



DLT^{EO}

DLTEO

DLTEO IST EINE DESCI-PLATTFORM ZUR MONETARISIERUNG UND VERARBEITUNG VON (ERDBEOBACHTUNGS-)DATEN UND KI-MODELLEN MIT VON DEN NUTZERN KONTROLLIERTER DATENHOHEIT.

DLTEO führt einen transformativen Web3-Paradigmenwechsel ein, bei dem Betreiber von Konstellationen ihre verschlüsselten Daten sicher auf die Blockchain hochladen können. Dies ermöglicht es Algorithmusentwicklern, ihr Fachwissen in die Verarbeitung der Daten einzubringen, ohne dass eine Entschlüsselung erforderlich ist. Die verarbeiteten Daten, die wertvolle Geschäftsinformationen enthalten, können dann direkt an Endnutzer auf allen Ebenen geliefert werden. Diese reibungslose Zusammenarbeit zwischen verschiedenen Parteien ebnet den Weg für ein exponentielles Wachstum des Marktes für Erdbeobachtungsdaten (EO).

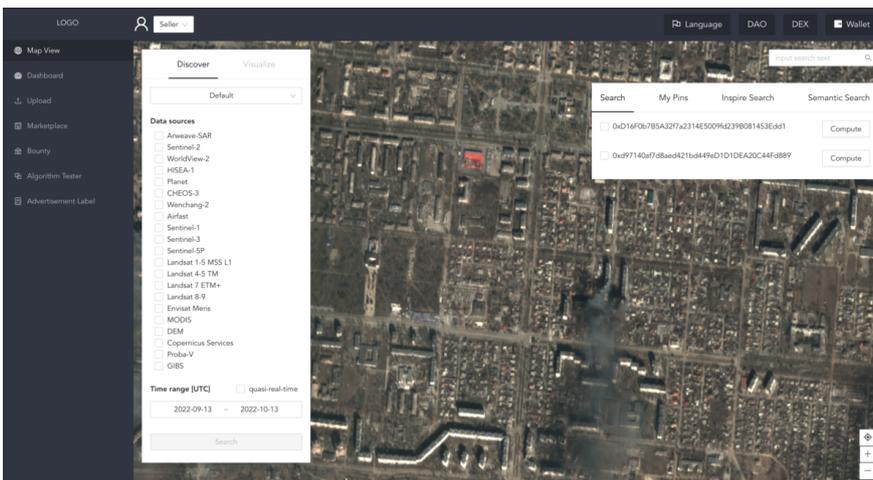
USP

Unsere Technologie ermöglicht es jedem, die Betreiber von Konstellationen bei der Verarbeitung ihrer verschlüsselten Daten ohne Entschlüsselung zu unterstützen. Die Daten werden ausschließlich von den Betreibern der Konstellation kontrolliert und sind während ihres gesamten Lebenszyklus kryptografisch bestens gesichert. Anstatt Rohdaten zu verkaufen, können wir es den Betreibern von Konstellationen ermöglichen, ihre Daten zu mieten. Dieser Ansatz kann den Absatz neuer Betreiber von Satellitenkonstellationen fördern, die noch keine große Anzahl von Satelliten in Betrieb haben. Wir senken die Hürden für Endnutzer bei der Nutzung von Satellitendaten erheblich. Die Nutzer können direkt auf Business Intelligence zugreifen, ohne professionelle Kenntnisse der Datenverarbeitung in Geografischen Informationssystemen (GIS) zu benötigen. Damit entfällt die Notwendigkeit, ganze Datensätze zu kaufen oder zu abonnieren. Unsere Blockchain- und Smart-Contract-basierte Lösung ermöglicht es GIS-Forschern, auf einfache und konsistente Weise Anreize und Vergütungen für ihr Wissen und ihr geistiges Eigentum zu erhalten. Wir haben das Potenzial, unbegrenzt gebrauchsfertige Lösungen anzubieten, die von der GIS-Community betrieben werden und Daten in Business

Intelligence verwandeln. Unsere Plattform ist geografisch neutral und kann jedes Land und jeden legitimen Kunden mit KYC-Toolchain bedienen. Sie ist vollständig quelloffen, genehmigungsfrei, autonom und serverlos. Wir werden von Gemeinschaften angetrieben, die sich aus individuellen und institutionellen Forschern zusammensetzen. Als Betreiber einer virtuellen Konstellation könnten wir Pionierarbeit bei der Bereitstellung von Datenabdeckung in nahezu Echtzeit mit kommerziell vertretbarer Datenauflösung und -qualität leisten. Unsere Netzkapazität ist skalierbar, so dass unsere Plattform die Datenverarbeitungsanforderungen je nach Nutzerbedarf erfüllen kann. Wir können professionellen Instituten maßgeschneiderte Datenprodukte liefern, ohne dass menschliches Eingreifen erforderlich ist.

Target Market
KMU's von Multisektor-Unternehmen

Space Connection
Alle Dienste stützen sich auf Satellitenkonstellationen, darunter auch solche, die frei zugänglich sind, wie Copernicus, Landsat, Sentinel, CRESDA



Contact: Office (info@dlteo.com)
Website: <https://dlteo.com/>