# Les leaders hyperloop canadiens et européens lancent un partenariat industriel pour établir les normes internationales et le cadre réglementaire de ce nouveau mode de transport

L'initiative conjointe est le premier projet visant une standardisation mondiale et propulse le mode de transport hyperloop vers une mise en œuvre globale

Bruxelles, le 27 juin 2018 - Les principales sociétés hyperloop canadiennes et européennes ont annoncé aujourd'hui la mise en place d'un partenariat international visant à définir, établir et normaliser la méthodologie et le cadre de la réglementation des systèmes de transport sous vide appelés "hyperloop".

Le partenariat comprend des leaders de l'industrie, dont <u>TransPod</u> (Canada, et ayant des bureaux en Italie et en France), <u>Hardt Hyperloop</u> (Pays-Bas), <u>Zeleros Hyperloop</u> (Espagne) et <u>Hyper Poland</u> (Pologne).

Avec cet accord conjoint, le développement de l'hyperloop entre dans une nouvelle phase. Le partenariat est ouvert aux dirigeants industriels, aux instituts de recherche, aux organismes de réglementation et aux gouvernements qui sont prêts à respecter ses règles, comprenant les échanges et discussions, la recherche, et les procédures de gestion.

Sébastien Gendron, co-fondateur et PDG de TransPod : « L'avenir du transport sous-vide est basé sur sa capacité à réduire virtuellement les distances et à créer une économie beaucoup plus interconnectée et une véritable communauté mondiale. Nous travaillons avec d'autres dirigeants passionnés par le fait de ré-imaginer et d'améliorer notre façon de vivre et de travailler, afin de nous assurer que nous ne développons pas cette nouvelle technologie en vase clos, mais plutôt via un effort concerté permettant d'assurer des niveaux élevés de sécurité et d'interopérabilité. »

Mars Geuze, co-fondateur et Chief Compliance Officer, Hardt hyperloop: « Des solutions de transport révolutionnaires comme l'hyperloop requièrent un large soutien des secteurs privé et public pour être adoptées. L'année dernière a vu des leaders de l'industrie rejoindre le développement de la technologie hyperloop. Ces derniers constatent les défis mondiaux auxquels nous faisons face et ont le courage d'agir plutôt que de se laisser aller. Nous invitons tout le monde à rejoindre le mouvement pour faire de l'hyperloop une réalité. »

Juan Vicén, co-fondateur et Directeur marketing, Zeleros : « Nous marquons le début d'une nouvelle ère dans le transport au sol à grande vitesse, et la coopération pour le processus de normalisation de l'hyperloop est la clé qui permettra au monde entier d'en tirer profit. Le moment est venu de démontrer le plein potentiel de l'innovation mondiale en combinant efficacement le meilleur des industries aérospatiale, des chemins de fer et du vide. »

Przemysław Pączek, co-fondateur et PDG d'Hyper Poland : «La mise en place d'une structure internationale pour le développement des normes hyperloop est une étape importante pour garantir que les solutions proposées répondent aux exigences en termes de réglementation et de sécurité. Les partenariats entre les sociétés hyperloop et les organismes de recherche devraient conduire à une mise en œuvre plus rapide de cette technologie de rupture. Nous prévoyons que les synergies seront très importantes. »

Dans le cadre de cet accord, tous les partenaires collaboreront en suivant une feuille de route commune visant à établir les normes et les réglementations, tout en continuant à opérer en tant qu'entreprises indépendantes.

# À propos de l'hyperloop

L'hyperloop est un système de transport terrestre sûr, rapide et éco-énergétique, permettant de transporter un grand nombre de personnes et un grand volume de marchandises entre villes et pays à travers un continent. Les véhicules autonomes se déplacent au moyen d'un système de lévitation magnétique au sein d'un réseau de tubes sous basse pression. Le tube crée les conditions idéales pour un voyage à grande vitesse sûr et durable.

# À propos de TransPod

L'objectif de TransPod est d'innover et de redéfinir le transport commercial entre les grandes villes dans les pays industrialisés et les pays en voie de développement. La startup a été fondée en 2015 afin de développer et construire le meilleur système hyperloop dans le but de relier les populations, les villes et les entreprises, par un moyen de transport terrestre à très grande vitesse qui est abordable et respectueux de l'environnement. TransPod est basée à Toronto, Canada.

### À propos de Hardt

Un monde dans lequel la distance ne compte plus. C'est la mission de Hardt. Pour ce faire, Hardt développe un mode de transport intelligent, pratique et durable : l'hyperloop, et bénéficie du soutien de la Chambre Basse du Parlement néerlandais, Tata Steel, Royal IHC, les chemins de fer néerlandais, Royal BAM et UNIIQ.

### À propos de Zeleros

Zeleros est la première entreprise hyperloop en Espagne à développer un système de transport à grande vitesse et modulable, qui minimise les coûts d'infrastructure en intégrant les technologies principales dans un véhicule autonome. La société travaille avec des entreprises leaders sur leurs marchés (Altran, le premier cabinet de conseil en technologie en Europe) et des centres de recherche (Universitat Politècnica de València, IMDEA) et le centre technologique Plug & Play de la Silicon Valley, Climate-KIC (la principale initiative européenne relative au climat), Lanzadera (l'accélérateur espagnol de Juan Roig) et le centre d'innovation ferroviaire espagnol.

### À propos de Hyper Poland

Hyper Poland est la première société européenne à développer une technologie hyperloop. Une équipe universitaire soutenue par l'entreprise a participé à deux reprises à la compétition hyperloop organisée par SpaceX. Hyper Poland a également achevé un

programme d'accélération avec la poste polonaise et préparé des premières études de faisabilité pour relier par hyperloop les grandes villes polonaises avec le nouveau Central Communication Hub. La société est partenaire de LOT Polish Airlines, de DB Schenker et du Railway Research Institute. L'équipe croit que l'hyperloop changera la réalité du quotidien et que nous aurons beaucoup plus de ce qui est de nos jours le plus souhaitable : du temps.

## Pour plus d'informations, contactez:

Dianna Lai Read TransPod, Inc. dianna.lai@transpod.com

Jelte Altena Hardt hyperloop jelte@hardt.global +31 6 24979780

Juan Vicén Zeleros <u>jvicen@zeleros.com</u> +34 676777578

Kasia Foljanty
Hyper Poland
<a href="mailto:kasia@hyperpoland.com">kasia@hyperpoland.com</a>
+49 176 9783 9995