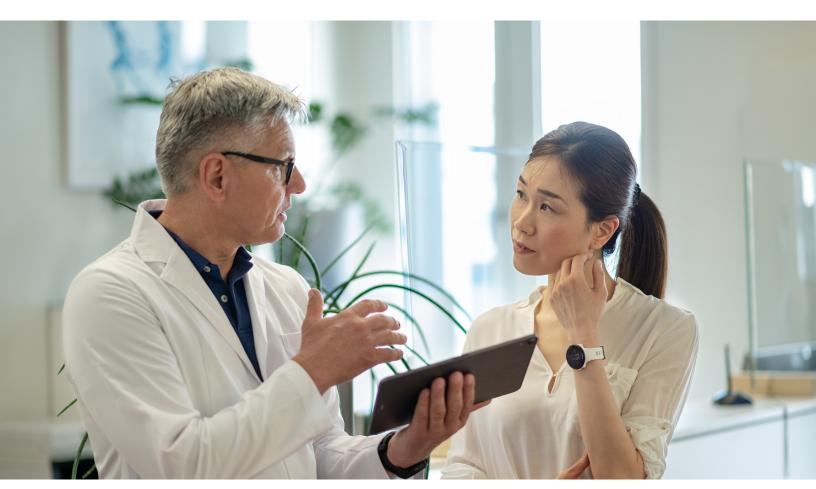
GARMIN



Mit Hilfe der Garmin Health Solutions können wichtige Parameter für Studien erfasst werden.

22.11.2022 13:09 CET

Garmin Health erreicht Meilenstein: 500. Studie abgeschlossen

München, 22. November 2022 – Mit der Einführung der Garmin Health Research Solutions setzt Garmin Health neue Maßstäbe. Die Online-Plattform bündelt mehr als 500 Forschungsprojekte und Studien von Dritten und stellt sie Interessierten zur Verfügung. So wird eindrucksvoll gezeigt, wie Garmin Wearables und das Garmin Health Connected Ecosystem zur Messung von Bewegung und biometrischer Daten eingesetzt werden können, um die Gesundheitsforschung voranzubringen.

"Wir freuen uns, dass Hunderte von Forscherinnen und Forschern, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern und Medizinerinnen und

Medizinern die Daten von Garmin-Wearables – wie Herzfrequenz, HFV, Stress, Schlaf und andere wichtige Messwerte – nutzen, um aussagekräftige Forschungsergebnisse zu erzielen", so Jörn Watzke, Senior Director B2B Sales bei Garmin Health. "Ob es sich um den Zugang zu hochauflösenden Rohdaten, unabhängiges Datenhosting oder um die vollständige Gesundheitskontrolle über Wearables handelt, das Ökosystem von Garmin Health bietet Forschenden alles, was sie benötigen, um erstklassige Studien zu einer Vielzahl von Themen durchzuführen."

Erfolgreiche, von Dritten validierte Forschungsstudien wurden bereits in vielzähligen Bereichen durchgeführt, unter anderem in diesen:

Medikamentenmanagement bei Parkinson, Vorhersage von Panikattacken, Vorhersage von COVID-19-Infektionen und Impfreaktionen, fernüberwachte Trainingsprogramme für Mitarbeiter, Sport und Schlaganfallpatienten, Auswirkungen von Musik auf Läuferinnen und Läufer und die Reaktion des Körpers auf negative Selbstgespräche, durchgeführt. Zugänglich sind die Studien über die neue Online-Bibliothek Garmin Health Research Solutions.

Zahlreiche Vorteile und Funktionen der Garmin Health Research Solutions

Doch Forschende profitieren nicht nur von einer gut gefüllten Online-Bibliothek, sondern auch von einem umfangreichen Wearable-Portfolio, zu dem auch der <u>vívofit 4-Fitness-Tracker</u> gehört. Damit macht Garmin Health eine breite Palette von Gesundheits- und Aktivitätsdaten leicht zugänglich, ohne, dass die Datenerhebung für Studienteilnehmerinnen und -teilnehmer automatisch einen invasiven Eingriff bedeutet. Zudem bringt die Garmin Health Research Solutions viele weitere Vorteile und Funktionen mit sich:

- Die einfache, optimierte Plattform ist leicht einzurichten und bietet die Möglichkeit, mehrere Garmin-Wearables zeitgleich zu synchronisieren.
- Zugriff auf hochauflösende Rohdaten durch definierbare Intervallprotokollierung mit der Möglichkeit, Granularität und Häufigkeit anzupassen.
- Das unabhängige Hosting macht ein Garmin-Konto überflüssig und ermöglicht die Integration von Netzwerken Dritter.
- Sensordaten, die durch das vernetzte Ökosystem von Garmin Health erfasst werden, unterstützen die volle Auflösung von Echtzeitdatenströmen.
- Vollständige Gerätesteuerungsfunktionen ermöglichen es

Forschenden und Drittanbietern, die Kontrolle darüber zu übernehmen, was auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Über Garmin

Garmin Health entwickelt innovative, maßgeschneiderte und flexible Produktlösungen für Unternehmen und Organisationen im Gesundheitswesen. Durch die Bereitstellung eines vernetzten Ökosystems, digitaler Softwareprodukte und erstklassiger Geräte ermöglicht Garmin seinen Partnerunternehmen Zugriff auf eine Vielzahl von Gesundheits- und Echtzeit-Sensordaten. Die Garmin Health API ermöglicht es Drittanbietern, Kunden in Übereinstimmung mit ihren spezifischen Datenschutzrichtlinien, um die Weitergabe ihrer Daten zu bitten. Mit einer außergewöhnlichen Batterielaufzeit, Wasserbeständigkeit und einem der größten Wearable-Portfolios im Markt sind Garmin Geräte ideal für Gesundheitsprogramme jeglicher Art geeignet – vom Fitnessprogramm bis zur innovativen Überwachung von Patientinnen und Patienten. Damit ist das Unternehmen ein wichtiger Treiber der Transformation zu einem digitalen Gesundheitssystem. Garmin Health ist Teil des global agierenden Wearableund Navigationsexperten Garmin und kann auf ein Produktportfolio mit höchsten Qualitäts- & Designstandards zurückgreifen. Garmin Health arbeitet weltweit mit den Marketing- und Vertriebsgesellschaften sowie den exklusiven Distributionspartnerinnen und -partnern von Garmin zusammen.

Kontaktpersonen



Johanna Sauer
Pressekontakt
PR Specialist DACH
pressestelle@garmin.com