

Insplorion får en order på cirka 350 000 SEK från Amogy för vätgassensorer

Insplorion tillkännager en order från det USA-baserade företaget Amogy för vätgassensorer inom läckagedetektering. Ordervärdet är cirka 350 000 kronor och avser prototypsensorer.

Amogy utvecklar ett system för "ammoniak-till-energi" där flytande ammoniak splittas genom en högeffektiv teknik för att producera vätgas "on-demand". Vätgasen matas sedan in i ett bränslecellsystem som i sin tur driver elmotorer.

Amogy har redan demonstrerat sitt system i tunga fordonsapplikationer och planerar nu att demonstrera tekniken i det första fartyget någonsin, en bogserbåt. Ammoniak-till-energi-systemet kan eftermonteras i befintliga fartygsflottor och anses vara en milstolpe för att nå nollutsläpp för sjöfart då ammoniak förutspås bli en framtida ledande bränslekälla för världens lastfartyg.

"Detektering av vätegasläckage i ett säkerhetssystem är en kritisk funktion och vi är glada att Insplorions sensor kan vara en möjliggörare för system där ammoniak-till-vätgas skall användas. Detta är helt i linje med vår vision om att möjliggöra en accelererad övergång till en hållbar framtid", säger Johan Rask, VD på Insplorion.

Denna information är sådan information som Insplorion är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2023-09-21 10:55 CEST.

Frågor besvaras av:

Johan Rask, VD
0708 94 60 60, johan.rask@insplorion.com

Per Giljam, CFO
0734 23 50 10, per.giljam@insplorion.com

Om Insplorion

Insplorions vision är att använda sensorteknik för en accelererad övergång till en hållbar framtid. Med sin unika sensorplattform NanoPlasmonic Sensing (NPS) verkar Insplorion inom två huvudsakliga verksamhetsgrenar; vätegasensorer och forskningsinstrument. Vätgassensorerna möjliggör säker och effektiv utbyggnad av väteinfrastruktur genom dess unika fördelar som detekteringshastighet, selektivitet och förmåga att fungera i miljöer där många sensorteknologier inte kan verka. Våra instrument ger forskare världen över realtidsdata inom batteriforskning samt processer på ytor inom områden som katalys, material- och biovetenskap. Naventus Corporate Finance AB är Insplorions Certified Adviser på Nasdaq First North.

Insplorion AB# Arvid Wallgrens backe 20 #413 46 Göteborg# Sweden # 46-(0)31 380 26 95 #
info@insplorion.com

Bifogade filer

[Insplorion får en order på cirka 350 000 SEK från Amogy för vätgassensorer](#)