

Neues Pioneers Ventures Portfolio Startup

ThinkSono als 6. Health-Tech Unternehmen im Team

Wien, 26. Februar, 2018 – Unser Portfolio hat ein neues Health-Tech Startup! Beteiligt ist das Unternehmen ThinkSono, das unseren Investitionszweig mit ihrer lebensrettenden Software zur Erkennung tiefer Venenthrombose (DVT) überzeugte. Für tragbare Ultraschallgeräte entwickelt, ermöglicht die Technologie billige, einfache und zugängliche Diagnosemöglichkeiten.

CEO Fouad Al-Noor und Mitgründer Sven Mischkewitz erkannten, dass die DVT-Diagnostik Ärzte vor großen Herausforderungen stellt, da DVT Symptome nicht unbedingt auf eine Erkrankung deuten. Jedoch dürfen Mediziner natürlich kein Risiko eingehen, was dazu führt, dass nicht betroffene Patienten oft kostspielige Untersuchungen bekommen, während (neben einer unnötigen Ressourcenverschwendung) erkrankte Patienten übersehen werden.

„Bei DVT liegt das Problem nicht in der Behandlung, bei der es sich um einen weit verbreiteten Blutverdünner handelt“, erklärt Al-Noor. „Ärzte sorgen sich nicht um die Behandlung, sondern darum, Patienten zu finden, bevor sie sterben. Und der Hauptgrund, warum Menschen sterben, ist weil die Diagnose nicht verfügbar oder zu kompliziert ist. Man benötigt schließlich einen Radiologen mit einem massiven Ultraschallgerät, um eine Diagnose durchzuführen, die €100,000 kostet.“

Aber jetzt, wo tragbare Ultraschallgeräte am Markt verfügbar sind, hat das Startup eine Software entwickelt, die Hausärzten ein Ja oder Nein auf die DVT-Frage gibt.

„Wir können den Radiologen dank unserer Software und einem tragbaren Scanner nachmachen“, sag Al-Noor über die Technik, die maschinelles Lernen einsetzt, um ThinkSonos Kernalgorithmus zu trainieren, DVT in Ultraschallbildern zu erkennen. „Die Diagnose ist in 15 Minuten verfügbar, und zwar ohne Radiologen.“

Während die Software noch entwickelt wird, verfolgt ThinkSono das primäre Geschäftsmodell mit dem Ziel, zusammen mit Herstellern von tragbaren Ultraschallgeräten zu arbeiten und ihre Software zu lizenzieren, sodass Hersteller Produkte mit DVT-Diagnosefunktionalität anbieten können, während ThinkSono ihre Netzwerke nutzt. Ein NDA wurde bereits mit der Zuversicht unterzeichnet, weitere Verträge zu schließen, sobald klinische Wirksamkeit bewiesen ist.

„Es gibt eine Reihe von Unternehmen, die maschinelles Lernen mit medizinischen Fällen kombinieren“, sagt Pioneers Ventures Managing Director Philipp Stangl. „Aber Ultraschall ist eine harte Nuss für AI. Wir vertrauen darin, dass ThinkSono genau das tun kann, also investieren wir und unterstützen sie zukünftig gerne.“

-Continued-



„Einer unserer Angels hat uns mit Pioneers Ventures verbunden“, sagt Al-Noor. „Ich habe mit Philipp Stangl und Markus Lang (Managing Director) telefoniert und von unserer Idee erzählt. Sie waren recht schnell dabei, weil sie die Idee schneller als die meisten VCs, mit denen wir gesprochen hatten, verstanden haben.“

„Ich glaube, dass sie ein bemerkenswertes Netzwerk haben, und dazu kommt ihre jährliche Hauptveranstaltung! Ich glaube, dass, sobald wir ein bisschen gewachsen sind und eine Stufe erreicht haben, bei der wir ernsthafte Gespräche führen können, ihre Fähigkeit, uns mit großen europäischen Ultraschall-Unternehmen und Krankenhäusern zu verbinden, sehr hilfreich sein wird. Für Tech-Leute ist es wichtig, dieses Netzwerk zu bekommen, besonders von der kommerziellen Seite.“

Darüber hinaus hat Pioneers Ventures eine Reihe von 1:1-Meetings mit dem Titel *Office Hours with Pioneers Ventures* gestartet, um die besten lokalen Startups an 6 Standorten in CEE zu treffen. Der nächste Stop ist am 1. März in Budapest.

- Ende -

Für die Redaktion

Media Kontakt: Für weitere Informationen, schreiben Sie uns unter press@pioneers.io. Für mehr Neuigkeiten aus der Pioneers Welt, folgen Sie uns auf Social Media:



@pioneers.io



@pioneers



pioneers.io



Pioneers.io

Über Pioneers:

Seit der Gründung in 2009, etabliert und ermöglicht das Wiener Unternehmen Pioneers direkte und sinnvolle Geschäftsbeziehungen zwischen Startups, Führungskräften und Investoren, um Wachstum und Innovation zu fördern. Pioneers ist der ultimative One-Stop-Hub für globale Tech Innovatoren, um auf hochwertige und qualifizierte Daten über europäische early-stage und Series A Startups zuzugreifen. Unsere Dienstleistungen umfassen digitale Services, Beratung, Ventures Services, Events und inspirierende, perfekt angepasste offline-Erfahrungen. Unser Flagship-Event findet jährlich in der 500 Jahre alten Hofburg in Wien statt und bringt eine Gemeinschaft von 2500 Gründern, Investoren, Führungskräften und Vertretern des öffentlichen Sektors aus über 100 Nationen zusammen. Von allen Future-Tech Events weltweit hat Pioneers einen unvergleichbaren Zugang zu europäischen Technologieführern geschaffen. Die sechste Ausgabe des Events in 2017 wurde mit dem Preis der bea World Awards 'Best Conference / Congress' ausgezeichnet.

