PC3-AIDA Workshop "PC3-AIDA – Hürden und Potenziale eines Vernetzungsprojekts"

Datum:
19.11.2024
10:00 - 13:15 Uhr

Ort:
Stuttgart, hybrid

Anmeldefrist:
15.11.2024

Kosten:
kostenfrei

Art:
Workshop

Veranstalter:
BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Kontakt:
Larissa Ketterer
Tel.: +49 (0) 711 218185 49
E-Mail: ketterer(at)bio-pro.de

Sprache:
Deutsch

Links:
Zur Anmeldung



Das Verbundprojekt „Advanced Imaging Utilization by Digital Data Application in Baden-Württemberg“ (PC3-AIDA) legt mit der Bilddateninfrastruktur „teamplay digital health platform connect“ (tdhp) den Grundstein für den Austausch komplexer Gesundheitsdaten in Baden-Württemberg. Durch KI-gestützte Auswertungen soll das klinische Personal entlastet werden.

Im Vorgängerprojekt PC3 wurde die „Photon-Counting“-Computertomographie-Technologie erfolgreich an drei Kliniken implementiert. Im Rahmen von PC3-AIDA arbeiten die Universitätsklinika Freiburg, Tübingen, Ulm und die Universitätsmedizin Mannheim zusammen, um die neuen Computertomographen digital zu vernetzen. Zudem wird eine umfassende Verwertung

von PC-CT-Daten und anderen modernen Bilddaten angestrebt, um die Diagnostik zu verbessern und medizinische Daten anderer Art einzubinden. Die Forschungsplattform NORA in der tdhp ermöglicht die frühzeitige Integration neuer, KI-basierter Auswertemöglichkeiten zur Entlastung des klinischen Personals.

Im Rahmen des Workshops werden die Konsortialpartner den vielfältigen Nutzen des PC3-AIDA Projekts für das klinische Personal sowie für Patientinnen und Patienten beleuchten und aufzeigen, wie PC3-AIDA die zukünftige Gesundheitsversorgung verbessern wird. Der Workshop wird zudem einen Einblick in die im PC3-AIDA Projekt gesammelten Erfahrungen in der Vernetzung der vier Universitätsklinika und zugleich eine Orientierung für die zukünftige Vernetzung von Krankenhäusern, etwa im Rahmen von MEDI:CUS, bieten. Die gewonnenen Einblicke und Impulse aus den Vorträgen und der Diskussion können Sie beim Networking Lunch im Anschluss an den Workshop im Austausch mit den Konsortialpartnern und weiteren Teilnehmenden vertiefen.

Für die Teilnahme am Workshop ist eine **Anmeldung** erforderlich. Diese ist **bis einschließlich dem 15.11.24** offen.

Die Veranstaltung wird in hybrider Form stattfinden. Registrierte Teilnehmende erhalten den entsprechenden Zugangs-Link am Tag vor der Veranstaltung.

Agenda

Moderation: Prof. Dr. Konstantin Nikolaou, Ärztlicher Direktor der Radiologie am Universitätsklinikum Tübingen

09:30 Uhr | Registrierung

10:00 Uhr | Begrüßung

10:10 Uhr | Tandem-Vortrag – Vorstellung des PC3-AIDA Projekts

- Prof. Dr. Fabian Bamberg, Ärztlicher Direktor der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie am Universitätsklinikum Freiburg
- Prof. Dr. Ralf Kindervater, Geschäftsführer der BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

10:30 Uhr | Vortrag zur "teamplay digital health platform connect"

- Dr. Christian Kaiser, Head of Digital Health der Siemens Healthineers AG

10:50 Uhr | Vortrag zum INSPIRE Living Lab und dessen Verbindung zu PC3-AIDA

- Dr. Hannah Krause, Projektmanagerin des INSPIRE Living Labs

11:10 Uhr | NORA – "The Medical Imaging Platform" – Künstliche Intelligenz für die Zukunft des Gesundheitssystems

- Dr. Maximilian Russe, Oberarzt in der Radiologie am Universitätsklinikum Freiburg

11:30 Uhr | Tandem-Vortrag – PC3-AIDA und MEDI:CUS – Synergien in technischer Dimension

- Prof. Dr. Elmar Kotter, Geschäftsführender Oberarzt in der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie am Universitätsklinikum Freiburg
- Dr. Michael Kraus, CIO des Zentrums für Digitalisierung und Informationstechnologie am Universitätsklinikum Freiburg

11:50 Uhr | Diskussionsrunde und Networking mit den Teilnehmenden

12:15 Uhr | Ende des Workshops

12:15 bis 13:15 Uhr | Networking Lunch

Quelle

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Weitere Informationen

- Website des PC3-AIDA Projektes

PC3-AIDA

Digitale Vernetzung. Mehr Gesundheit.

Das Projekt PC3-AIDA wird gefördert durch:

forum gesundheitsstandort BW

Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND TOURISMUS