

Héricourt, le 30 octobre 2019 - 18h00 (CET)

Signature d'un partenariat entre GAUSSIN et HyperloopTT pour la fourniture de véhicules électriques et autonomes

Ce projet long-terme porte sur des solutions d'acheminement et de transfert de containers pour les trains HyperloopTT à sustentation magnétique

GAUSSIN (EURONEXT GROWTH FR0010342329) annonce aujourd'hui un partenariat avec la société américaine Hyperloop Transportation Technologies (HyperloopTT) pour la fourniture de véhicules électriques et autonomes AIV HyperloopTT (*Automotive Intelligent Vehicle*) de GAUSSIN permettant l'acheminement et le transfert des containers dans les trains à sustentation magnétique qui circuleront dans un tube à 1 200 km/h.



La technologie HyperloopTT

HyperloopTT transporte les personnes et les marchandises à la vitesse de l'avion de façon sûre, efficace et durable. Les capsules de passagers et de fret lévitent juste au-dessus d'une voie ferrée et traversent un réseau de tubes à basse pression entre les villes. La lévitation magnétique passive brevetée et un moteur électrique linéaire, combinés à un environnement tubulaire dans lequel l'air a été considérablement réduit, permettent aux capsules de se déplacer à des vitesses très élevées avec une friction minimale.

Hyperloop apportera de nombreux avantages disruptifs aux voyageurs et permettra, entre autres, de vivre plus loin des villes et du travail en réduisant le temps de déplacement d'heures en minutes et de créer des opportunités économiques dans la région reliée. Hyperloop résout certains des principaux défis à long terme auxquels est confrontée la société moderne : la surpopulation, la congestion routière et la pollution.

Le système est alimenté par une combinaison de sources d'énergie alternatives, créant une solution sûre, efficace et abordable.

Le véhicule autonome et électrique AIV HyperloopTT de GAUSSIN pour maximiser les bénéfices de la solution HyperloopTT

L'AIV HyperloopTT aura pour fonction d'acheminer les containers depuis la zone de stockage d'un port jusqu'au système de capsules HyperloopTT et de les transférer grâce à un module de transfert latéral de GAUSSIN, utilisé dans d'autres applications logistiques rail-route.

La précision d'accostage avec la capsule et le transfert rapide des containers directement dans la capsule va permettre d'alimenter en continue les capsules, de réduire les temps d'arrêts des trains en station pour maximiser la flexibilité de la solution HyperloopTT et réduire le coût global.



Christophe Gaussin, Président directeur général du Groupe GAUSSIN, déclare : « *Nous sommes très heureux de ce partenariat qui permettra d'intégrer les solutions GAUSSIN à un concept de mobilité révolutionnaire performant, sécurisé et propre pour les personnes et les marchandises. Ce partenariat nous permet d'apporter notre expertise dans le domaine du transport de containers autonome et électrique et du secteur portuaire, activité historique de Gaussin.* »

Andres de Leon, Directeur général de Hyperloop Transportation Technologies, déclare : « *Gaussin jouera un rôle crucial dans la réalisation de nos solutions de fret. L'intérêt d'amener Hyperloop dans les ports et les systèmes de fret surchargés du monde entier est très élevé. Grâce à sa rapidité, son efficacité, ses avantages économiques et sa faible empreinte carbone, Hyperloop est en train de devenir le nouveau standard des solutions de transport du 21ème siècle. Avec un leader mondial de l'industrie comme GAUSSIN, une pièce de puzzle majeure pour les systèmes de fret Hyperloop a été résolue.* »

Prochains rendez-vous

Salon SIA à Belfort les 13 et 14 novembre 2019
Salon Industrie du futur à Mulhouse les 19 et 20 novembre 2019
Salon MWC Barcelona 2020 du 24 au 27 février 2020
Salon SITL à Paris du 17 au 20 mars
Salon TOC Asia à Singapour 21 et 22 avril 2020
Salon TOC Europe à Rotterdam du 9 au 11 juin 2020
Salon Airport Show à Dubaï du 22 au 24 juin 2020

A propos d'Hyperloop Transportation Technologies

Hyperloop Transportation Technologies (HyperloopTT) est une entreprise de transport et de technologie innovante axée sur la réalisation de l'Hyperloop, un système qui déplace les personnes et les marchandises à des vitesses sans précédent de façon sûre, efficace et durable. Grâce à l'utilisation d'une technologie unique et brevetée et d'un modèle commercial avancé de collaboration simplifiée, d'innovation ouverte et de partenariat intégré, HyperloopTT crée des technologies et concède des licences.

Fondée en 2013, HyperloopTT est une équipe mondiale composée de plus de 800 ingénieurs, créateurs et technologues au sein de 52 équipes multidisciplinaires, avec 50 partenaires du monde de l'entreprises et universitaires. HyperloopTT, dont le siège social est situé à Los Angeles, en Californie, possède des bureaux en Amérique du Nord et du Sud, en Europe et en Asie.

A propos de GAUSSIN

GAUSSIN est une société d'engineering qui conçoit, assemble et commercialise des produits et services innovants dans le domaine du transport et de la logistique. Son savoir-faire englobe les transports de marchandises et de personnes, les technologies autonomes permettant un usage sans chauffeur de type Automotive Guided Vehicles, et l'intégration de tous types de batteries, notamment électriques et hydrogènes. Avec plus de 50 000 véhicules à travers le monde, GAUSSIN bénéficie d'une forte notoriété sur quatre marchés en pleine expansion : les terminaux portuaires et aéroportuaires, la logistique et people mobility. Le groupe a noué des partenariats stratégiques avec de grands acteurs mondiaux afin d'accélérer sa pénétration commerciale : Siemens Logistics dans le domaine aéroportuaire, Bolloré Ports et ST Engineering dans le domaine portuaire, et Bluebus dans le transport de personnes.

GAUSSIN est cotée sur Euronext Growth à Paris depuis 2010 ([EURONEXT GROWTH - FR0010342329](#)).

Plus d'informations sur www.gaussin.com.

Contacts

GAUSSIN
Christophe Gaussin
invest@gaussin.com
+33(0)3.84.46.13.45

NewCap
Relations investisseurs & médias
Dusan Oresansky / Mathilde Bohin
gaussin@newcap.eu
+33(0)1.44.71.94.92



Retrouvez toute l'information GAUSSIN sur
www.gaussin.com

* Le présent document peut contenir des informations prospectives. Ces informations prospectives se réfèrent aux perspectives, développements et stratégies futures de Gaussin Manugistique et sont basées sur l'analyse de prévisions de résultats futurs et d'estimations de montants qui ne sont pas encore déterminables. Les informations prospectives recèlent par nature des risques et des incertitudes car elles sont relatives à des événements et dépendent de circonstances qui peuvent ou non se réaliser dans le futur. Gaussin Manugistique attire votre attention sur le fait que les informations prospectives ne constituent pas des garanties quant à ses performances futures et que sa situation financière, ses résultats ainsi que l'évolution du secteur dans lequel Gaussin

Manugistique opère peuvent différer de manière significative de ceux proposés ou suggérés par les déclarations prospectives contenues dans cette présentation. De plus, même si la situation financière de Gaussin Manugistique, ses résultats et l'évolution du secteur dans lequel Gaussin Manugistique opère étaient conformes aux informations prospectives contenues dans cette présentation, ces résultats ou ces évolutions peuvent ne pas être une indication fiable des résultats ou évolutions futurs de la société. Gaussin Manugistique ne prend aucun engagement à mettre à jour ou de confirmer les attentes ou estimations des analystes ou bien encore de rendre publique toute correction à une quelconque information ou événement de manière à refléter un événement ou une circonstance qui surviendrait postérieurement à cette présentation.