

Hardt Hyperloop gaat met miljoeneninvestering van InnoEnergy voor Europese expansie

Ook Deutsche Bahn, Engie Laborelec en Continental dragen bij aan hyperloopontwikkeling

Delft, 5 september 2018 – InnoEnergy, de Europese community voor kennis en innovatie binnen duurzame energie, investeert een bedrag van 5 miljoen euro in Hardt Hyperloop. Hardt, de Nederlandse startup die werkt aan de realisatie van de hyperloop in Europa, wil het geld investeren in het consortium dat is opgezet om de hyperloop in Europa te realiseren. Ook Deutsche Bahn, vertegenwoordigd door DB Engineering & Consulting, Continental en Engie Laborelec maken vandaag hun toetreding tot dit samenwerkingsverband bekend. Dit consortium werkt onder andere aan de verdere standaardisatie en regulatie van de technologie achter de hyperloop.

De investering van InnoEnergy maakt deel uit van een grotere investeringsronde waar Hardt ook graag andere partijen voor uitnodigt om aan mee te doen. Tim Houter, CEO Hardt Hyperloop: “We zijn erg blij met de investering van 5 miljoen euro in Hardt. InnoEnergy maakt hiermee duidelijk dat de ontwikkeling van de hyperloop in een nieuwe fase is belandt. Het benadrukt tevens het belang en de urgentie om te investeren in de ontwikkeling van een schoner en beter alternatief voor transport over lange afstanden.” Hardt Hyperloop verwacht dat de toezegging van InnoEnergy een sterk signaal afgeeft naar andere investeerders om zich aan te sluiten bij deze investeringsronde.

Duurzaam alternatief

De verduurzaming van de transportsector is een belangrijk onderdeel op de agenda van de Europese Unie en met de recente discussies rondom de explosieve stijging van het aantal vluchtbewegingen wordt de hyperloop steeds vaker genoemd als duurzaam alternatief. Lucienne Krosse van InnoEnergy: “De hyperloop maakt gebruik van schone energie en is perfect voor forenzen tussen de grote Europese steden. Met de explosieve groei van het vliegverkeer en de CO2 die daarbij vrijkomt, is het van groots belang dat de ontwikkeling van de hyperloop extra wordt gestimuleerd.”

Europees hyperloop consortium

In april van dit jaar is op initiatief van Hardt, samen met Koninklijke BAM Groep, Tata Steel en Royal IHC, een consortium opgericht dat zich bezig houdt met de technologische ontwikkeling van de hyperloop. Met het aansluiten van DB Engineering & Consulting, Continental en Engie Laborelec beschikt het consortium inmiddels over een sterke combinatie van belangrijke innovators uit de industriële sector met ieder hun eigen expertise. Tim Houter: “Dit consortium is een beweging van industriële partners die samen optrekken in de realisatie van de hyperloop. Een samenwerking op dit niveau is cruciaal. We zijn ontzettend blij met deze nieuwe partners.”

Over Hardt

Een wereld waarin afstand geen rol speelt. Dat is de missie van Hardt. Om dat mogelijk te maken, werkt Hardt aan de ontwikkeling van slim, gemakkelijk en duurzaam vervoer met de hyperloop en wordt daarbij gesteund door de Tweede Kamer, Tata Steel, Royal IHC, de Nederlandse Spoorwegen, Deutsche Bahn, Continental, de Koninklijke BAM Groep, Engie en InnoEnergy.

About InnoEnergy

InnoEnergy is the innovation engine for sustainable energy across Europe supported by the EIT. We support and invest in innovation at every stage of the journey – from classroom to end-customer. With our network of partners, we build connections across Europe, bringing together inventors and industry, graduates and employers, researchers and entrepreneurs, businesses and markets.

We work in three essential areas of the innovation mix:

- Education to help create an informed and ambitious workforce that understands the demands of sustainability and the needs of industry.
- Innovation Projects to bring together ideas, inventors and industry to create commercially attractive technologies that deliver real results to customers.
- Business Creation Services to support entrepreneurs and start-ups who are expanding Europe's energy ecosystem with their innovative offerings.

Bringing these disciplines together maximizes the impact of each, accelerates the development of market-ready solutions and creates a fertile environment in which we can sell the innovative results of our work.

About Continental

Continental develops pioneering technologies and services for sustainable and connected mobility of people and their goods. Founded in 1871, the technology company offers safe, efficient, intelligent and affordable solutions for vehicles, machines, traffic and transportation. In 2017, Continental generated sales of €44 billion and currently employs more than 243,000 people in 60 countries.

For over 90 years, Continental has been ensuring greater safety, comfort and increased fire protection in high-speed, local, regional and goods trains and reducing rail traffic noise for the benefit of people and the environment. The technology company works globally and across divisions on products, systems and service solutions for passenger compartments, driver workplaces, drive units, bogies and bodies.

About DB Engineering & Consulting (Deutsche Bahn)

At DB Engineering & Consulting, our mission is to provide you with customized high-tech solutions for infrastructure, mobility and transport. By offering sustainable solutions, we help to ensure the future success of our clients and make an important contribution to environmental protection, thereby shaping the world of tomorrow.

About Engie Laborelec

ENGIE Laborelec, an entity of the ENGIE Group, is a leading expertise and research centre in electrical power technology. Drawing on the skills of 240 highly specialised engineers and technicians, it provides operational assistance, technical consultancy and applied R&D services, and is active in the entire electricity value chain. Its services support a wide range of customers in the areas of electricity generation, transmission, distribution, storage and final use, with a particular focus on the energy transition and its so called 3 Ds - decentralisation, decarbonisation and digitalisation. ENGIE Laborelec, today part of the ENGIE business unit Tractebel, is a global actor, with activities in more than 60 countries and offices in Belgium, the Netherlands, Germany, Chile and Abu Dhabi. www.laborelec.com

Note, not for publication:

Photographs of renders of the hyperloop are provided. They can be downloaded from the attachments and used, referencing Hardt Hyperloop.

For more information, contact:

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

-

Inno Energy
Lucienne Krosse
Lucienne.Krosse@innoenergy.com
+ 31 40-247 3182

-

DB Engineering & Consulting GmbH (Deutsche Bahn)
Marc Giesen
Executive Director Consulting
Consulting.DBEC@deutschebahn.com
Tel. +49 69 265 46700

Continental
Jochen Vennemann
jochen.vennemann@contitech.de
+49 (0)511 938-18024

-

Engie