

## HEALTH-X dataLOFT - Legitimierter, Offener und Förderierter Gesundheitsdatenraum in Gaia-X

Health-X dataLOFT stellt Bürgerinnen und Bürger in den Mittelpunkt der Bereitstellung, Nutzung sowie Kontrolle der eigenen Gesundheitsdaten. Ziel ist die Entwicklung von transparenten cloudbasierten Anwendungen in hochrelevanten Gebieten der Gesundheitsversorgung wie z.B. Gesundheitsprävention, gesundes Altern und der klinischen Versorgung gemäß Gaia-X Standards. Für die Vernetzung der Gesundheitsbereiche und die integrative Datennutzung werden Konzepte der Medizininformatik-Initiative sowie rechtsverbindliche Gematik-Standards und Lösungen der Telematik-Infrastruktur eingebunden.

HEALTH-X dataLOFT demonstriert in vier Anwendungsfällen die Chancen, die sich aus der Verbindung von Gesundheitsdaten aus dem primären und sekundären Gesundheitsmarkt ergeben: selbstbestimmte **Alltagsgesundheit**, **Klinische Begleiter**, **Personalisierte Gesundheitsdienste** und die **Sekundärnutzung von Daten**. Dadurch entstehen völlig neue Geschäftsmodelle. Kunden und Kundinnen haben dabei transparenten Zugriff und Kontrolle über die erhobenen Gesundheitsdaten und entscheiden selbst, wie die sensiblen Daten verwendet werden und wer sie nutzen darf. Sie können diese auch in die Gesundheitsforschung einfließen lassen.

**Anwendungsdomäne:** Gesundheitswesen

**Projektstart:** 1. November 2021

**Laufzeit:** 3 Jahre

**Fördersumme:** 13.013.505,20 Euro

**Konsortialführung:** Charité-Universitätsmedizin Berlin

Prof. Dr. Roland Eils, E-Mail: [roland.eils@bih-charite.de](mailto:roland.eils@bih-charite.de)

**Pressekontakt:** Sarah Wächter, E-Mail: [sarah.waechter@bih-charite.de](mailto:sarah.waechter@bih-charite.de)

Carsten Canitz, E-Mail: [carsten-joerg.canitz@charite.de](mailto:carsten-joerg.canitz@charite.de)

**13 Konsortialpartner:**

Bundesdruckerei GmbH

Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.

Freie Universität Berlin

Hasso-Plattner-Institut für Digital Engineering gGmbH

International Data Spaces e.V.

Space Technologies GmbH

OFFIS e.V.



polypoly Enterprise GmbH  
Siemens Healthcare GmbH  
SVA System Vertrieb Alexander GmbH  
Vilua Healthcare GmbH  
IONOS SE  
TMF e.V.

**Website:** [www.health-x.org](http://www.health-x.org)