

Une fintech au service des PME de négoce de matières premières coopère avec des équipes IoT

Le groupe Structured Commodity & Corporate Finance (SCCF) est actif depuis plus de 15 ans dans le financement de sociétés de négoce de matières premières. Il lance Argos Logistics, une plateforme digitale sécurisée dédiée à la supervision logistique et à la création et au suivi documents transactionnels authentiques. Elle permet aux PME et aux banques d'accroître l'efficacité de leurs opérations et de réduire la probabilité de fraudes. Grâce au travail du CSEM, cet outil complet peut couvrir et monitorer en temps réel, toutes les étapes importantes de la chaîne de transactions et distribution.

Dans le domaine du négoce des matières premières, il est primordial de suivre toutes les opérations entre les sites d'extraction et de production des matières premières, et pendant leurs acheminements, échanges et reventes. Cette complexité requiert un suivi minutieux et sécurisé pour chacune des étapes transactionnelles. Afin de répondre à ces nécessités, le groupe SCCF s'est associé au fonds d'investissement Horizon Capital pour concevoir et lancer une solution digitale sécurisée des plus novatrices: Argos Logistics. C'est une plateforme digitale des suivis transactionnels en pleine expansion qui repose sur la technologie de la blockchain. SCCF est actif en Suisse, à Singapour et aux États-Unis, et fut créé par des experts issus du secteur bancaire en 2004. Le groupe est spécialisé dans le financement de petites sociétés de négoce de matières premières basées essentiellement en Suisse, en Europe et en Asie.

Blockchain et supply chain: une solution pour les PME avec le CSEM

Destiné aux PME de Suisse et d'Europe, cet outil sert le négoce d'un vaste panel de matières premières, tels que les céréales, bio-carburants, et les huiles végétales. Contrairement aux plateformes similaires qui cherchent à satisfaire les besoins

logistiques de grandes sociétés, Argos Logistics permet aux PME, banques et fonds spécialisés dans le financement des matières premières de superviser et suivre, en temps réel, toutes les étapes de leurs opérations. Outre le suivi digital des étapes d'une chaîne d'approvisionnement, la plateforme Argos Logistics apporte de nouvelles fonctionnalités par rapport aux produits déjà présents sur le marché. En plus du suivi de l'acheminement et la revente de matières premières, l'outil peut aussi fournir des informations sur le stockage, par exemple le tonnage restant dans des silos ou des containers. Ces données différentielles sont automatiquement mises à jour. En perpétuelle recherche de l'excellence, le groupe SCCF a récemment débuté une collaboration avec le CSEM (Neuchâtel) – un des leaders mondiaux dans les objets connectés (Internet of Things «IoT») et l'intelligence artificielle – qui travaille sur des capteurs et cameras autonomes pour les silos. Ils permettront un suivi dans le monde en «live», 24h/24 et 7j/7,

de la quantité et qualité des commodités qui s'y trouvent. Les sociétés d'inspections pourront surveiller à distance les silos et réduire l'envoi de personnel, souvent contraint de parcourir des milliers de kilomètres chaque semaine. Ils éviteront l'intervention humaine et minimiseront les risques d'erreurs volontaires ou des fraudes. D'ailleurs, puisque la pandémie ne permet actuellement pas aux employés de sociétés d'inspections de visiter les entrepôts, cela s'avère encore plus utile.

Un outil complet de contrôle digital avec SwissSign

Argos Logistics, contrairement au fonctionnement d'autres plateformes, permet de vérifier l'origine, l'authenticité et la qualité des documents utilisés habituellement dans le commerce international. La digitalisation accélère la rapidité des transactions. Les émetteurs de documents doivent se connecter sur la plateforme Argos Logistics et s'identifier grâce au protocole SwissSign, établi pour un consortium détenu par

plusieurs banques suisses, la Poste et Swisscom. «Notre outil digital permet aux sociétés actives dans le négoce d'émettre et d'échanger des documents authentiques et de manière sécurisée. Notre collaboration avec SwissSign garantit l'authentification des signatures que pourront comporter les documents émis et partagés via Argos Logistics», explique Dimitri Rusca, fondateur du groupe SCCF qui détient Argos Logistic & Technologies. «Ainsi, grâce à un code QR, les sociétés et les banques intéressées pourront visualiser un document à tout moment, contrôler son authenticité, mais aussi suivre son historique et éviter ainsi un risque de double financement», conclut-il.

La plateforme numérique, qui traite des transactions depuis 2018, surtout dans les céréales et les oléagineux, permet aux acteurs du négoce de matières premières de gérer et superviser leurs affaires en temps réel, et offre la possibilité de mieux monitorer certains aspects de leur activité. Ceci permettra, par exemple, de gagner du temps en démarches administratives, éviter l'envoi de documents par courriers rapide, de réduire les pertes de matières premières, d'éviter les doubles financements et de limiter les possibles fraudes dans le domaine. Tout ceci avec un impact positif sur l'environnement.

