

MII Ausbau- und Erweiterungsphase MIRACUM

Christian Seidemann

20. September 2022

MIRACUM Symposium 2022

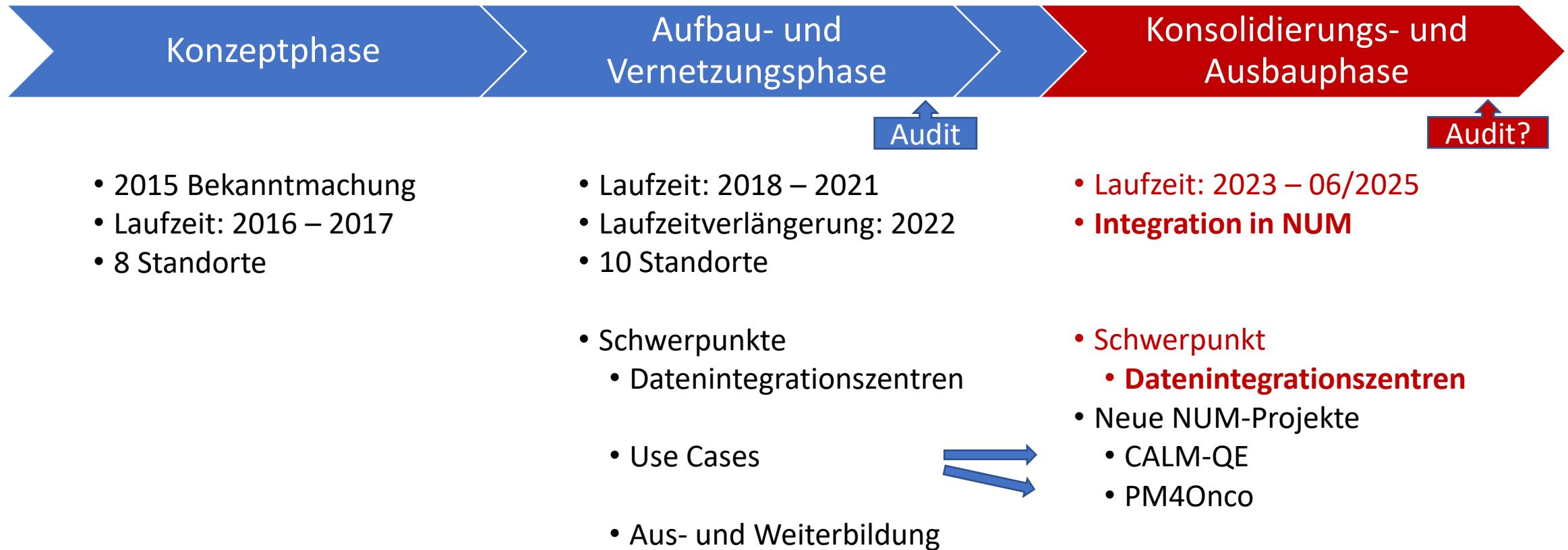


GEFÖRDERT VOM

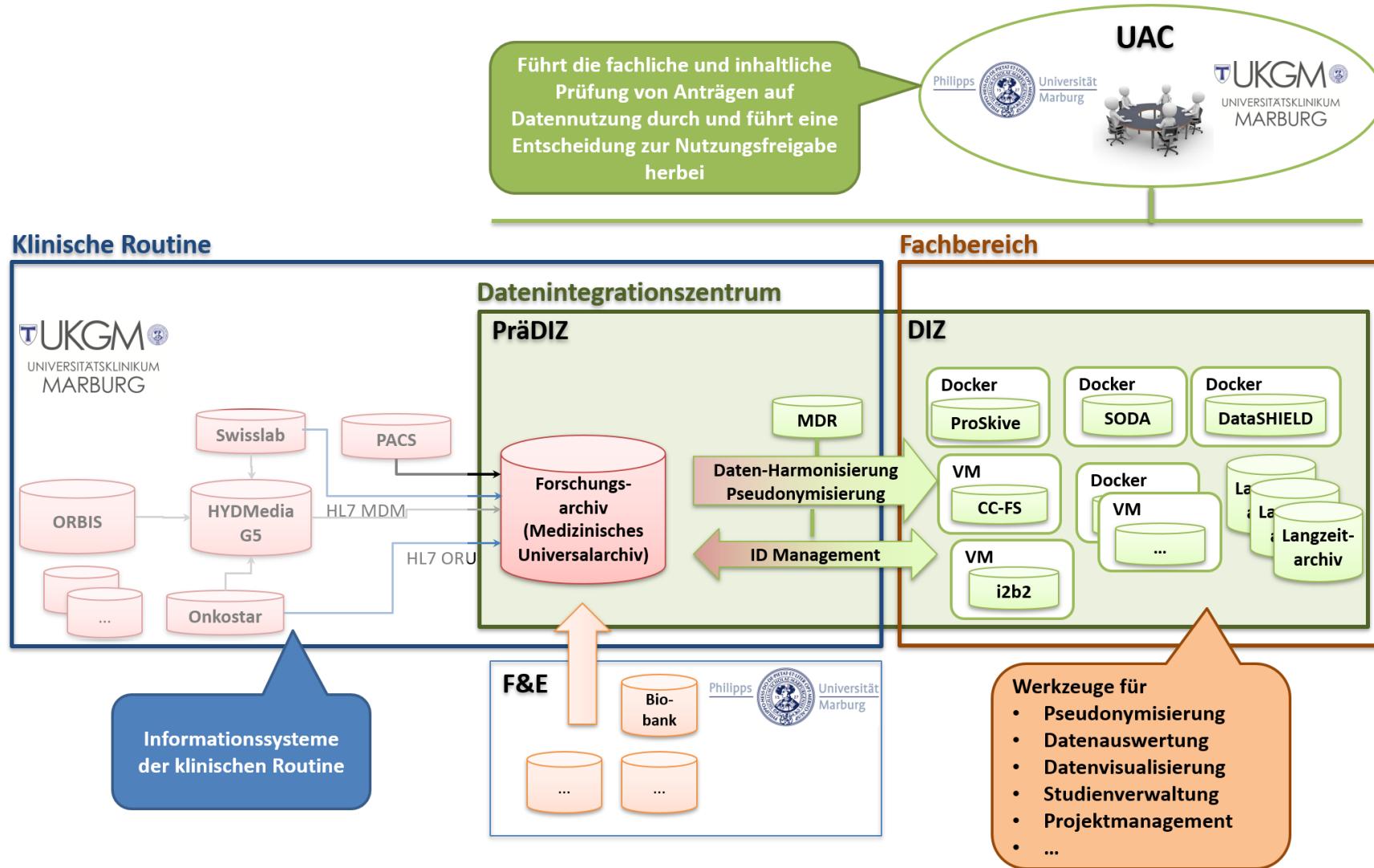


Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

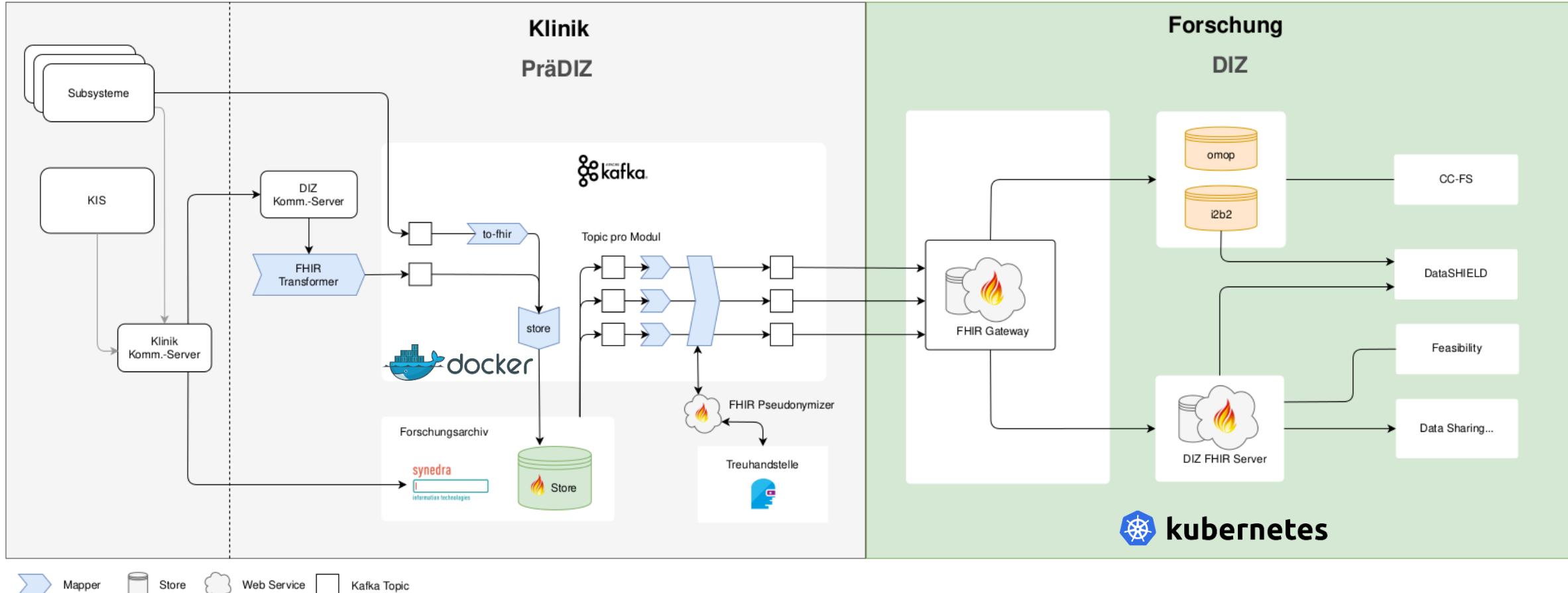
MIRACUM, quo vadis?



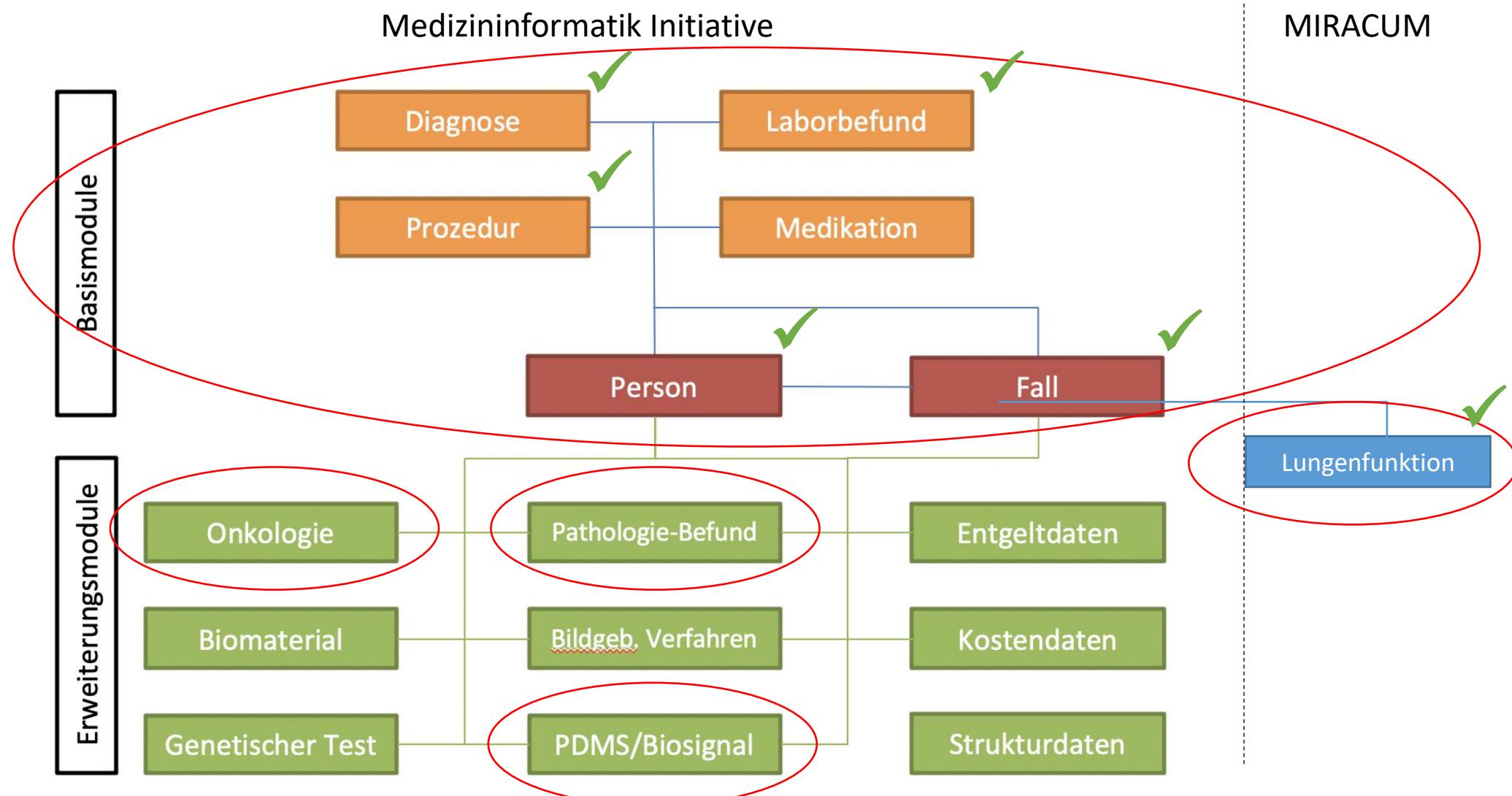
Aufbau der Datenintegrationszentren in den letzten 5 Jahren



Eingesetzte Technologien



Bereitstellung von klinischen Daten für Forschung



Schwerpunkte der nächsten Phase

Erfolge
verstetigen

Schwerpunkte der nächsten Phase



Schwerpunkte der nächsten Phase



Schwerpunkte der nächsten Phase



Schwerpunkte der nächsten Phase

Erfolge verstetigen



Schwerpunkte der nächsten Phase

Erfolge verstetigen

- Entwicklung eines Nachhaltigkeitskonzepts
- Kontinuierliches Anforderungs- und Portfoliomanagement
- Kooperation mit anderen Infrastrukturen und Projekten
- Aus- und Weiterbildungsangebote für Nutzer:innen und eigenes Personal

Sicherstellung
der
Nachhaltigkeit
und
Qualifizierung

- Administratives Management
- Pflege und Monitoring der Prozesse
- Sicherstellung der Konformität zu den übergeordneten Strukturen
- Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

Technische
Infrastruktur

- Kontinuierlicher Betrieb aller DIZ-Werkzeuge und Services
- Sicherstellung der Service-Qualität und IT-Sicherheit
- Aktualisierung und Weiterentwicklung der DIZ-Werkzeuge und Schnittstellen

Datasharing
Prozesse

- Unterstützung bei Beantragung und Durchführung von Projekten
- Unterstützung des lokalen UAC
- Zusammenarbeit mit den zentralen Strukturen (z. B. FDPG)
- Umsetzung und Support lokaler und föderierter Datenanalysen

Daten-
management

- Betrieb, Pflege und Weiterentwicklung der ETL-Prozesse
- Sicherstellung der Datenqualität
- Sicherstellung der Datenverfügbarkeit konform zum MII-KDS (FHIR, LOINC, ...)
- Consent-Management
- Zusammenarbeit mit Treuhandstelle

Auf dem Weg zur dritten Förderphase

**Teamorientierter Ansatz
hat sich als sehr wertvoll und erfolgreich erwiesen**

Erfahrungen und Kompetenzen aller MIRACUM-Partner werden genutzt um Werkzeuge an einem Standort zu entwickeln und zu testen, um sie dann auf die anderen MIRACUM-Standorte auszurollen

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



@miracum_de



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung