Communiqué de Presse 22 novembre 2021

DEAL – *Capital Innovation*

Numa Avocats accompagne les investisseurs CMA CGM Ventures, WSB, OHB Ventures, Principium Latam Ventures et d'autres investisseurs privés dans le cadre de la levée de fonds de Searoutes.

[DEAL] Les équipes de Numa Avocats sont heureuses d'avoir accompagné **les investisseurs CMA CGM Ventures, WSB, OHB Ventures, Principium Latam Ventures et d'autres investisseurs privés** dans le cadre de la levée de fonds de Searoutes.

Benjamin Rosso et **Perrine Denimal** étaient sur l'opération.

***

Searoutes opère une levée de fonds de 2.4 millions d'euros pour réduire les émissions de GES des expéditeurs

Aix en Provence, le 22 novembre - Searoutes, la startup Marseillaise qui aide les chargeurs à réduire l'empreinte carbone du transport de marchandises, annonce une levée de fonds de 1,3 million d'euros menée par WSB Beteiligungs, la société de capital-risque fondée par Wolf Scheder.

Créée en 2019 par le Dr. Pierre Garreau et Carsten Bullemer, Searoutes a conçu son propre éco-calculateur pour quantifier l'empreinte carbone d'un conteneur en fonction de son trajet. Incubée et accélérée par ZEBOX, l'incubateur et accélérateur international fondé à l'initiative du Groupe CMA CGM, la start-up compte une soixantaine de références clients dont Roquette, un leader mondial des ingrédients d'origine végétale à destination des marchés de l'alimentation, de la nutrition et de la santé et Ceva Logistics, une entreprise mondiale de logistique et de chaîne d'approvisionnement.

Soutenu par l'international

Dans le secteur des professionnels de transports internationaux, Searoutes séduit par son innovation. Le soutien de WSB Beteiligungs confirme l'attractivité de la startup auprès d'investisseurs étrangers.

"Searoutes comble le fossé entre les solutions actuelles du marché et le besoin de répondre aux enjeux climatiques auxquels est confrontée l'industrie logistique et maritime. Je suis impressionné par la technologie et la R&D de Searoutes pour développer des algorithmes complexes et puissants pour analyser et traiter les données. C'est un avantage significatif pour tous les acteurs du secteur.", a déclaré Wolf Scheder-Bieschin.

OHB venture Capital GmbH, la branche "capital-risque" du groupe OHB, Team ABC venture, le Groupe CMA CGM, un leader mondial du transport maritime et de la logistique et un groupe de Business angels stratégiques pour leur expertise dans le domaine de la logistique et du transport de marchandises, complètent ce tour de table.

Par ailleurs, la startup a obtenu une subvention de 1,1 million d'euros du European Maritime and Fisheries Fund (EMFF), financé par la Commission européenne accordée, en août de cette année dans le cadre du projet n°101038570 "CO2NTROL" en partenariat avec Buyco, et porte le financement total de Searoutes à 2,4 millions d'euros.

Une technologie pour aider les expéditeurs à appliquer des stratégies de réduction des émissions de GES

Aujourd'hui, les émissions de gaz à effet de serre (GES) dues au transport représentent jusqu'à 10 % des émissions totales de GES des expéditeurs. A ceci s'ajoute un calcul fastidieux des émissions dans le secteur de la logistique, lié à l'accès et la qualité des données.

Searoutes a vu une opportunité de remplacer les feuilles de calcul dépassées, par son API et sa plateforme SaaS développées à partir d'algorithmes modernes pour aider les expéditeurs à trouver des stratégies de réduction. La technologie de Searoutes permet de traiter et transformer de très importantes bases de données liées au fret (position historique des navires, caractéristiques des moteurs, informations sur les horaires, météo…) en informations exploitables. La startup aide ainsi les chargeurs à aller au-delà du simple reporting de l'empreinte carbone en identifiant les leviers de réduction des émissions de Gaz à effet de serre.

À titre d'exemple, un expéditeur peut réduire ses émissions de GES de 30 % lorsqu'il prend des décisions d'achat favorisant des flottes de navires plus récents, plus grands et plus lents, et jusqu'à 60 % en choisissant la bonne combinaison de ports et de modes, lorsqu'il envisage un itinéraire porte à porte.

Devenir le standard en matière de visibilité des GES pour le transport de marchandises

Searoutes a pour objectif de devenir le standard en matière de visibilité des GES pour le transport de marchandises, et son approche "data first" la positionne déjà comme précurseur. L'opération permettra de financer l'accélération du développement et le déploiement de la solution chez les chargeurs, les transitaires et les plateformes de visibilité. Searoutes continue par ailleurs ses investissements dans la recherche, en partenariat avec des laboratoires d'intelligence artificielle, pour optimiser le cycle Chargement-Déchargement door-to-door.

Dr Pierre Garreau, Fondateur et Directeur général ajoute "Les chargeurs ont une problématique d'achats et de gestion des flux logistiques sur toute la chaîne, pas seulement sur la partie maritime. Il faut leur permettre de choisir le mode le plus écologique ou la meilleure entrée portuaire, et les aider à choisir l'offre de transport inland la plus avantageuse en termes d'émissions GES. Donner de la visibilité aux transporteurs verts et permettre aux chargeurs de mettre en place des actions concrètes de réduction, c'est ça la vision de Searoutes."

Communiqué de presse *| 22 novembre 2021 – Sources : CMA-CGM / Searoutes*

* * *

Intervenants de l'opération

Investisseurs :

- **WSB Beteiligungs GmbH** (Wolf SCHEDER)**,**
- **Principium Latam Ventures Unlimited Company,**
- **CMA-CGM Ventures,** (Maxime ROVERE, Pamela DI BENEDETTO, Nicolas REYNARD et Quentin DUMONTET)**,**
- **OHB Venture Capital GmbH,**
- **Et d'autres investisseurs privés.**

Conseil investisseurs : **NUMA AVOCATS** (Benjamin Rosso et Perrine Denimal)

Société : **SEAROUTES**
Fondateur : **Pierre Garreau**

Conseil société : **EY VENTURY**

* * *

Contact **: Benjamin ROSSO, Avocat Associé,** brosso@numaavocats.com

À propos de Searoutes

Searoutes est une startup spécialisée dans l'innovation de solutions digitales dédiées pour les secteurs maritimes, aérien et logistique. Elle a été constituée à Marseille, en France, en janvier 2019. La société a été créée par deux co-fondateurs - Dr. Pierre Garreau et M. Carsten Bullemer, deux passionnés de voile et véritables connaisseurs des secteurs maritimes et de la logistique. Searoutes est le premier service de calcul de distance qui utilise les données historiques des navires enregistrées à partir des signaux AIS. La société développe le coeur de ses algorithmes de routage en collaboration avec le LIS - QARMA de l'université d'Aix-Marseille.

Searoutes fournit aux acteurs maritimes et logistiques des itinéraires réels et un calculateur d'émissions de CO2 afin de promouvoir un routage plus respectueux de l'environnement et un transport de marchandises plus écologique. Searoutes a rejoint le programme d'accélération de ZEBOX en janvier 2019. Elle est également présente avec un bureau à Hambourg, en Allemagne, pour sceller de nouveaux partenariats dans le domaine de la logistique.

À propos de CMA CGM

Dirigé par Rodolphe Saadé, le Groupe CMA CGM, un leader mondial du transport maritime et de la logistique, dessert plus de 420 ports dans le monde sur 5 continents. Fort d'une flotte de 542 navires, le Groupe a transporté en 2020 près de 21 millions de conteneurs EVP (Équivalent Vingt Pieds). Avec sa filiale CEVA Logistics, acteur mondial de la logistique transportant chaque année 400 000 tonnes de fret aérien et 2,8 millions de tonnes de fret terrestre, et sa division de fret aérien CMA CGM AIR CARGO, le Groupe CMA CGM innove constamment pour proposer à ses clients une offre complète et toujours plus performante grâce à de nouvelles solutions maritimes, terrestres, aériennes et logistiques.

Engagé dans la transition énergétique du transport maritime et pionnier dans l'utilisation de carburants alternatifs, le Groupe CMA CGM s'est fixé un objectif de neutralité carbone d'ici 2050. Une démarche de progrès continu qui se traduit par des résultats concrets, avec une baisse de 4% des émissions totales de CO_2 du Groupe en 2020.

A travers la Fondation CMA CGM, le Groupe vient en aide chaque année à des milliers d'enfants dans le cadre de ses actions en faveur de l'éducation pour tous et de l'égalité des chances. La Fondation CMA CGM agit également face à des crises humanitaires nécessitant une réponse d'urgence en mobilisant l'expertise maritime et logistique du Groupe pour acheminer partout dans le monde du matériel humanitaire.

Présent dans 160 pays via son réseau de plus de 400 bureaux et 750 entrepôts, le Groupe emploie plus de 110 000 personnes dans le monde, dont 2 400 à Marseille où est situé son siège social.

****

A propos de Numa Avocats

***Numa Avocats**, cabinet spécialisé en droit des affaires opérant à Aix-en-Provence, Marseille, Paris et Shanghai, conseille et assiste les PME, ETI, entrepreneurs, les dirigeants, les institutionnels et industriels lors d'opérations complexes et stratégiques sur tous les aspects intéressant le droit des affaires et notamment en matières juridiques, fiscales, contractuelles et sociales. Structurés en départements spécialisés, les avocats du cabinet travaillent de façon totalement intégrée pour conseiller, défendre et représenter les intérêts d'une clientèle nationale et internationale. Numa Avocats a été fondé par 9 associés et une vingtaine de collaborateurs compose les équipes.*

NUMA
AVOCATS

Aix en Provence
50 avenue du Dr Aurientis
13100 Aix-en-Provence
France
Tél. : +33 (0)4 65 40 05 40

Marseille
469, avenue du Prado
13008 Marseille
France
Tél. : +33 (0)4 65 40 05 40

Paris
1 rue de Stockholm
75008 Paris
France
Tél. : +33 (0)1 76 21 57 16

Shanghai
Crystal Century – Room 20
567 Weihai Road
Shanghai 20041
Tél. : +86 159 219 80840

Retrouvez nous sur :

Email : contact@numaavocats.com

Notre site / Linkedin

Presse Release November, the 22th of 2021

DEAL – *Capital Innovation*

Numa Avocats assists the investors CMA CGM Ventures, WSB, OHB Ventures, Principium Latam Ventures and other private investors within the course of Searoutes fundraising transaction.

[DEAL] Numa's teams are pleased to have supported **the investors CMA CGM Ventures, WSB, OHB Ventures, Principium Latam Ventures and other private investors** within the course of Searoutes fundraising transaction.

Benjamin Rosso and **Perrine Denimal** worked on the transaction.

***

Searoutes raises €2.4 million to reduce shippers' GHG Emissions

Aix-en-Provence, 22 November - Searoutes, the Marseilles-based start-up that helps shippers reduce the carbon footprint of their transport, has announced a €1.3 million financing round led by WSB Beteiligungs, the venture capital firm founded by Wolf Scheder.

Created in 2019 by Dr. Pierre Garreau and Carsten Bullemer, Searoutes has designed its own eco-calculator to compute the carbon footprint of a container based on its journey. Incubated and accelerated by ZEBOX, the international incubator and accelerator founded by the CMA CGM Group, the start-up already has some sixty key accounts including Roquette, a global leader in plant-based ingredients for food, nutrition and health markets and Ceva Logistics a global logistics and supply chain company.

International support

Searoutes is winning over international transport professionals with its innovative approach. The support of WSB Beteiligungs confirms the appeal of this start-up to foreign investors.

"Searoutes bridges the gap between current market solutions and a need to tackle the climate change issues facing the supply chain and maritime industries. I'm impressed by the technology and R&D in place at Searoutes for developing powerful complex algorithms to analyse and process data. This offers a significant advantage for everyone involved in the industry," explains Wolf Scheder-Bieschin.

OHB venture Capital GmbH, the venture capital arm of the OHB Group, Team ABC venture, CMA CGM, a world leader in maritime transport and logistics, and a group of business angels with key expertise in logistics and freight transport also participate in the financing round.

In addition, in August this year, the start-up was awarded a grant of €1.1 million from the European Maritime and Fisheries Fund (EMFF), financed by the European Commission as part of the project n°101038570 “CO2NTROL” in partnership with Buyco, bringing Searoutes' total funding to €2.4 million.

Technology to help shippers reduce GHG emissions

Currently, greenhouse gas (GHG) emissions from transport account for up to 10% of shippers' total GHG emissions. This is compounded by the fact that calculating emissions in the logistics sector is a laborious task and prone to poor quality data.

Searoutes saw an opportunity to replace outdated spreadsheets with its API and developed a SaaS platform using its own data and modern algorithms to help shippers find ways to reduce their emissions. Searoutes' technology can process and transform extensive datasets of freight information (historical ship positions, satellite data, engine specifications, schedule information, weather data, etc.) into meaningful information. The start-up helps shippers do more than just report their carbon footprint, by identifying opportunities to reduce their greenhouse gas emissions.

For example, a shipper can reduce their GHG emissions by 30% when making purchasing decisions by choosing newer, larger and slower fleets, and by up to 60% by choosing the right combination of ports and mode of transport when planning a door-to-door route.

Becoming the standard in GHG transparency for freight transport

Searoutes aims to become the standard in GHG transparency for freight transport, and its "data first" approach is already leading the way. The deal will fund the acceleration of the deployment of the solution to shippers and freight forwarders as well as other related technology platforms. Searoutes is also continuing to invest in research, in partnership with AI laboratories, to optimise the door-to-door loading-unloading cycle.

Dr. Pierre Garreau, Founder and Managing Director adds "Shippers have to deal with purchasing and managing logistics throughout the entire supply chain, not just the ocean piece. We need to help them shape better procurement strategies. For instance, by choosing greener modes of transport, or more appropriate port of loading or discharge. Searoutes' vision is to live more visibility to green carriers, and enable shippers to select them more proactively."

Presse Release *| November, the 22th of 2021 – Sources: CMA CGM / Searoutes*

* * *

Parties to the transaction

Investors:

- **WSB Beteiligungs GmbH** (Wolf SCHEDER)**,**
- **Principium Latam Ventures Unlimited Company,**
- **CMA-CGM Ventures,** (Maxime ROVERE, Pamela DI BENEDETTO, Nicolas REYNARD and Quentin DUMONTET)**,**
- **OHB Venture Capital GmbH,**
- **And other private investors.**

Investors advisor: **NUMA AVOCATS** (Benjamin Rosso and Perrine Denimal)

Company: **SEAROUTES**
Founder: **Pierre Garreau**

Company advisor: **EY VENTURY**

* * *

Contact: **Benjamin ROSSO, Attorney (Partner),** brosso@numaavocats.com

About Searoutes

Searoutes is a start-up specialising in innovative digital solutions for the sea, air and logistics sector. It was founded in Marseilles, France, in January 2019. The company was set up by two co-founders - Dr. Pierre Garreau and Mr. Carsten Bullemer, two sailing enthusiasts and experts in the logistics and maritime industries. Searoutes is the first distance calculation service that uses historical ship data collected from AIS signals. The company developed the backbone of its routing algorithms in collaboration with LIS - QARMA at the University of Aix-Marseille.

Searoutes provides the maritime and logistics industry with real-time routes and a CO2 emissions calculator to encourage more environmentally friendly routing and greener freight transport. Searoutes joined the ZEBOX fast track programme in January 2019. It also has an office in Hamburg, Germany, to forge new partnerships in the logistics industry.

About CMA CGM

Led by Rodolphe Saadé, the CMA CGM Group, a global leader in shipping and logistics, serves more than 420 ports around the world on five continents. Backed by a fleet of 542 vessels, in 2020 the Group transported nearly 21 million TEU (twenty-foot equivalent units) containers. With its subsidiary CEVA Logistics, a world leader in logistics, which transports 400,000 tons of air freight and 2.8 million tons of land freight each year, and its air freight division CMA CGM AIR CARGO, the CMA CGM Group is continually innovating to offer its customers a complete and increasingly efficient range of new shipping, land, air and logistics solutions.

Committed to the energy transition in shipping, and a pioneer in the use of alternative fuels, the CMA CGM Group has set a target of carbon neutrality by 2050. An approach involving ongoing improvement which brings concrete results, with a decrease of 4% in the total CO_2 emissions of the Group in 2020.

Through the CMA CGM Foundation, every year the Group helps thousands of children through its actions to promote education for all and equal opportunity. The CMA CGM Foundation also acts in humanitarian crises that require an emergency response by mobilizing the Group's shipping and logistics expertise to bring humanitarian supplies around the world.

Present in 160 countries through its network of more than 400 offices and 750 warehouses, the Group employs more than 110,000 people worldwide, including 2,400 in Marseilles where its head office is located.

****

About Numa Avocats

***Numa Avocats**, law firm specializing in business law with offices in Aix-en-Provence, Marseille, Paris and Shanghai, advises and assists companies, entrepreneurs, managers and institutional and industrial investors in complex and strategic transactions in all areas of business law, particularly in legal, tax, contractual and labor matters. Structured in specialized departments, the firm's lawyers work in a fully integrated manner to advise, defend, and represent the interests of national and international clients. Numa Avocats was founded by 9 partners and has a team of about 20 associates.*

NUMA
AVOCATS

Aix en Provence
50 avenue du Dr Aurientis
13100 Aix-en-Provence
France
Tél. : +33 (0)4 65 40 05 40

Marseille
469, avenue du Prado
13008 Marseille
France
Tél. : +33 (0)4 65 40 05 40

Paris
1 rue de Stockholm
75008 Paris
France
Tél. : +33 (0)1 76 21 57 16

Shanghai
Crystal Century – Room 20
567 Weihai Road
Shanghai 20041
Tél. : +86 159 219 80840

Find us on:

Email: contact@numaavocats.com

Our website / Linkedin