

## Blockchain: une technologie brillante, pour des diamants plus transparents

Lundi, 03/12/2018

Lucara Diamond Corp a annoncé cette semaine l'acquisition de Clara Diamond Solutions, une plateforme numérique sécurisée qui s'appuie sur la technologie de la blockchain pour adapter la production de diamants bruts à la demande spécifique de diamants polis. Elle permet en outre de tracer les pierres précieuses tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Grâce à cette plateforme, la compagnie minière entend améliorer la transparence et apporter des garanties supplémentaires à ses clients sur la provenance des diamants.



**Claire Shaw**

*European Mid & Small Cap Equities Expert*

*«Lucara entend dissiper l'opacité pesant sur les transactions de diamants afin d'accroître la transparence dans l'industrie. Clara permettra non seulement de résolument moderniser le processus de vente, mais devrait également dégager une réelle valeur ajoutée pour l'ensemble des participants de la chaîne de valeur des diamants. Cette acquisition consolide la réputation de Lucara comme l'un des chefs de file dans l'adoption de nouvelles technologies au sein de l'industrie diamantaire, avec un solide avantage concurrentiel à la clé. »*

A l'heure actuelle, la chaîne d'approvisionnement en diamants brille plutôt par son inertie, son inefficience et sa rigidité: ses différents participants sont en effet tributaires d'un système qui date de plus d'un siècle. Il est donc grand temps d'impulser un vent de modernité.

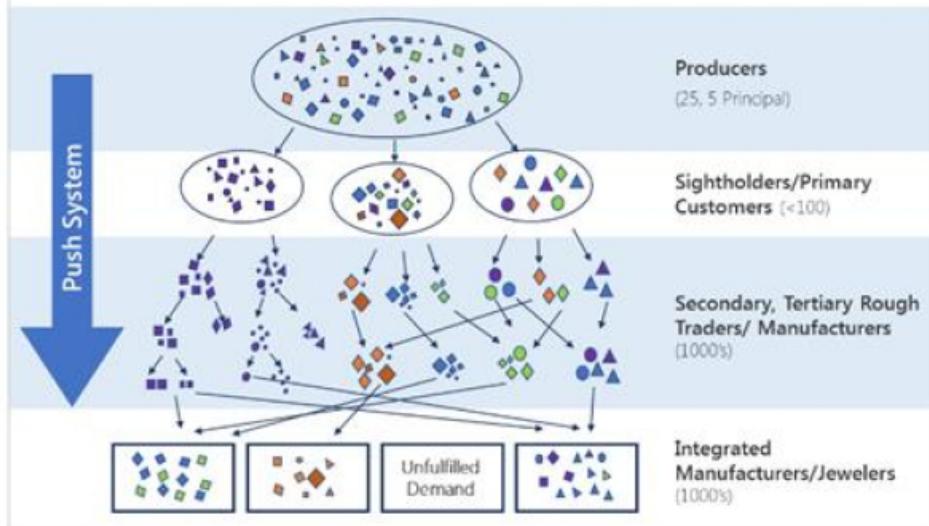
Le mois dernier, De Beers – le premier producteur mondial de diamants – a annoncé le lancement d'un projet pilote fondé sur la blockchain. Déployé auprès d'un petit nombre de participants, il vise à renforcer la confiance dans les diamants et dans l'industrie diamantaire en général.



Rationaliser la chaîne d'approvisionnement et créer de la valeur pour l'ensemble des participants

## Prevailing Supply Chain System

Unchanged for over 100 yrs, Highly Inefficient, Unoptimized;  
Value Loss Throughout Supply Chain

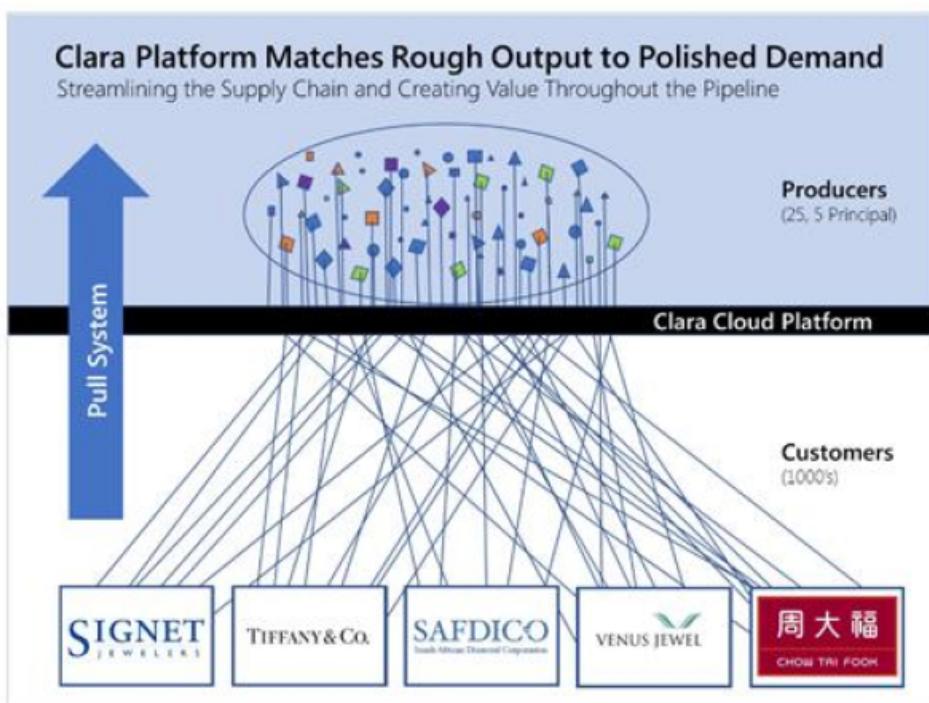


Source

www.lucaradiamond.com. Données au 2 mars 2018

## Clara Platform Matches Rough Output to Polished Demand

Streamlining the Supply Chain and Creating Value Throughout the Pipeline



Source

www.lucaradiamond.com. Données au 2 mars 2018

Par la création d'un dossier numérique des transactions, la technologie doit permettre d'assurer d'une part que l'ensemble des pierres précieuses inscrites sont éloignées de tout conflit (c'est-à-dire qu'il ne s'agit pas de «diamants du sang» utilisés pour financer la guerre et le terrorisme), et d'autre part qu'elles sont bien authentiques. Le rachat de Clara Diamond Solutions permet à Lucara de prendre une longueur d'avance sur ses concurrents.

Clara est une plateforme numérique évolutive sur le plan commercial qui utilise des algorithmes pour établir une correspondance entre la production de diamants bruts et la demande spécifique de diamants polis, et ce pour chaque pierre. Tandis que la technologie blockchain permet d'améliorer la valeur marchande du carat (USD/carat) pour les producteurs, elle renforce l'efficience en matière de gestion des stocks et de financement pour les fabricants. Chacun d'entre eux a ses spécificités et se démarque par sa spécialisation dans une forme, une taille ou une qualité particulière. Les producteurs doivent créer des lots composés de divers diamants pour les proposer à la vente. Lors des enchères (les tenders), les fabricants doivent par conséquent soumettre des offres pour des lots susceptibles de ne pas correspondre à leurs besoins, et dont ils ne pourront peut-être pas tirer de bénéfices. Et c'est ici que Clara intervient: elle permet d'adapter en temps réel la production de pierres aux exigences des commandes de diamants polis, dégageant ainsi la valeur optimale pour chaque pierre.

Lucara ressort triplement gagnante de cette acquisition: avec Clara, la société se dote d'une plateforme abordable, mais d'une valeur considérable pour sa croissance à court terme. Par ailleurs, elle lui permet d'élargir sa clientèle avec l'entrée de nouveaux participants dans la chaîne d'approvisionnement. Enfin, la plateforme devrait générer des flux de trésorerie réguliers, indépendants des cycles de vente fixe.

Lucara a l'opportunité de moderniser l'industrie diamantaire et de s'assurer, avec la première véritable mise en œuvre de la blockchain dans cet univers, un solide avantage concurrentiel. Garantir l'authenticité et la traçabilité des pierres aux consommateurs tout au long de la chaîne d'approvisionnement est appelé à bénéficier à l'ensemble de ses participants – et devrait même permettre à l'industrie du diamant, taxée d'opacité, de briller d'un nouvel éclat.

---

## Disclaimer

Le présent document a été publié par le Groupe Syz (ci-après dénommé «Syz»). Il n'est pas destiné à être distribué ou utilisé par des personnes physiques ou morales ressortissantes ou résidentes d'un Etat, d'un pays ou d'une juridiction dans lesquels les lois et réglementations en vigueur interdisent sa distribution, sa publication, son émission ou son utilisation. Il appartient aux utilisateurs de vérifier si la Loi les autorise à consulter les informations ci-incluses. Le présent document revêt un caractère purement informatif et ne doit pas être interprété comme une sollicitation ou une offre d'achat ou de vente d'instrument financier quel qu'il soit, ou comme un document contractuel. Les informations qu'il contient ne constituent pas un avis juridique, fiscal ou comptable et peuvent ne pas convenir à tous les investisseurs. Les valorisations de marché, les conditions et les calculs contenus dans le présent document sont des estimations et sont susceptibles de changer sans préavis. Les informations fournies sont réputées fiables. Toutefois, le Groupe Syz ne garantit pas l'exhaustivité ou l'exactitude de ces données. Les performances passées ne sont pas un indicateur des résultats futurs.