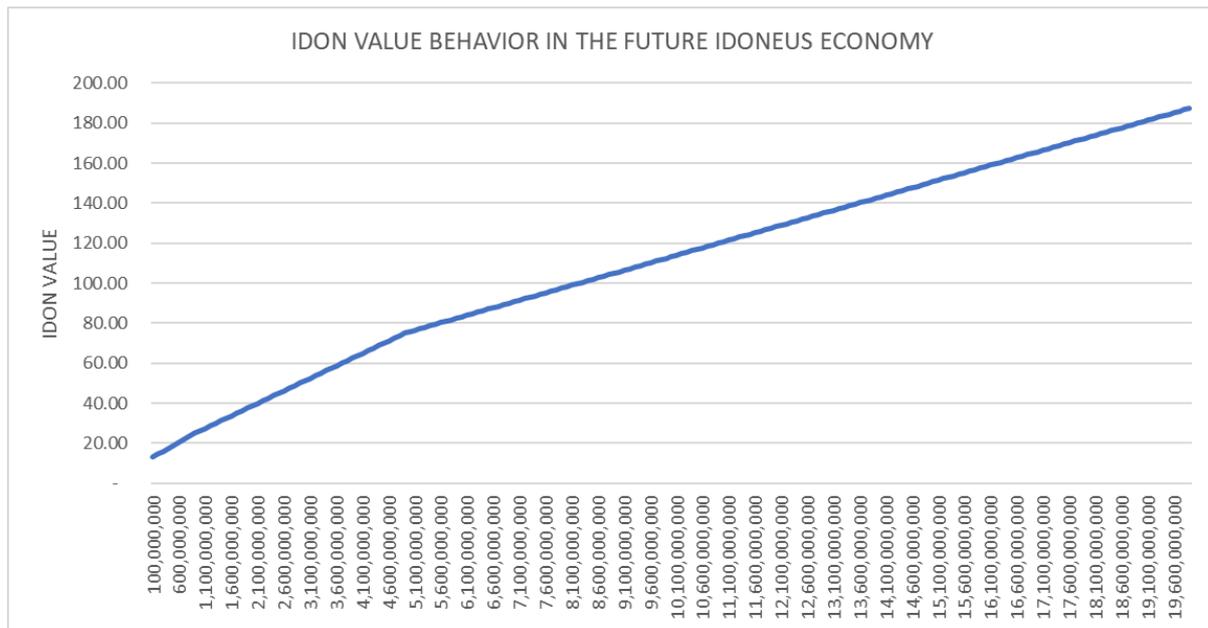
Die Alpha- und Beta-Koeffizienten werden dann bemessen und auf die Formel angewendet, um die richtigen Anreize sowohl für Transaktionen als auch für die Eingliederung von Vermögenswerten in die Idoneus-Wirtschaft zu bieten.

3. Bei der Bestimmung der Größe der Koeffizienten und der Volumina der Transaktionen und Vermögenswerte, für die sie gelten, ist es wichtig, die richtigen Anreize zu bieten. Daher fördert unser gewähltes Modell die Einbindung von Vermögenswerten auf der Idoneus-Plattform, aber dieser Anreiz nimmt mit der Größe der Wirtschaft ab, wodurch eine Inflation des IDON-Preises vermieden und ein Gleichgewicht zwischen dem Wert des Tokens und der Größe der IDON-Wirtschaft und der Gemeinschaft der IDON-Inhaber aufrechterhalten wird.

Wir haben für das Modell einen Ansatz gewählt, der eine sprunghafte Änderung der Koeffizientenwerte vorsieht:

- a. Die Eröffnungswerte von Alpha und Beta sind auf „1“ gesetzt.
- b. Bei Transaktionen reduziert sich der Alpha-Koeffizient auf „0,5“, wenn die Gesamtzahl der abgeschlossenen Verkaufstransaktionen auf der Plattform 1 Milliarde US-Dollar erreicht.
- c. Bei Vermögenswerten reduziert sich der Beta-Koeffizient auf „0,5“, wenn der Gesamtwert der auf der Plattform verfügbaren Vermögenswerte 5 Milliarden US-Dollar erreicht.

Diese Effekte führen zu unterschiedlichen Zeitpunkten zu Änderungen der Steigungen, verringern die Auswirkungen auf die Bewertung und schaffen größere Anreize, Vermögenswerte auf der Plattform verfügbar zu machen. Eine grafische Darstellung der Auswirkungen auf den IDON-Wert über eine Reihe von Transaktions- und Vermögenswerten hinweg finden Sie unten:



Haftungsausschluss: Dieses Diagramm spiegelt nicht den prognostizierten Preisanstieg von IDON im Laufe der Zeit wider, und es gibt keine Garantie dafür, dass IDON einen bestimmten Preis erreicht. Dieses Diagramm wurde ausschließlich zu Bildungszwecken bereitgestellt, damit die Leser in visueller Form verstehen können, wie der IDON-Algorithmus funktioniert.

Insgesamt betrachtet spiegelt die IDON-Ökonomie die Transaktionsanforderungen der Welt der hochwertigen Vermögenswerte angemessen wider und ermöglicht es gleichzeitig, dass sie ein interessanter Wertspeicher für diejenigen ist, die ihr Vermögen vorübergehend oder dauerhaft in IDON halten möchten. Ebenso wird das Ziel, Volatilität und Inflation im Token um jeden Preis zu vermeiden, mit den Instrumenten zur Reduzierung der Steigerungsraten für Transaktionen und Aktivitäten auf der Vermögensplattform erreicht.

Diese Art von Funktion ist ideal für das IDON-Modell, da sie Stabilität und kontrolliertes Wachstum bietet, die Akzeptanz fördert, sich an veränderte Marktbedingungen anpasst und Investitionspotenzial bietet. Diese Eigenschaften stellen sicher, dass die Idoneus-Plattform den Austausch hochwertiger Vermögenswerte effizient erleichtern und gleichzeitig ein stabiles, nichtinflationäres Zahlungsinstrument aufrechterhalten kann.

6.3.3. Vorteile des Idoneus-Algorithmus

Der Ansatz von IDON ist aus mehreren Gründen robust, glaubwürdig und absolut vertrauenswürdig:

Stabilität: Der IDON-Bewertungsalgorithmus stellt sicher, dass der Wert des Tokens stabil bleibt, indem er einen konstanten Basiswert (C) verwendet, in diesem Fall 10,00 \$. Diese Stabilität reduziert die Auswirkungen von Marktschwankungen und bietet Token-Inhabern einen zuverlässigeren und vorhersehbareren Wert, was Vertrauen in das Ökosystem schafft.

Kontrolliertes Wachstum: Durch die Einbeziehung von Variablen (α und β), die den Wert des Tokens basierend auf dem Transaktionsvolumen und dem Vermögenswert auf der Plattform anpassen, verhindert das IDON-Bewertungsmodell eine schnelle Inflation und gewährleistet die langfristige Nachhaltigkeit und Stabilität der Idoneus-Wirtschaft. Dieser kontrollierte Wachstumsmechanismus stellt eine durchdachte Strategie dar, die der Langlebigkeit und Glaubwürdigkeit der Plattform Priorität einräumt.

Transparente Governance: Die Einrichtung einer Governance-Struktur mit Idoneus-Teammitgliedern, Token-Inhabern und anderen Interessenvertretern gewährleistet Transparenz

bei der Bereitstellung, Anpassung und Entscheidungsfindung des Algorithmus. Diese Transparenz schafft Glaubwürdigkeit und Vertrauen in die Plattform, da sie ein Engagement für Rechenschaftspflicht und Einbindung der Community zeigt.

Anpassungsfähigkeit: Der IDON-Bewertungsalgorithmus ist so konzipiert, dass er sich an veränderte Marktbedingungen anpassen lässt und so sicherstellt, dass der Token einen nichtinflationären Wert behält. Diese Anpassungsfähigkeit zeigt ein Engagement für die langfristige Stabilität und Glaubwürdigkeit der Idoneus-Plattform, da sie sich an den sich entwickelnden Markt für hochwertige Vermögenswerte anpassen kann.

Anreize für die Einführung: Das Bewertungsmodell ermutigt Benutzer, an der Idoneus-Wirtschaft teilzunehmen, indem es den Wert des Tokens mit dem Wachstum der Transaktionen und Vermögenswerte auf der Plattform verknüpft. Je mehr Menschen die Plattform nutzen und Vermögenswerte mit IDON-Tokens austauschen, desto höher wird der Wert des Tokens, was allen Token-Inhabern zugutekommt und Vertrauen in das Ökosystem schafft.

Investitionspotenzial: Das IDON-Bewertungsmodell schafft ein attraktives Anlageinstrument für diejenigen, die ihr Vermögen vorübergehend oder dauerhaft in IDON-Tokens halten möchten. Das kontrollierte Wachstum und die Stabilität des Tokens machen ihn zu einer attraktiven Option für Teilnehmer und erhöhen die Glaubwürdigkeit der Plattform weiter.

7. Führungsteam

Idoneus wurde von branchenführenden Fachleuten mit über einem Jahrhundert Erfahrung gegründet. Unsere Auftraggeber haben auf fünf Kontinenten direkt Transaktionen im Bereich des Vermögensaustauschs ermöglicht. Mit Idoneus schaffen wir nicht nur ein neues Geschäftsmodell; wir führen eine ganze globale Branche in das digitale Zeitalter über und schaffen eine Community mithilfe hochsicherer Blockchain-Technologie.



JARRETT PRESTON, GESCHÄFTSFÜHRER

Jarrett leitet die Entwicklung der kurz- und langfristigen Strategie des Unternehmens und arbeitet eng mit dem Vorstand und anderen Mitgliedern des Führungsteams zusammen, um die Unternehmensstrategie in allen Abteilungen umzusetzen. Er ist für die Umsetzung der Vision und Mission des Unternehmens verantwortlich und kommuniziert im Namen des Unternehmens. Jarrett ist ein Experte auf dem Gebiet des „Wert-gegen-Wert-Austauschs“ auf den Märkten für Luxusgüter.

Jarrett hat als angesehener strategischer Berater und C-Level-Manager fast 25 Jahre direkte Branchenerfahrung gesammelt. Als Gründer und CEO von Obsidian International Asset Trading, dem weltweit führenden Unternehmen, das sich auf die Erleichterung des Handels mit hochwertigen physischen Vermögenswerten spezialisiert hat, hat Jarrett ein Handelsportfolio im Wert von mehreren Milliarden Dollar aufgebaut und betreut, das 40 Länder und nahezu alle Anlageklassen umfasst. Seine Erfahrung und sein umfangreiches Netzwerk werden für unser Unternehmen und für jedes Mitglied der Wirtschaft von unschätzbarem Wert sein, wenn wir den Übergang des Handels mit hochwertigen Vermögenswerten zur Blockchain vorantreiben.



TIM O'LEARY, VP PORTFOLIOENTWICKLUNG

Leitet das interne Team und das globale Beraternetzwerk in allen Bereichen des Vermögenserwerbs, der Handelserleichterung und der Portfoliomanagementstrategie. Er überwacht sowohl die Identifizierung und Qualifizierung von Vermögenseigentümern als auch die Identifizierung vorteilhafter Joint-Venture-Beziehungen mit Unternehmen und Einzelpersonen, die den Nutzen des Tokens steigern können.

Tim war als Director of Portfolio Development für Obsidian International Asset Trading tätig, das weltweit führende Unternehmen, das sich auf die Erleichterung des Handels mit hochwertigen physischen Vermögenswerten spezialisiert hat. Tim begann seine Karriere in der Vermögens- und Vermögensdienstleistungsbranche als Sales Director für Avpro, den Branchenführer im Verkauf und Erwerb von Geschäfts- und Privatjets. Er hat Kauf-/Verkaufstransaktionen im Wert von Hunderten Millionen Dollar arrangiert und abgeschlossen und Fortune 500-Unternehmen, Family Offices und vermögende Privatpersonen auf der ganzen Welt erfolgreich bei der Vermittlung und dem Erwerb einzigartiger Vermögenswerte mit globalem Wert vertreten.



MARCO VAN DER WEIJDEN, VP DIGITAL TRANSFORMATION

Verantwortlich für die Leitung der Entwicklung der Strategie, Funktionalität und Technologie der Idoneus-Plattform. Integration von Blockchain, Smart Contracts, digitalen Währungen und modernsten Web- und Mobilanwendungstechnologien. Leitung der Entwicklung der Tokenisierungs- und Token-Verkaufsstrategie. Marco ist ein ergebnisorientierter Manager mit einer Erfolgsbilanz bei der Steigerung der Leistung und des Geschäftswerts von Projekten, Teams und Unternehmen. Er ist seit mehr als 25 Jahren als Führungskraft, Berater und Unternehmer tätig. Er hat große IT- und Telekommunikationsprojekte in ganz Europa durchgeführt, ein IT-Beratungsunternehmen in der Schweiz geleitet und im Laufe der Zeit mehrere Unternehmen mitgegründet. Bevor er zu Idoneus kam, war er strategischer Berater für mehrere internationale Blockchain-Unternehmen.



NEIL PENNINGTON, PhD, VP MARKETING & KOMMUNIKATION

Neil bringt umfangreiche Erfahrung in den Bereichen Strategie, Geschäftsentwicklung und Implementierung dezentraler Geschäftsmodelle in zahlreichen Branchen mit. Neil ist ein wertorientierter Unternehmer, Technologe und Innovator mit über 25 Jahren Erfahrung in leitender Unternehmensführung (PwC, IBM, RWE) und 8 Jahren Erfahrung in Blockchain und dezentralen Technologie-Start-ups in den Bereichen Fintech, saubere Energie, Handel mit Luxusgütern und Kunst. Als wichtiges Mitglied des Teams, das EWChain (und \$EWT) ins Leben gerufen hat, hat er Regierungen (einschließlich des Commonwealth-Sekretariats und des Büros des Premierministers von Mauritius) in Bezug auf Blockchain- und Kryptopolitik beraten und sich für ID2020 und Staatenlosigkeit eingesetzt.



MIRANDA DOYEL, PORTFOLIO-ENTWICKLUNGSMANAGER

Miranda arbeitet direkt mit dem Führungsteam zusammen, um die Geschäftsentwicklung von Idoneus voranzutreiben, wobei der Schwerpunkt auf der Entwicklung des Marktes in den Vereinigten Arabischen Emiraten liegt, wo sie derzeit lebt. Miranda konzentriert sich auf die Kultivierung neuer strategischer Partnerschaften mit Luxusmarken sowie einzelnen (U)HNWIs, um jeden dabei zu unterstützen, seine Ziele durch die Nutzung des Geschäftsmodells von Idoneus effizienter, effektiver und rationalisierter zu verwirklichen. Vor ihrer Tätigkeit bei Idoneus war Miranda jahrelang in wichtigen Supportfunktionen für zahlreiche vermögende Privatpersonen tätig und unterstützte diese als vertrauenswürdige Beraterin bei der Umsetzung von Maßnahmen im Zusammenhang mit deren persönlichen und finanziellen Zielen. Miranda ist eine innovative Fachkraft mit hervorragenden Zuhörfähigkeiten, die vertraulich vorgeht und bei der authentische Kommunikation die Grundlage ihres Engagements für die Erzielung vorteilhafter Ergebnisse für jeden einzelnen Kunden bildet. Darüber hinaus verfügen wir über ein großes Team von Senior Advisors, die das Geschäftsmodell von Idoneus an verschiedenen geografischen Standorten und in verschiedenen Anlageklassen unterstützen.

8. Firmeninformationen

Das Token-Ausgabeunternehmen ist die Idoneus International AG mit Sitz in Zug, Schweiz, der Heimat des berühmten Crypto Valley. Darüber hinaus hat Idoneus globale Unternehmen gegründet, um seine Vermögenswerte und Token-Inhaber zu besitzen, zu verwalten und zu betreuen.

8.1. Einhaltung gesetzlicher und regulatorischer Vorschriften

Idoneus International AG steht unter der Aufsicht des VQF in Zug, einer von der Eidgenössischen Finanzmarktaufsicht (FINMA) offiziell anerkannten und zugelassenen SRO mit Aufsicht nach dem Geldwäschereigesetz (GwG) für die Ausgabe von elektronischem Geld und Zahlungsinstrumenten. Idoneus erfüllt alle relevanten gesetzlichen und regulatorischen Anforderungen der Rechtsräume, in denen es tätig ist. Dazu gehören insbesondere die Einhaltung der Vorschriften zur Bekämpfung von Geldwäsche und Datenschutz.

8.1.1. KYC/Geldwäschebekämpfung

- Compliance in der Schweiz gemäss FINMA (GwG).
- Aufsicht durch eine Selbstregulierungsorganisation (VQF).
- Implementierung von KYC-/AML-/CFT-Verfahren, internen Kontrollen, Dokumentation und kontinuierlicher Schulung.
- Alle Plattformbenutzer (Vermögenseigentümer, Token-Inhaber und Branchenpartner) müssen einen strengen Onboarding-Prozess erfolgreich durchlaufen, um Identität, Geldherkunft usw. zu überprüfen (KYC) und um zu verhindern, dass nicht autorisierte/gesperrte Benutzer auf die Plattform zugreifen.
- Überwachung und Kontrolle von Zahlungen und Transaktionen, um Missbrauch und Verstöße zu verhindern.
- Meldung verdächtiger Aktivitäten (SARs).
- Einsatz einer von FINMA und VQF zugelassenen KYC/AML-Plattform.
- Ernennung eines Compliance Officers.

8.1.2. Datenschutz und Sicherheit

- Einhaltung der EU-, Schweizer und anderer internationaler Datenschutzerfordernungen (DSGVO, DSG, ePrivacy).
- Erweiterte Sicherheitsmaßnahmen und Datenspeicherlösungen zum Schutz persönlicher Daten.
- Ernennung eines Datenschutzbeauftragten.
- Einsatz eines Sicherheitsbeauftragten.

8.1.3. Sorgfaltspflicht

- Due Diligence der eingereichten Vermögenswerte.
- Eigentumsüberprüfung.
- Zustand des Vermögenswerts (gefälscht/echt, Beschädigung usw.).
- Wirtschaftlicher Eigentümer.
- Überprüfung amtlicher Dokumente.
- Überprüfung von Regierungsdokumenten.

Alle Rechte vorbehalten

Kein Teil dieses Dokuments darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Idoneus International AG kopiert oder reproduziert werden.

Haftungsausschluss

Die hierin enthaltenen Informationen sind möglicherweise nicht erschöpfend und stellen keine Elemente einer vertraglichen Beziehung dar. Ihr einziger Zweck besteht darin, potenziellen IDON-Inhabern relevante und angemessene Informationen bereitzustellen, damit sie entscheiden können, ob sie eine gründliche Analyse des Unternehmens mit der Absicht durchführen möchten, IDON-Token zu kaufen.

Nichts in diesem Whitepaper stellt einen Prospekt irgendeiner Art oder eine Aufforderung zur Investition dar, noch stellt es in irgendeiner Weise ein Angebot oder eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Wertpapieren in irgendeiner Rechtsordnung dar. Dieses Dokument wurde nicht in Übereinstimmung mit den Gesetzen oder Vorschriften irgendeiner Rechtsordnung verfasst, die dem Schutz von Anlegern dienen, und unterliegt auch nicht diesen.

Idoneus ist nicht für den Verkauf oder die Verwendung in Rechtsgebieten vorgesehen, in denen der Verkauf oder die Verwendung digitaler Token verboten sein könnte.

Idoneus Token verleiht keinerlei andere Rechte, gleich welcher Art, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Eigentum, Verteilung (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Gewinn), Rücknahme, Liquidation, Eigentumsrechte (einschließlich aller Formen geistigen Eigentums) oder andere finanzielle oder gesetzliche Rechte, außer denjenigen, die im Whitepaper ausdrücklich beschrieben sind.

Bestimmte Aussagen, Schätzungen und Finanzinformationen in diesem Whitepaper stellen zukunftsorientierte Aussagen oder Informationen dar. Solche zukunftsorientierten Aussagen oder Informationen beinhalten bekannte und unbekannt Risiken und Unsicherheiten, die dazu führen können, dass tatsächliche Ereignisse oder Ergebnisse erheblich von den in solchen zukunftsorientierten Aussagen implizierten oder ausgedrückten Schätzungen oder Ergebnissen abweichen. Dieses Whitepaper kann geändert werden, um detailliertere Informationen bereitzustellen.

Bitte beachten Sie die vollständige [Risikooffenlegung](#) auf der Idoneus-Website .