OCEAN RE-CREATION CHALLENGE Erfolgsgeschichte eines Unternehmen



Teilnahme von sonoware - ORCC 2022

Fachkräfteakquise & Projektübernahme



Teilnahme von sonoware - ORCC 2022

Christian ist Gründer und CEO eines kleinen KMU im Bereich Sensor-/Ultraschalltechnik

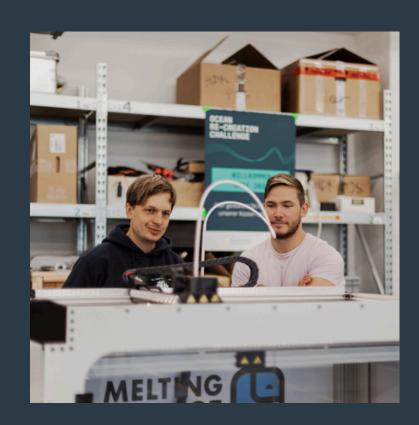
Herausforderungen vor der Teilnahme am Hackathon 2022 waren:

- wenig Ressourcen für innovative Entwicklungen
- kein Branchenwissen im maritimen Sektor
- kleines Netzwerk in den Forschungssekor

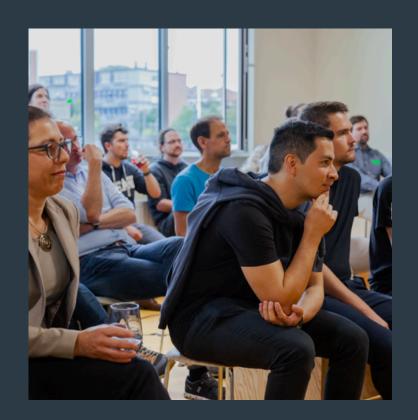


Teilnahme von sonoware - ORCC 2022

Christian sah in der ORCC eine Chance und hat...



... Innovationstechniken ausprobiert



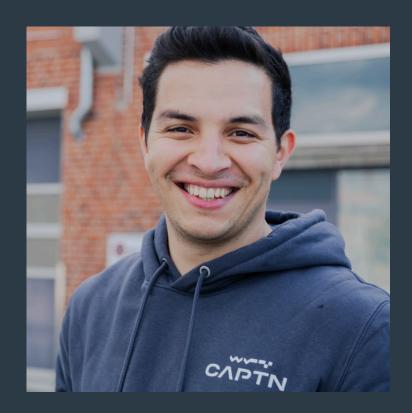
... sein Netzwerk erweitert



... Präsentationsfähigkeiten ausgebaut

sonoware + GhostNetBusters - ORCC 2022

und ...



... einen neuen Mitarbeiter gefunden

Einsparung der Recruiting Kosten ca. 5 K Euro



... eine neue Forschungspartnerin plus eine KI Projektförderung gewonnen von ca. 400 K Euro



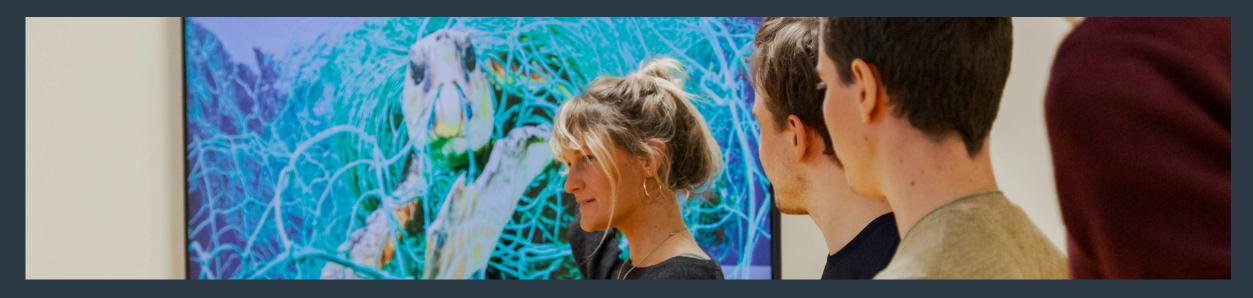
... sowie den Zugang zu neuen Kunden und Forschungspartnern aus dem maritimen Bereich bekommen

GhostNetBusters - ORCC 2022

hat sich aus der ORCC 2022 heraus entwickelt

GhostNetBusters entwickelt KI-basierte Verfahren zur Erkennung von Geisternetzen am Meeresboden, um die Bergung dieser umwelt- & tierschädlichen Objekte zu erleichtern. Der Einsatz von maschinellen Lernalgorithmen auf Sonardaten soll die Effizienz bei der Identifikation und Bergung der Netze verbessern. Dadurch soll die aufwändige manuelle Überprüfungen reduziert werden.





© Nicole Riederer Lightnic Photography



Anmeldeprozess

Vorstellung deiner
Herausforderung beim
TMT Team bis Ende April

Herausforderung als geeignet eingestuft

Teilnahmebestätigung und Koonerationsverein-

Kooperationsvereinbarung bis Ende Mai

ggf. Teilnahme Webinar Liebe dein Problem

-> Herausforderung definieren

ggf. separate Beantragung Bildungsurlaub bis 10 Wochen

vor Start des Events



Kontakt



TransMarTech SH GmbH
Wischhofstraße 1-3
Gebäude 1
24148 Kiel
info@transmartech.sh

https://ocean-re-creation.de