

Updates zu Arbeiten der Koordinierungsstelle für Interoperabilität

Köln, 16.06.2023, Sophia Lückhof



Interdisziplinäre Expertise am runden Tisch vereint

IOP-Roadmap für eine bessere Gesundheitsversorgung

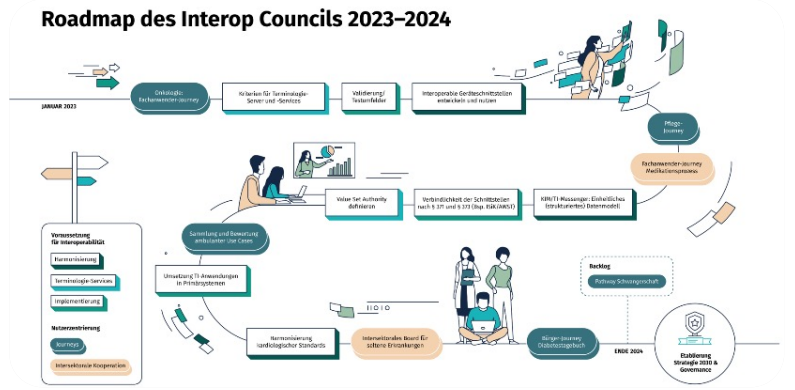


INTEROP COUNCIL
for digital health in Germany



Expertenkreis

Arbeitskreise



Koordinierungsstelle



Stefan Höcherl
Bereichsleiter
Strategie & Standards

Steffen Hennecke
INA, ÖGD,
Interop Council

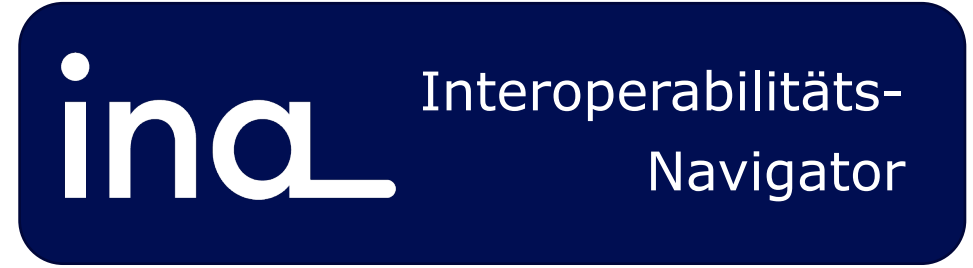
Sophia Lückhof
Interop Council & INA



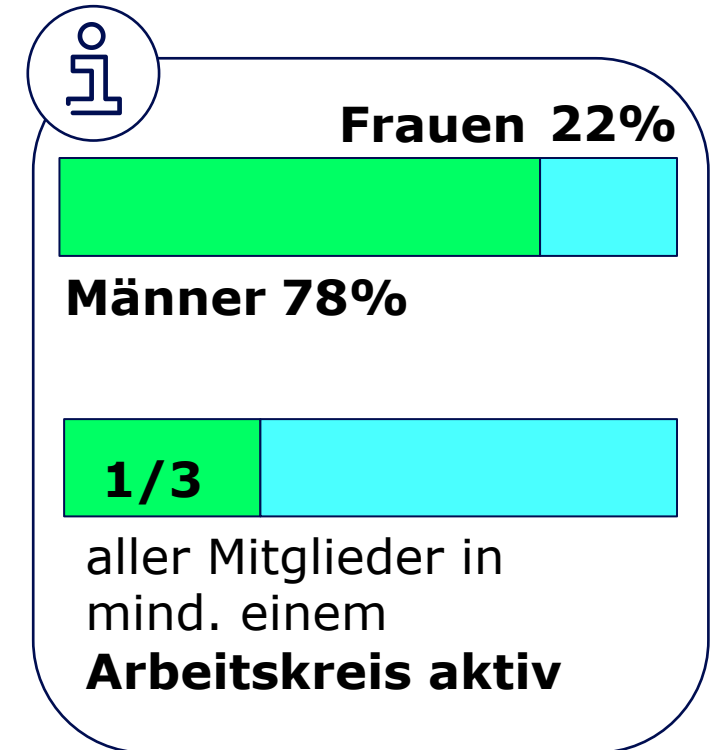
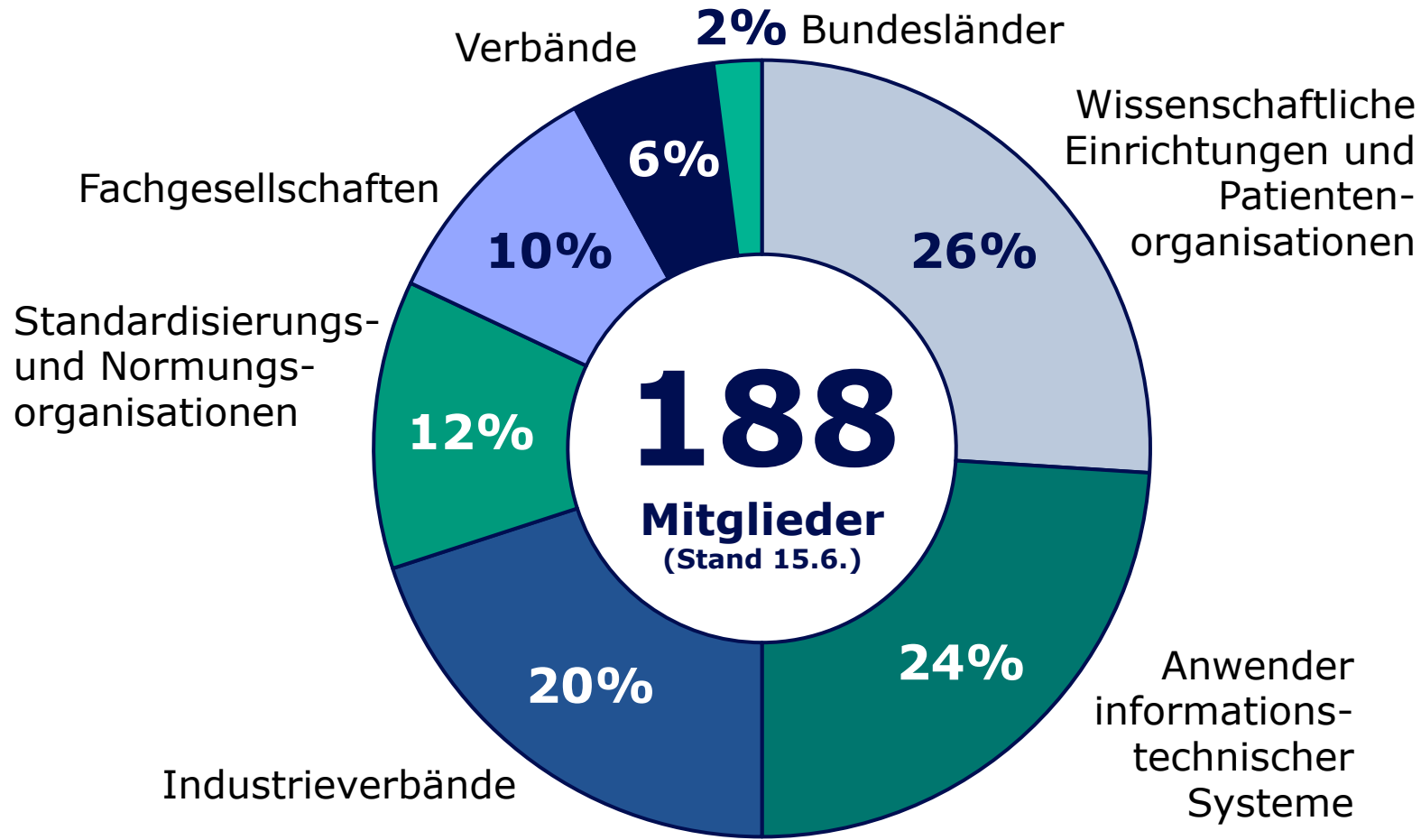
Janina Nitsche
Administration

Peter Osburg
Arbeitskreise

Bettine Gola
Interop-Roadmap &
Arbeitskreise



Vielfältige Expertise im Expertenkreis vereint



Vier laufende und Fünf abgeschlossene Arbeitskreise

Abgeschlossen:

- Kartierung von Interoperabilitäts-Initiativen
- Datenflow in einem onkologischen Behandlungsverlauf
- Patient Journey Herzinsuffizienz
- Verbindliche Regeln zur Nutzung eines Referenzvalidators
- Analyse der Anforderungen an nationale Terminologieservices



Arbeitskreis Fachanwender Journey Onkologie



PROBLEM

- Ergebnis des Arbeitskreises Datenfluss im onkolog. Behandlungsverlauf: **proprietäre Entwicklungen + fehlende interoperable Schnittstellen**
- **Kein Wissen** über genaue **Auswirkungen** auf Fachanwender



LÖSUNG

- **Analyse** vorhandener (Daten-) Schnittstellen entlang einer Fachanwender Journey im onkologischen Behandlungsverlauf am Beispiel **Lungenkarzinom**
- Darstellung einer **Fachanwender Journey** sowie Adressierung und **Priorisierung** offener Interoperabilitätsprobleme



AKTION

Start
28.02.2023

Abschluss
27.06.2023

Status
in Arbeit



Prof. Dr. Sylvia Thun



Nächster Termin: letzte AK-Sitzung am 23.6., 15-16:30 Uhr zur Finalisierung des Positionspapiers

Arbeitskreis Analyse der Effizienz der Archiv- und Wechselschnittstelle (AWST)



PROBLEM

Version 1 der Schnittstelle ist für die **Unterstützung des Wechsels eines PVS ungeeignet**, da die Spezifikation bislang nur in sehr geringem Umfang von den Herstellern umgesetzt wurde
→ Fehlende Datenportabilität



LÖSUNG

SOLL-IST-Vergleich zwischen Anforderungen und Umsetzung der AWST Definition.
Empfehlungen, um AWST effektiver und zweckdienlicher für eine verbindliche und leichtere Implementierbarkeit zu gestalten



AKTION

Start
21.03.2023
Abschluss
21.06.2023

Status
in Arbeit



Simone Heckmann



Nächster Schritt: Finalisierung des Positionspapiers

Arbeitskreis Pflege Journey



PROBLEM

- Auf 4 Mio. **Pflegebedürftige** kommen 1 Mio. Beschäftigte in der Pflege
- **Hürden:** Medienbrüche, kaum strukturierte, Dokumentation, wenig Berührungspunkte zw. Pflege und IOP/ Standardisierung



LÖSUNG

- Erarbeitung einer **Anwender:innen Journey**
- Skizzieren von Anforderungen an den **Kerndatensatz Pflege**
- Identifikation notwendiger **Standardisierungsvorhaben**



AKTION

Start
05.04.2023

Abschluss
05.08.2023

Status
in Arbeit



Prof. Dr. Martin Sedlmayr



Nächster Termin: AK-Sitzungen am 16.6. und 30.6., jeweils 12-13:30 Uhr zur Weiterarbeit an Teilstationen der Journey sowie Ist-Soll-Abgleich der Datenflüsse

Arbeitskreis Potenziale von Referenzarchitekturen



PROBLEM

- **Komplexität** der Anforderungen an IT-Landschaften steigt aufgrund Vernetzung von Sektoren u. fortschreitender Digitalisierung stetig
- Fokus auf stationäre Versorgung und **Machbarkeit** (keine Operationalisierung)



LÖSUNG

Klärung der Fragestellung, ob eine Referenz-Architektur bzw. IT-Landschaft **Handlungssicherheiten erhöhen**, dezentrale **Investitionen ermöglichen**, **Wissenstransfer und Effizienz fördern** sowie **Umsetzbarkeit erleichtern** kann.



AKTION

Start
16.05.2023

Abschluss
16.07.2023

Status
in Arbeit



Jörg Studzinski



Nächster Termin: letzte AK-Sitzung am 29.6., 10-12 Uhr zur Finalisierung des Positionspapiers

Werden Sie Teil des IOP-Expertenkreises

§5 Absatz 4
GIGV

5 Jahre
Berufser-
fahrung

Zukunft
mitgestalten

Join us!

Sie gehören einer der Organisationen nach **§5 Absatz 4 GIGV** an

Sie haben mind. **5 Jahre** Berufserfahrung im Bereich der Interoperabilität im Gesundheitswesen

Sie wollen die **Zukunft** des Deutschen und Europäischen Gesundheitswesen aktiv mitgestalten



Melden Sie uns Ihre IOP-Probleme

Ist Ihnen ein **Interoperabilitätsproblem** in Ihrem alltäglichen Arbeitsablauf aufgefallen, kennen Sie **Daten-Inkompatibilitäten**, fehlen Ihnen **Schnittstellen**?

Melden Sie uns Ihr Problem!

Wir prüfen gemeinsam mit dem Interop Council, ob eine Lösung erarbeitet werden kann.



<https://www.ina.gematik.de/mitwirken/meldung-iop-probleme>

Weitere Mitwirkungsmöglichkeiten



Mitarbeit in Arbeitskreisen

Lösungsräume bewerten und Empfehlungen bzw. Lösungen ausarbeiten.



Teilnahme am Brown-Bag-Format

Lernen von und mit den Expertinnen und Experten als Expertenkreis-Mitglied.



Standard, Profil, Leitfaden einreichen

Transparenz schaffen und beurteilen, was relevant ist.



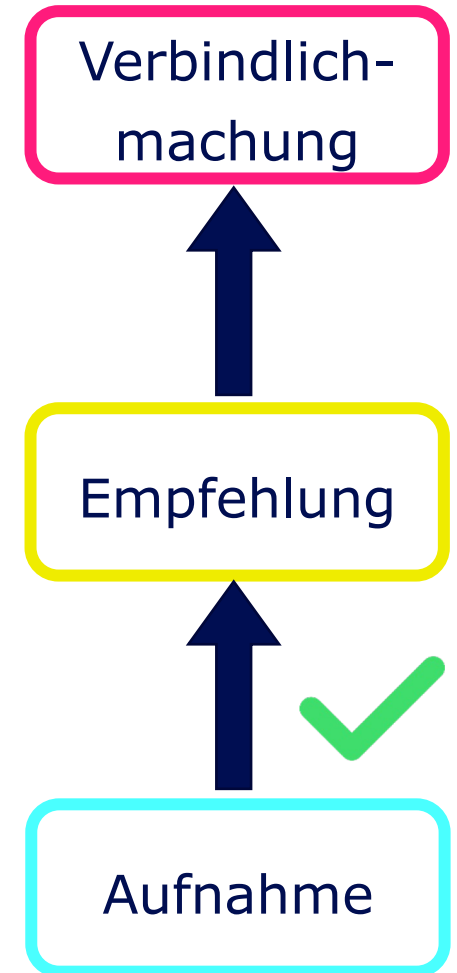
Teilnahme an den Sitzungen des Interop Councils

Sich informieren und dazu schalten.

Neue Inhalte in INA als Grundlage für verbindliche IOP

Standard/ Profil/ Leitfaden

- 1 Klinische Dokumentenklassenliste
- 2 SMART App Launch
- 3 FHIR R4
- 4 FHIR Bulk Data
- 5 Structured Data Capture (SDC)
- 6 Kerndatensatz Modul Person
- 7 Kerndatensatz Modul Fall
- 8 Kerndatensatz Modul Diagnose
- 9 Kerndatensatz Modul Prozedur
- 10 Kerndatensatz Modul Medikation
- 11 Kerndatensatz Modul Laborbefund
- 12 Kerndatensatz Modul Molekulargenetischer Befund
- 13 Kerndatensatz Modul Pathologiebefund





SAVE THE DATE

**2. öffentliche
Sitzung 2023**

12.09.2023



**Teilnahme vor
Ort in Berlin**



**Livestream &
Aufzeichnung**



**Weitere
Informationen**



gematik. Gesunde Aussichten.



**Interop Analyst
Digital Health**

sophia.lueckhof@gematik.de



**Koordinierungsstelle
für Interoperabilität**

koordinierungsstelle@gematik.de