

## Pressemitteilung Neuer Innovation Hub DSPACE

Mit dem neuen Innovation Hub DSPACE in der europäischen Zentrale in München identifiziert und entwickelt Daiichi Sankyo Europe neue digitale Dienstleistungen, um die Versorgung von Patient:innen mit Herz-Kreislauf-Erkrankungen oder Krebs zu verbessern

DSPACE zielt darauf ab, jenseits der klassischen Arzneimittel Lücken im Gesundheitswesen zu schließen und mit innovativen Lösungen Ärzt:innen zu unterstützen die besten Entscheidungen mit ihren Patient:innen zu treffen. Schon heute unterstützt Daiichi Sankyo beispielsweise die Fortbildung von medizinischem Fachpersonal durch Virtual Reality Anwendungen und ermöglicht eine frühere Diagnose von Vorhofflimmern durch den Einsatz von Wearables und künstlicher Intelligenz.

Gemeinsam möchten wir die Gesundheitsversorgung für Patient:innen verbessern und einen nachhaltigen Beitrag für die Gesellschaft leisten. Start-ups, die an einer Zusammenarbeit interessiert sind, finden weitere Informationen auf: <https://ds-pace.com/>

**München – 21. Mai 2024** – DSPACE, der digitale Innovation Hub von Daiichi Sankyo Europe in München, entwickelt gemeinsam mit Technologiepartnern digitale Lösungen, um das Gesundheitswesen zu transformieren und bessere Therapieergebnisse für Patient:innen sowie das medizinische Fachpersonal zu erzielen. „Daiichi Sankyos langfristige Vision ist die Transformation von einem erfolgreichen Pharmaunternehmen in einen innovativen Gesundheitsanbieter, um so die nachhaltige Entwicklung unserer Gesellschaft zu unterstützen“ erklärt Anna-Maria Heidinger, Head of DSPACE. „Die digitalen Lösungen von DSPACE sind ein wesentlicher Baustein um das bestehende, pharmazeutische Angebot in Europa zu komplementieren. Wir stellen digitale Lösungen zur Verfügung, die das medizinische Fachpersonal darin unterstützen, die besten Entscheidungen mit ihren Patient:innen zu treffen und das Therapieergebnis nachhaltig zu verbessern.“ DSPACE fokussiert sich auf drei wesentliche Anwendungsfelder in den Indikationsgebieten Kardiologie und Onkologie:

- der Einsatz neuer digitaler Technologien zur Früherkennung von Personen mit erhöhtem Erkrankungsrisiko
- eine ganzheitliche Unterstützung der Patient:innen durch die Bereitstellung zusätzlicher (digitaler) Service-Angebote ergänzend zu den Arzneimitteln
- die Unterstützung von medizinischem Fachpersonal bei der Therapieentscheidung gemeinsam mit ihren Patient:innen

In vier europäischen Ländern laufen bereits Pilotprojekte – so zum Beispiel die Verbesserung der Frühdiagnose von Vorhofflimmern in Großbritannien und Virtual-Reality-Trainings für medizinische Fachkräfte in Spanien.

### **Großbritannien: Frühdiagnose kardiovaskulärer Erkrankungen per Fernerkennung**

Die British Heart Foundation warnt, dass immer mehr Menschen unter 75 Jahren an Herz-Kreislauf-Erkrankungen sterben.<sup>1</sup> Schätzungen zufolge leben in Großbritannien mindestens 270.000 Menschen über 65 Jahren mit nicht diagnostiziertem Vorhofflimmern.<sup>2</sup> Um dieses Problem anzugehen, arbeitet Daiichi Sankyo UK gemeinsam mit dem East Cornwall Primary Care Network daran, die Erkennung von Vorhofflimmern zu verbessern. Dank der Nutzung digitaler Gesundheitstechnologien, die eine Fernerkennung und Diagnose in den eigenen vier Wänden ermöglichen, kann die Zeit bis zur Diagnosestellung verkürzt werden. Durch die frühere Diagnose erhalten Patient:innen zudem einen schnelleren Zugang zu einer Behandlung. So können Begleiterkrankungen wie Schlaganfälle verhindert werden.

## **Spanien: Virtual-Reality-Training für medizinische Fachkräfte**

Ein DSPACE-Projekt in Spanien nutzt sogenannte erweiterte Realität (XR), um das medizinische Training von Fachkräften zu revolutionieren. Die Trainingsplattform "Doctopedia XR", die vor Kurzem bei der jährlichen Innovationsveranstaltung Metacardio DS gelauncht wurde, ermöglicht medizinischem Fachpersonal mittels Virtual-Reality-Training ihre praktischen Fähigkeiten in einer sicheren und kontrollierten Umgebung zu trainieren und zu verbessern. Gemeinsam mit dem Start-up Immersive Oasis wurden bereits neue Lernmethoden umgesetzt. Technologien der Virtual Reality ermöglichen die Nachahmung diverser klinischer Szenarien. Medizinische Fachkräfte können so beispielsweise mithilfe einer Simulation des Herzens ein Elektrokardiogramm auswerten.

## **Brücken schlagen für die Gesundheit von morgen**

Innovationen im Gesundheitswesen erfordern kreatives Denken, Ausdauer und einen starken Willen zur Verwirklichung der neuen Ideen und Konzepte. Daiichi Sankyo bietet nicht nur über 120 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Vermarktung von Arzneimitteln, sondern auch das Engagement, die Bedürfnisse der medizinischen Fachkräfte sowie der Patient:innen zu verstehen. DSPACE verknüpft im Rahmen von innovativen Kooperationen die Kompetenzen von Gesundheitsdienstleistern und zukunftsweisenden Unternehmen mit dem Ziel, das Gesundheitssystem im Feld der Kardiologie und Onkologie zu bereichern. „Innovation ist ein Team sport und erfordert die engagierte Zusammenarbeit unterschiedlichster Personen aus diversen Kompetenzfeldern, um neue Lösungen zu erdenken und erfolgreich in den Markt zu bringen. Genau das tun wir, indem wir eng mit Partnern unterschiedlichster Disziplinen an den Problemen unserer Patient:innen arbeiten, um gemeinsam eine nachhaltige Zukunft des Gesundheitswesens in unseren Therapiefeldern zu gestalten“ schließt Anna-Maria Heindinger.

## **Zusammenarbeit mit DSPACE**

Wir arbeiten mit Technologieanbietern und Start-ups, die die Gesundheitsversorgung von Personen mit Herz-Kreislauf-Erkrankungen oder Krebs verbessern wollen.

Weitere Informationen zu den Möglichkeiten mit DSPACE zusammenzuarbeiten und unser Team kennenzulernen, finden sich auf <https://ds-pace.com>.

## **Über Daiichi Sankyo**

Daiichi Sankyo ist ein innovatives globales Gesundheitsunternehmen, das zur nachhaltigen Entwicklung der Gesellschaft beiträgt. Das Unternehmen erforscht, entwickelt und liefert neue Standards in der Gesundheitsversorgung, um die Lebensqualität der Menschen weltweit zu verbessern. Mit mehr als 120 Jahren Erfahrung nutzt Daiichi Sankyo seine erstklassige Forschung und Technologie, um neue Behandlungsmethoden und innovative Medikamente für Menschen mit Krebs, Herz-Kreislauf- und anderen Erkrankungen zu entwickeln, für die es bisher nur unzureichende oder keine Behandlungsmöglichkeiten gibt.

Weitere Informationen zum Unternehmen erhalten Sie unter [www.daiichi-sankyo.de](http://www.daiichi-sankyo.de).

## Referenzen

1. British Heart Foundation. Januar 2024 [www.bhf.org.uk/what-we-do/news-from-the-bhf/news-archive/2024/january/early-heart-disease-deaths-rise-to-14-year-high](https://www.bhf.org.uk/what-we-do/news-from-the-bhf/news-archive/2024/january/early-heart-disease-deaths-rise-to-14-year-high). Zuletzt aufgerufen am 29.02.2024.
2. British Heart Foundation: UK Factsheet. Januar 2024. [www.bhf.org.uk/what-we-do/our-research/heart-statistics](https://www.bhf.org.uk/what-we-do/our-research/heart-statistics). Zuletzt aufgerufen 29.02.2024.