Revolution im Sport: Movetru sichert 1,2 Millionen GBP für neue Technologie!

Movetru sichert 1,2 Millionen GBP Finanzierung für innovative SportsTech-App zur Verletzungsprävention und Leistungssteigerung.

Großbritannien - In der sich rasant entwickelnden Welt der Sporttechnologie gibt es aufregende Neuigkeiten aus dem Hause Movetru. Das ambitious SportsTech-Startup hat kürzlich eine Pre-Seed-Finanzierungsrunde in Höhe von 1,2 Millionen GBP (ungefähr 1,4 Millionen EUR) abgeschlossen, was dem Unternehmen ermöglichen soll, seine KI-gestützte App zur Verbesserung der sportlichen Leistung und zur Minimierung von Verletzungsrisiken auf den Markt zu bringen. Wie Med Tech Insights berichtet, wurde diese Runde von der britischen Venture-Capital-Firma Two Magnolias angeführt und erhielt Unterstützung von internationalen Investoren aus dem Vereinigten Königreich, Irland und den USA.

Die App von Movetru bietet Echtzeit-Biomechanik-Einblicke, die nicht nur Athleten, sondern auch Trainern helfen, bessere Entscheidungen über Leistung und Verletzungsrisiko zu treffen. Naomi McGregor, die Gründerin und CEO von Movetru, möchte mit dieser Technologie die Grenzen des Möglichen im Sport neu definieren. ȣUnser Ziel ist es, vermeidbare Verletzungen zu beseitigen und die sportliche Leistung nachhaltig zu verbessernȣ, beschreibt sie die Mission des Unternehmens. Das Unternehmen hebt zudem den Wert der Biomechanik hervor, indem alle Daten voranalysiert und aufbereitet präsentiert werden.

Innovationen für bessere Leistungen

Im Rahmen der Finanzierungsrunde möchte Movetru eine breitere kommerzielle Einführung seiner Technologie in Europa vorantreiben. Professionelle und Amateur-Sportorganisationen in Großbritannien und Irland haben bereits von der App profitiert und erste Rückmeldungen waren durchweg positiv. Ein Performance Coach der Belfast Giants, Steve Key, lobte Movetru als umfassendes Werkzeug zur Analyse von Bewegungsmustern und erwähnte die Bedeutung für das Wohlbefinden der Spieler.

Die Idee von Movetru geht über einfache Produktangebote hinaus; das Unternehmen will Athleten und Teams die Vorteile seiner innovativen Technologie näherbringen und somit eine neue Zukunft für Sporttechnologie einläuten. Die begleitenden Vorteile, die mit der Nutzung der App einhergehen, sollen den athletischen Alltag erleichtern und die Gesundheitsvorsorge im Sport revolutionieren.

Biomechanik und Bionik: Ein starkes Duo

Die Rolle der Biomechanik im Sport findet nicht nur in der Technologie von Movetru Anwendung, sondern wird auch in der wissenschaftlichen Forschung intensiv beleuchtet. Ein Beitrag auf PMC verdeutlicht die zentralen Prinzipien der Sports-Biomechanik, die mechanische Aspekte menschlicher

Bewegungen in Bezug auf Leistung und Verletzungsrisiken analysieren. Von der Bewegungsanalyse bis hin zu maßgeschneiderten Präventionsstrategien spielt die Biomechanik eine entscheidende Rolle, um Athleten zu unterstützen, Technik und Trainingsmethoden zu optimieren und personenspezifische Risiken zu minimieren.

Interessanterweise wird auch die Integration von Biomechanik mit bionischen Technologien thematisiert. Diese Kombination soll nicht nur die Leistung steigern, sondern auch Verletzungen reduzieren und das gesamte Sporterlebnis verbessern. Die Zukunft sieht hier vielversprechend aus ç ein Faktor, den Movetru in seinen Entwicklungen und Innovationen fest verankert hat.

Im Großen und Ganzen stehen bei Movetru die Athleten im Mittelpunkt allen Handelns. Das Unternehmen hat sich dem Ziel verschrieben, allen Athleten, unabhängig von ihrem Niveau, Zugang zu verlässlichen Daten und effektiven Trainingsmöglichkeiten zu bieten. ȝWir setzen auf Teamarbeit und Kommunikationȝ, fügt McGregor hinzu, ȝdenn das sind die Grundpfeiler für den Erfolg aller Beteiligten.ȝ Movetru hat das Potenzial, die Landschaft des Sports und der sportlichen Leistung erheblich zu verändern ç eine Entwicklung, die wir mit Spannung weiterverfolgen werden.

Details	
Ort	Großbritannien
Quellen	• med-techinsights.com • www.movetru.io • pmc.ncbi.nlm.nih.gov

Besuchen Sie uns auf: wom87.de