

18.05. 2026

Sygnum schliesst als erste Schweizer Bank Live-Transaktionen mit Digitalen Vermögenswerten durch KI-Agenten ab

Von PPS

- Erste Schweizer Bank, die KI-Agenten für Live-On-Chain-Transaktionen testet, wobei der Kunde jede Aktion validiert und die privaten Schlüssel sein Gerät nie verlassen
- Die Architektur ist KI-modell- und Asset-unabhängig und kann Kundentexte ohne Formatierungscodes (Plain-Text-Anweisungen) in mehrstufige On-Chain-Operationen für Stablecoins, tokenisierte Aktien, Gold und Wertpapiere umwandeln
- Dieser Pilot spiegelt Sygnums "Human-in-the-Loop"-Strategie wider, bei der KI menschliche Entscheidungsfindung und vertrauenswürdige persönliche Beziehungen ergänzt und verbessert, aber nicht ersetzt
- Entwickelt vom AI@Sygnum Team, das die Entwicklung von agentengesteuerten Arbeitsabläufen über Kundenerfahrung, regulierte Innovation, organisatorische Effizienz und operative Exzellenz vorantreibt

(Zürich)(PPS) **Sygnum, die globale Digital-Asset-Banking-Gruppe, testet als erste in der Schweiz regulierte Bank bei Live-Transaktionen auf dem digitalen Vermögensmarkt einen KI-Agenten, wobei der Kunde bei jedem Schritt die Verwahrung, Zustimmung und Kontrolle behält. Der Pilot ist die neueste Initiative von AI@Sygnum, die weltweit die Entwicklung, Integration und Governance von agentengesteuerten Workflows innerhalb der gesamten Gruppe leitet.**

Zum ersten Mal im Schweizer Bankgeschäft wurden von Kunden verfasste Texte ohne Formatierungscodes (Plain-Text-Anweisungen) verwendet, um mehrstufige Live-Transaktionen auf einem Blockchain-Mainnet auszuführen. Der Sygnum-KI-Agent nutzte diese Anweisungen und plante und bereitete jeden Schritt eigenständig vor, überprüfte die relevanten Smart Contracts und markierte potenzielle Transaktionsrisiken, bevor er jede Transaktion dem Kunden zur Genehmigung präsentierte. Transaktionen werden nur über die selbstverwahrte Wallet des Kunden auf seinem eigenem Gerät signiert, sodass private Schlüssel jederzeit unter der Kontrolle des Kunde bleiben. Der KI-Agent von Sygnum kann mehrstufige On-Chain-Transaktionen für Stablecoin-Transfers, Asset-Swaps, On-Chain-Kreditpositionen, Token-Wrapping und Liquiditätsbereitstellung ausführen.

Der Pilot wurde mit einem Model Context Protocol (MCP)-Server erstellt, der vom AI@Sygnum-Team intern entwickelt wurde und Anthropics Claude als zugrundeliegendes KI-Modell verwendete. MCP ist ein neuer offener Standard, der es KI und Finanzplattformen ermöglicht, Kontext und Daten zu teilen, wodurch Transaktionen optimiert werden, während gleichzeitig die Kundenkontrolle und Sicherheitsvorkehrungen aufrechterhalten werden. Die MCP-basierte Architektur ist modell- und assetklassenunabhängig, was eine Skalierung der Infrastruktur mit der Entwicklung des Ökosystems erlaubt.

Thomas Frei, Leiter für AI, Datenanalyse und AI@Sygnum, bei der Sygnum Bank, sagte: *"Die Verbindung von KI-Agenten mit Wallets ist grundlegend für die Entwicklung des Finanzwesens. Im nächsten Jahrzehnt werden Agenten im Namen der Kunden Transaktionen durchführen, vergleichen und mit Märkten interagieren. Die zentrale Herausforderung besteht darin, dies so zu tun, dass bankübliche Zustimmung, Verwahrung und Vertrauen erhalten – und sogar verbessert werden. Genau das wollen wir lösen, und dieser Pilot zeigt: Eine regulierte Schweizer Bank kann ihren Kunden die Geschwindigkeit, Bequemlichkeit und Zugänglichkeit einer agentengesteuerten Ausführung bieten, ohne dass sie jemals die Kontrolle über ihre Vermögenswerte aufgeben."*

Im Gegensatz zu Architekturen, bei denen KI-Agenten mit eigenen Wallets autonom Transaktionen abwickeln, besitzen, halten und kontrollieren Sygnums-Kunden ihre Wallets und Vermögenswerte jederzeit vollständig selbst. Dieses Pilotprojekt spiegelt ein Kernprinzip des AI@Sygnum-Programms wider, bei dem *KI menschliche Entscheidungsfindungen oder vertrauenswürdige persönliche Beziehungen ergänzt*

und verbessert, aber nicht ersetzt. Mit diesem Sygnum-Agenten geht die KI über Chat hinaus zu kontrollierten Transaktionen. Kunden profitieren, indem sie On-Chain-Aktionen direkt auszuführen, auf Live-Marktinfrastuktur zuzugreifen, mehrstufige Workflows ohne Code zu erstellen und ihre Wallets nativ zu nutzen.

Dieses "Human-in-the-Loop"-Design ist zentral für die Integration der agentischen KI-Roadmap durch Sygnum in alle Bereiche der globalen Geschäftstätigkeit der Gruppe. Die vier Hauptsäulen der organisatorischen KI-Strategie von Sygnum sind:

- Kundenerfahrung – *Always-on AI als Ergänzung zur bestehenden persönlichen Beziehungen mit unseren Experten*
- Regulierte Innovation – *Einsatz von KI zur Entwicklung intelligenter, intuitiverer Produkte und Lösungen für Kunden in einem vertrauenswürdigen, regulierten Umfeld*
- Organisatorische Effizienz – *manuelle Tätigkeiten reduzieren, um sich auf wertschöpfende Arbeiten für unsere geschätzten Kunden zu konzentrieren*
- Operative Exzellenz – *die Messlatte für Qualität, Sicherheit, Governance und organisatorische Resilienz kontinuierlich anheben*

Sygnums von Menschen geführter, KI-verstärkter Ansatz erfolgt zu einer Zeit, in der Regulierungsbehörden KI-Agenten zunehmend als Risiko sehen, dass diese über den beabsichtigen Wünsche des Kunden hinaus agieren könnten. Sygnums KI-Governance in den Bereichen Daten, Risikomanagement, Transparenz und Rechenschaftspflicht ist darauf ausgelegt, die höchsten Standards für Bankqualität vollständig zu erfüllen. Sie verstärkt zudem die Werte, die private und institutionelle Kunden von Sygnum am meisten schätzen; Vertrauen, persönliche Beziehungen und die Vision, die Zukunft der Finanzwelt mitzugestalten.

Der KI-Agent von Sygnum auf Basis des MCP-Protokolls ist derzeit nicht für Kunden verfügbar. Der Einsatz unterliegt vollständigen regulatorischen, Compliance- und Sicherheitsprüfungen sowie entsprechenden Genehmigungen.

Über die Organisation:

Über Sygnum

Sygnum ist eine globale Digital-Asset-Banking-Gruppe, die auf Schweizer und singapurischem Erbe basiert. Wir befähigen professionelle und institutionelle Investoren, Banken, Unternehmen und DLT-Stiftungen, mit vollem Vertrauen in digitale Vermögenswerte zu investieren. Unser Team ermöglicht dies durch unsere

institutionelle Sicherheit, unseren Expertenservice und ein Portfolio aus regulierten Digital Asset Banking, Asset Management, Tokenisierung und B2B-Dienstleistungen. In der Schweiz besitzt Sygnum eine Banklizenz und verfügt über CMS- und Major Payment Institution-Lizenzen in Singapur. Die Gruppe ist außerdem in den etablierten globalen Finanzzentren Abu Dhabi, Luxemburg reguliert und in Liechtenstein registriert.

Wir glauben, dass die Zukunft ein Erbe hat. Unser krypto-natives Team aus Experten für Banken, Investitionen und digitale Vermögentechnologien baut ein vertrauenswürdiges Tor zwischen der traditionellen und der digitalen Vermögensökonomie, das wir Future Finance nennen. Um mehr darüber zu erfahren, wie Sygnums Mission und Werte dieses digitale Asset-Ökosystem prägen, besuchen Sie bitte sygnum.com und folgen Sie uns auf LinkedIn und X.

Pressekontakt:

Sygnum Bank AG
Uetlibergstraße 134a
8045 Zürich, Schweiz

Dominic Castley, Chief Marketing Officer
[dominic.castley @ sygnum.com](mailto:dominic.castley@sygnum.com)

Kategorie

Handel & Finanzen & Wirtschaft

Source URL: <https://www.presseportal-schweiz.ch/pressemeldungen/sygnum-schliesst-als-erste-schweizer-bank-live-transaktionen-digitalen>