

cosinuss^o schließt sich DATAcc-Projekt "Building the Business Case for Digital Endpoints" an, um klinische Studien zu revolutionieren

Neues Projekt zur Förderung von Investitionen in digitale Endpunkte



München/Boston (MA), 5. Juni 2024 - Digitale Messungen in klinischen Studien ermöglichen neue Einblicke in reale Patient:innendaten und verbessern das Verständnis für Krankheiten. Jüngste Erkenntnisse¹ zeigen, dass die Verwendung digitaler Endpunkte zu erheblichen Kostensenkungen und finanziellen Vorteilen führt. DiMe startet das DATAcc-Projekt „Building the Business Case for Digital Endpoints“. Die Initiative soll Investitionen in digitale Messungen ankurbeln, indem sie umfassende Werkzeuge und Rahmenbedingungen bereitstellt, um den Wert digitaler Endpunkte zu demonstrieren. cosinuss^o hat sich dem Projektteam angeschlossen, um mit seiner umfassenden Expertise in der Messung von Vitalparametern einen wertvollen Beitrag zu leisten.

Innovative Patientenüberwachungstechnologie zur Erfassung von Gesundheitsdaten

cosinuss[°] bringt sein Wissen und seine Erfahrung im Bereich der fortschrittlichen mobilen Patientenüberwachung und der bestehenden Technologie in das Projekt ein. Kern ist die Erfassung wertvoller, strukturierter Gesundheitsdaten mithilfe einer mobilen Lösung, die ideal für dezentrale Studien ist und die Patientenüberwachung von zu Hause aus ermöglicht. cosinuss[°] bietet Lösungen an, um große Mengen an qualitativen Vitaldaten nahtlos zu erfassen, zu strukturieren und zu überwachen. Mit dem Im-Ohr Sensor c-med[°] alpha und der Health[°] Software können die wichtigsten Vitalparameter und Qualitätsindikatoren kontinuierlich gemessen und ausgewertet werden - aus der Ferne oder vor Ort. Mehrere Studien und Projekte zeigen bereits, dass cosinuss[°] hochwertige Daten liefert (z.B. TeleCovid, CO-SI-ONKO). cosinuss[°] ist stolz darauf, das Ziel von DiME zu unterstützen, den Business Use Case für digitale Endpunkte in klinischen Studien zu schaffen.

Die Einführung digitaler Endpunkte in klinischen Studien fördern

Trotz erwiesener Kosteneinsparungen und finanzieller Vorteile verläuft die Einführung digitaler Endpunkte aufgrund unklarer Nutzen- und Einführungsstrategien nur langsam. Das Projekt von DATAcc zielt darauf ab, diese Herausforderungen zu überwinden, indem Ressourcen entwickelt werden, die Organisationen dabei helfen, fundierte Entscheidungen zu treffen und Investitionen in digitale Gesundheitsstrategien zu unterstützen. Im Rahmen des Projekts werden ein Wertrahmen, Benchmarking-Tools für die Branche und ROI-Prognosemodelle entwickelt, die Unternehmen bei der Erstellung des Business Case für digitale Endpunkte in klinischen Studien unterstützt und ihnen bei der Optimierung ihrer finanziellen und operativen Strategien hilft. „Digitale Messungen können der klinischen Forschung erhebliche Vorteile bringen - sie verbessern die Patient:innenerfahrung, sparen Kosten und beschleunigen den Weg zur Entdeckung neuer Heilmittel für Probleme, mit denen Patient:innen heute konfrontiert sind“, sagt Victoria Bangieva, PhD, Program Director, DiMe. „Trotz dieser Vorteile und der Geschwindigkeit, mit der sich die Technologie verbessert, sehen wir Hindernisse für eine vollständige Akzeptanz. Wir freuen uns, mit cosinuss[°] zusammenzuarbeiten, um eine Reihe von Open-Source-Ressourcen zu erstellen, die einen Business Case für den verstärkten Einsatz digitaler Endpunkte schaffen. So können wir die Forschung vorantreiben und das Leben der Patienten verbessern.“

Weitere Informationen über das Projekt: [Building the Business Case for Digital Endpoints - DATAcc by DiMe](#)

Über DATAcc

Die Digital Health Measurement Collaborative Community (DATAcc) der Digital Medicine Society (DiMe) ist eine Gemeinschaft, die mit dem Center for Devices and Radiological Health der FDA zusammenarbeitet. Sie bietet ein Forum für die Zusammenarbeit, in dem Partner und Expert:innen aus dem gesamten Bereich der digitalen Gesundheit daran arbeiten, den Einsatz digitaler Messungen in der Forschung voranzutreiben und so das Leben von Patient:innen zu verbessern.

Über cosinuss[°]

Die cosinuss GmbH ist ein zertifizierter Medizinproduktehersteller mit Sitz in München, der sich auf die mobile und kontinuierliche Überwachung verschiedener Vitalparameter spezialisiert hat. Mit mehr als 15 Jahren Forschung und Entwicklung, zahlreichen Patenten und medizinisch zertifizierten Produkten ist cosinuss[°] ein Pionier und Hidden Champion im Bereich der mobilen und kontinuierlichen Vitaldatenüberwachung. cosinuss[°] verfolgt die Vision, die Überwachung und Erfassung von Vitaldaten in verschiedenen Bereichen des Gesundheitswesens zu revolutionieren.

—

Pressekontakt cosinuss[°]

Melanie Schade

Tel: +49 (0)89 740 418 32

E-Mail: presse@cosinuss.com

Website: www.cosinuss.com

¹ Joseph A. DiMasi, Abigail Dirks, Zachary Smith, Sarah Valentine, Jennifer C. Goldsack, Thomas Metcalfe, Upinder Grewal, Lada Leyens, Ute Conradi, Daniel Karlin, Lesley Maloney, Kenneth A. Getz, Bert Hartog. ASSESSING THE NET FINANCIAL BENEFITS OF EMPLOYING DIGITAL ENDPOINTS IN CLINICAL TRIALS. medRxiv 2024.03.07.24303937; doi: <https://doi.org/10.1101/2024.03.07.24303937>