

Vibrosonic GmbH

Eine Ausgründung aus dem



Keywords

- #Medizintechnik
- #Mikrosystemtechnik
- #Hörkontaktlinse



Highlights

Erfolgreiche Bewerbung um eine EU-Förderung für kleine und mittlere Unternehmen im Jahr 2019.

Erfolgreicher Abschluss einer Serie-A-Finanzierungsrunde im Jahr 2020.

Europa-Zulassung der ersten Produktgeneration Vibrosonic alpha als Medizinprodukt im Mai 2021.

Produkt

Beim natürlichen Hören trifft der Schall am Ende des Gehörgangs auf das Trommelfell und versetzt es in Schwingungen. Die Hörkontaktlinse® funktioniert nach dem gleichen Prinzip: anstelle von Lautsprechern im Ohr, die den Klang verstärken, erfolgt die Klangübertragung durch direkte mechanische Stimulation des Gehörs.

Kunde

Unsere Produkte richten sich an Kunden mit leicht- bis mittelgradigem Hörverlust; weltweit über 1,4 Mrd. Menschen.

Unternehmensprofil

Gründung: 29.02.2016

Webseite: www.vibrosonic.com

Geschäftszweck: Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Systemen zur Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Ohres, insbesondere Schwerhörigkeit.



Problem

Vibrosonic möchte dazu beitragen, die Unterversorgung bei Hörbeeinträchtigten zu reduzieren.

Lösung

Durch erstklassige Produkte, die erstmals sowohl äußerliche Unsichtbarkeit als auch kompromisslos gute Klangqualität bieten, baut Vibrosonic die Hürden zur Behandlung einer Hörbeeinträchtigung ab. Dazu trägt darüber hinaus ein nutzerzentrierter und hochqualitativer Kundenservice, der uns sehr wichtig ist.

USP

Mit der Hörkontaktlinse von Vibrosonic gelingt es, den bei konventionellen Hörgeräten bestehenden Zielkonflikt zwischen Miniaturisierung und Klangqualität aufzulösen. Hörlösungen von Vibrosonic sind unsichtbar und haben eine erstklassige Klangqualität.

Betreuertandem Fraunhofer Venture

- Michael Kuschel
michael.kuschel@zv.fraunhofer.de
- Manuel Hösle
manuel.hoesle@zv.fraunhofer.de

Sustainable Development Goals

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	