

# WHITEPAPER



## GOLD SMART CHAIN

Standard in Gold  
to cover all cryptocurrency  
100% in gold.

# White Paper: Gold Smart Chain

## Die 100 % Gold-gedeckte Blockchain

### von Standard in Gold Group

Die Standard in Gold Group mit Sitz in Golz führt mit der Gold Smart Chain eine innovative Lösung für das moderne Edelmetallmanagement ein. In einer Zeit, in der die Blockchain-Technologie die Finanzwelt revolutioniert, bietet Standard in Gold Group eine einzigartige Plattform, die es ermöglicht, physisches Gold in einer Blockchain-basierten Umgebung zu erwerben, zu verwalten und zu übertragen. Anders als bei herkömmlichen Kryptowährungen kaufen unsere Halter keine virtuellen Coins, sondern reales, physisches Gold, das zu 100 % von LBMA-zertifiziertem Gold gedeckt ist. Die Gold Smart Chain stellt sicher, dass jede Transaktion und jeder Besitz eines "Coins" mit physischem Gold hinterlegt ist, welches sicher in unseren Tresoren gelagert wird. Durch den Einsatz von Blockchain-Technologie bieten wir maximale Transparenz, Sicherheit und Unveränderlichkeit in der Verwaltung und Übertragung dieser Goldbestände.

#### Grundkonzept

Die Gold Smart Chain basiert auf einem dreistufigen Token-System, das sicherstellt, dass unterschiedliche Arten von Goldanlagen effizient und transparent verwaltet werden können. Diese drei Arten von Coins sind:

**1. STAND Coin:** Der STAND Coin repräsentiert die Gold Smart Chain und ist maßgeblich für die Funktionsweise des Netzwerks verantwortlich. Er stellt den „Treibstoff“ der Blockchain dar und basiert in seiner Wertentwicklung auf der Gleichung von Angebot und Nachfrage ( $X*Y=K$ ). Die Wertsteigerung des STAND Coins ergibt sich durch die zunehmende Nutzung der Gold Smart Chain sowie die Knappheit und die steigende Nachfrage nach den Token selbst.

**2. Stable Gold Coins:** Die Stable Gold Coins sind Token, die eine direkte Entsprechung in unterschiedlichen Gewichtseinheiten von physischem Gold haben. Jeder Stable Coin ist zu 100 % mit physischem, LBMA zertifiziertem und in Hochsicherheitstresoren gelagerten Gold gedeckt. Es gibt Coins, die unterschiedliche Gewichtseinheiten darstellen. Diese Coins sind stabil im Wert, da sie direkt an den Preis des zugrundeliegenden Goldes gekoppelt sind.

**3. Industrial Gold Coins:** Die Industrial Gold Coins repräsentieren Anteile an der Wirtschaft. Mit den Einnahmen des Industrial Gold Coins der jeweiligen Branche (jede Branche hat die Möglichkeit) finanziert. Daher werfen diese Coins regelmäßig Rendite ab, welche durch reale Unternehmen in der realen Wirtschaft erarbeitet werden. Die Coins selbst können nicht an Standard in Gold zurück verkauft werden, da das Kapital in die Finanzierung der Unternehmen fließt. Jedoch steht es jedem frei zur Verfügung, diese am freien Markt zu verkaufen. Die Rendite wird Tag genau abgerechnet. Die Rendite wird in dem Stablecoin SOLID ausbezahlt. Nach einer einjährigen Wartezeit erfolgen monatliche Auszahlungen. Der Industrial coin ist übertragbar.

#### Die Rolle von Standard in Gold Group

Die zentrale Aufgabe von Standard in Gold Group als Unternehmen besteht darin, die Gold Smart Chain zu betreiben und zu sichern. Das Unternehmen stellt sicher, dass:

**1. Die Blockchain online bleibt:** Die Gold Smart Chain muss kontinuierlich zur Verfügung stehen und Transaktionen in Echtzeit validiert und abgewickelt werden.

**2. Transaktionen validiert werden:** Durch die Blockchain-Technologie wird jede Transaktion zwischen Haltern verifiziert und unveränderlich dokumentiert. Dies schafft eine vertrauenswürdige und sichere Umgebung für den Handel.

**3. Das physische Gold sicher gelagert wird:** Standard in Gold Group sorgt dafür, dass das von den Coins repräsentierte Gold in hochsicheren Tresoren gelagert wird. Dieses Gold ist jederzeit auf Abruf verfügbar, und Halter können es gegen ihre Coins eintauschen.

**4. Die Aushändigung des Goldes:** Halter haben jederzeit die Möglichkeit, das physische Gold, das ihre Coins repräsentiert, in Empfang zu nehmen. Standard in Gold Group stellt sicher, dass dieser Prozess reibungslos und sicher abläuft.

### Tokenisiertes Gold vs. physisches Gold

Ein entscheidender Vorteil von tokenisiertem Gold – also Gold, das digital auf einer Blockchain wie der Gold Smart Chain repräsentiert wird – liegt in seiner hohen Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit im Vergleich zu physischem Gold, das man in der Hand hält. Die Kombination der Stabilität und Wertbeständigkeit von physischem Gold mit den Vorteilen der Blockchain-Technologie eröffnet zahlreiche neue Möglichkeiten.

**1. Leichte Teilbarkeit:** Physisches Gold ist schwer in kleinere, handhabbare Einheiten zu teilen. Ein Goldbarren etwa ist nur mit erheblichem Aufwand teilbar, was es unpraktisch macht, kleinere Transaktionen zu tätigen oder Gold flexibel als Zahlungsmittel einzusetzen. Tokenisiertes Gold hingegen lässt sich nahtlos in präzise Bruchteile teilen, die auf der Blockchain genau dokumentiert werden. Dies erleichtert es, kleine Mengen Gold für Tauschgeschäfte zu nutzen, was insbesondere in einer digitalen und globalen Wirtschaft von großem Vorteil ist.

**2. Effiziente Durchführung von Transaktionen:** Der Handel mit physischem Gold erfordert oft den Transport und die sichere Verwahrung des Edelmetalls, was mit logistischen und sicherheitstechnischen Herausforderungen verbunden ist. Tokenisiertes Gold auf der Blockchain macht dies überflüssig: Mit einem Klick können Halter ihr Gold weltweit sicher, unveränderlich und sofort transferieren. Das spart Zeit und reduziert Transaktionskosten erheblich, insbesondere bei größeren Entfernungen.

**3. Anwendungsfreundlich für Tauschgeschäfte:** Die Flexibilität von tokenisiertem Gold macht es ideal für den Einsatz in modernen Tauschgeschäften. Da die Stable Coins direkt an physisches Gold gekoppelt sind und sich in kleinen, genauen Einheiten handeln lassen, bieten sie eine hohe Verwendbarkeit als Zahlungsmittel. Dies ermöglicht es Privatpersonen und Unternehmen, handeln, ohne die logistischen Hürden des physischen Goldes in Kauf nehmen zu müssen. Die praktische Nutzbarkeit von tokenisiertem Gold für den alltäglichen Handel stellt einen erheblichen Vorteil dar.

**4. Erhöhte Sicherheit:** Das Halten von physischem Gold bringt Risiken wie Diebstahl oder Verlust mit sich. Tokenisiertes Gold, das sicher auf der Blockchain gespeichert ist, eliminiert diese Gefahren. Da die Blockchain dezentral und unveränderlich ist, sind Besitzurkunden und Transaktionen vor Manipulationen geschützt, was ein höheres Maß an Sicherheit bietet als die Lagerung von physischem Gold zu Hause oder in unsicheren Tresoren.

**5. Flexibler Zugriff:** Mit physischem Gold sind Investoren oft an bestimmte Lagerorte und deren Verfügbarkeiten gebunden. Tokenisiertes Gold bietet dagegen rund um die Uhr Zugriff, unabhängig von geografischen Standorten. Halter können ihre Goldbestände jederzeit und überall auf der Blockchain einsehen, handeln oder umtauschen. Dies bietet eine immense Flexibilität und erleichtert das Reagieren auf Marktveränderungen. ##

**6. Sicherheit und Transparenz:** Eine der größten Stärken der Gold Smart Chain ist die Nutzung der Blockchain-Technologie, um absolute Transparenz und Sicherheit in der Verwaltung von Gold zu gewährleisten. Jede Transaktion wird auf der Blockchain öffentlich und unveränderlich gespeichert. Dies bedeutet, dass Halter zu jeder Zeit nachverfolgen können, wie viel Gold sie besitzen und wo es gelagert wird. Dank der Verknüpfung von Blockchain und physischem Goldbesitz gibt es keine Zweifel an der Echtheit der Transaktionen oder der Golddeckung. Zusätzlich arbeitet Standard in Gold Group ausschließlich mit LBM A-zertifizierten Goldproduzenten, was die Qualität und Reinheit des Goldes garantiert. Alle Bestände werden regelmäßig auditiert, um sicherzustellen, dass das gesamte Gold in den Tresoren mit den ausgegebenen Coins übereinstimmt.

### Vorteile für Halter

**1. Reales, physisches Gold:** Unsere Halter erwerben echtes, physisches Gold, das jederzeit gegen Stable Gold Coins getauscht werden kann.

**2. Sichere und transparente Verwaltung:** Durch die Blockchain-Technologie ist der Besitz von Gold fälschungssicher und absolut transparent dokumentiert.

**3. Flexible Investitionsmöglichkeiten:** Mit den drei verschiedenen Coin-Arten bieten wir Anlagemöglichkeiten in die Wirtschaft direkt von Klein- und mittelgroßen Unternehmen. Dies ergibt eine enorme Risikostreuung und eine regelmäßige Rendite aus einem Teil der gesamten Wirtschaft.

**4. Liquidität:** aufgrund der Limitierung und der zu erwartenden hohen Nachfrage wird es ein einfacher sein Käufer für die Coins zu finden.

### Fazit

Standard in Gold Group revolutioniert die Art und Weise, wie Menschen in Gold investieren und es besitzen. Durch die Kombination von traditionellem Goldbesitz und moderner Blockchain-Technologie bieten wir unseren Haltern eine völlig neue Dimension von Sicherheit, Flexibilität und Transparenz. Die Gold Smart Chain ist mehr als nur ein Investitionsvehikel – sie ist die Zukunft des Geldsystems. Mit der Gold Smart Chain von Standard in Gold Group haben Halter die Gewissheit, dass ihr Investment und Vermögen sicher, jederzeit abrufbar und durch physisches LBM A-zertifiziertes Gold gedeckt ist. Wir nutzen die Blockchain-Technologie, um Besitzurkunden für echtes Gold effizient und transparent zu verwalten und garantieren somit ein sicheres und faires System für alle Beteiligten.

**Standard in Gold Group**  
**Sichere Anlagen. Echte Werte. Blockchain-gestützt.**