

Deutschland in der OHDSI Community

Internationale Studien, erste Ergebnisse und Erfahrungen

01.07.2026

Ines Reinecke
reinecke@ohdsi.org

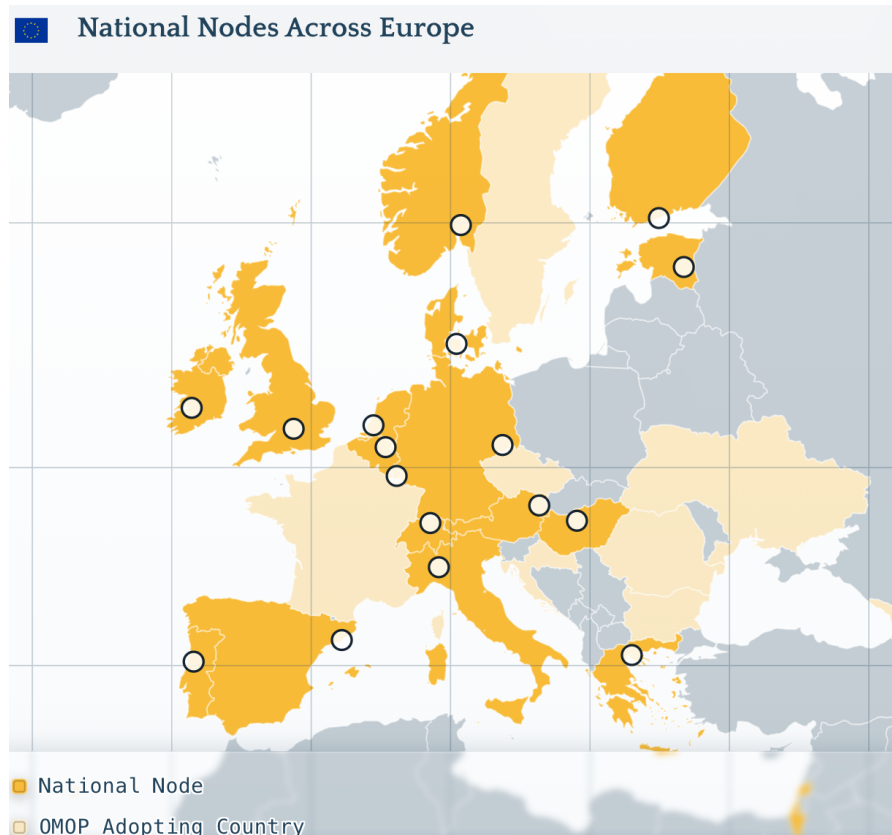


OHDSI Germany - Wer wir sind

- Gründung in 2021
- 80+ Teilnehmende/Mitglieder
- 8 Data Partner
- Monatliche Meetings
- Erweiterung des Leitungsteams im Dezember 2025 durch Ben von Data4Life und Gennadi
- Teilnahme an mehreren Studien in 2025 beispielsweise FALCON/iCAN Lung Cancer Study



Die Ziele der OHDSI National Nodes in Europa



Nationale Communities stärken

Stakeholder vernetzen, Einstieg erleichtern, Austauschformate ausbauen

OMOP-Onboarding unterstützen

Data Holder bei ETL, Datenqualität und Vocabulary Alignment begleiten

Internationale Studien ermöglichen

Beteiligung an europäischen und globalen OHDSI-Netzwerkstudien fördern

Neue Anwendungsfelder erschließen

z. B. Onkologie, PROMs, föderierte Analysen und klinische OMOP-Nutzung

Brücke zum EHDS schlagen

Nationale Erfahrungen in europäische Governance- und Datenraum-Entwicklungen einbringen

OHDSI Germany - Prioritäten in 2026

Mehrwert von OMOP in realen Studien zeigen

Schnellere, standardisierte und datenschutzkonforme, multizentrische Forschung durch verteilte Analysen demonstrieren

Vertrauen in FHIR-to-OMOP-Datenqualität schaffen

Nachweisen, dass transformierte Daten vollständig, konsistent und für standortübergreifende Beobachtungsstudien geeignet sind

OMOP-Readiness in Impact übersetzen

Relevante Studien, starke Publikationen, neue Kooperationen und Fördermöglichkeiten ermöglichen

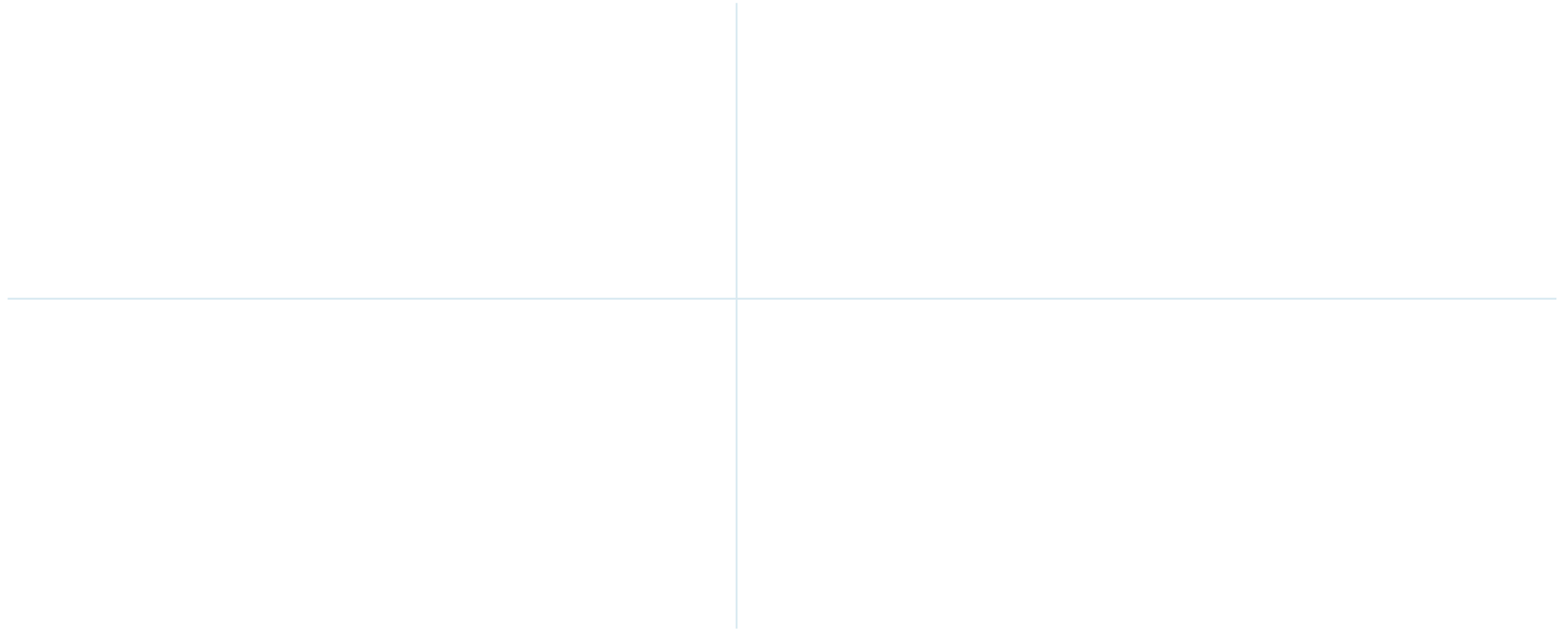
OHDSI Germany langfristig etablieren

Nachhaltige organisatorische Grundlage als formale gemeinnützige Struktur schaffen

OHDSI Germany e.V. Satzung in Bearbeitung



OHDSI Germany - ausgewählte Projekte



OHDSI Germany - ausgewählte Projekte



22 Partner investieren in AP 7.3

OMOP etablieren, Studie durchführen

OHDSI Germany - ausgewählte Projekte



22 Partner investieren in AP 7.3

OMOP etablieren, Studie durchführen

NUM^OHDSI Connect

NUM mit OHDSI international vernetzen

Transatlantische Zusammenarbeit aufbauen

Gemeinsame Methoden erproben

Seltene Erkrankungen als Anwendungsfall nutzen

OHDSI Germany - ausgewählte Projekte



22 Partner investieren in AP 7.3

OMOP etablieren, Studie durchführen

NUM^OHDSI Connect

NUM mit OHDSI international vernetzen
Transatlantische Zusammenarbeit aufbauen
Gemeinsame Methoden erproben
Seltene Erkrankungen als Anwendungsfall nutzen

ENCORE

European Network for Collaborative Observational Research in Rare Diseases



OHDSI Germany - ausgewählte Projekte



22 Partner investieren in AP 7.3

OMOP etablieren, Studie durchführen

NUM^OHDSI Connect

NUM mit OHDSI international vernetzen
Transatlantische Zusammenarbeit aufbauen
Gemeinsame Methoden erproben
Seltene Erkrankungen als Anwendungsfall nutzen

ENCORE

European Network for Collaborative Observational Research in Rare Diseases



Koordination und Aufbau durch EMA

Bereitstellung von Real World Evidence für Arzneimittel

Basisfinanzierung + Aufwandsentschädigung pro Studie für Partner

DARWIN EU - EMA

Data Analysis and Real World Interrogation Network



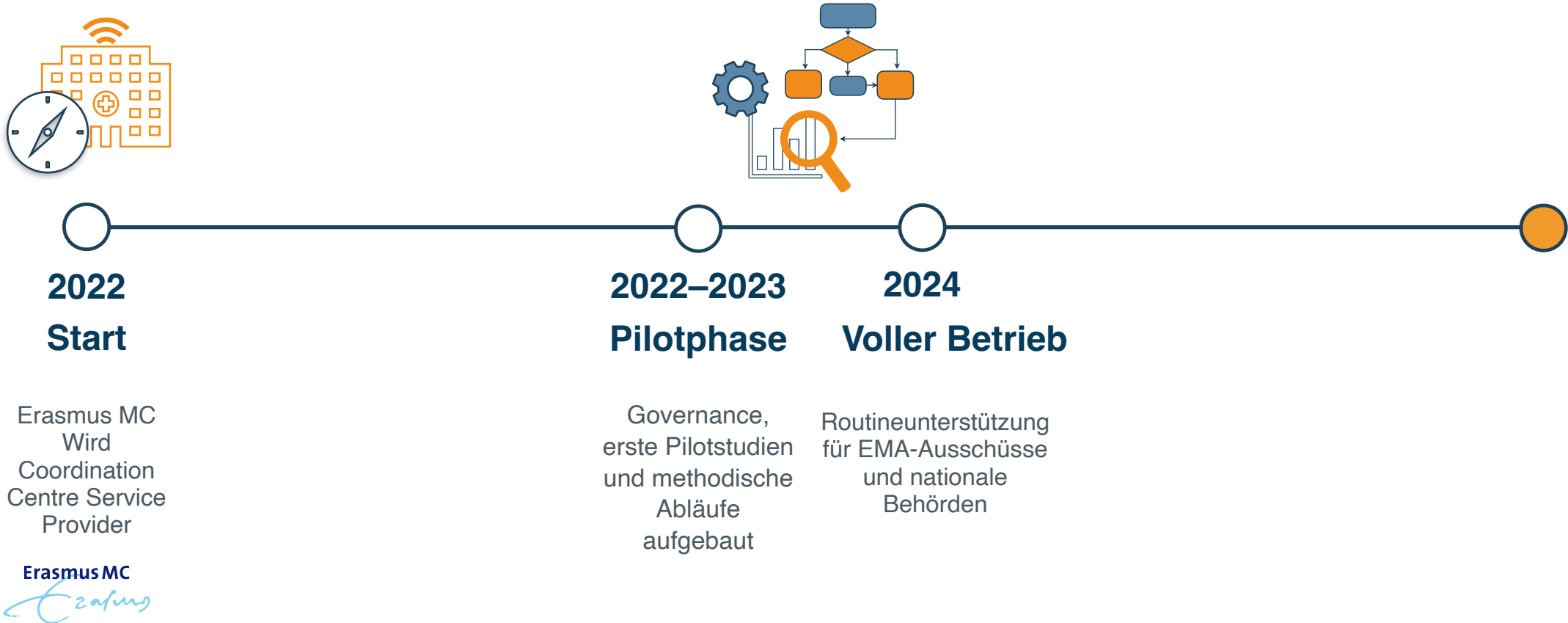
2022
Start

Erasmus MC
Wird
Coordination
Centre Service
Provider



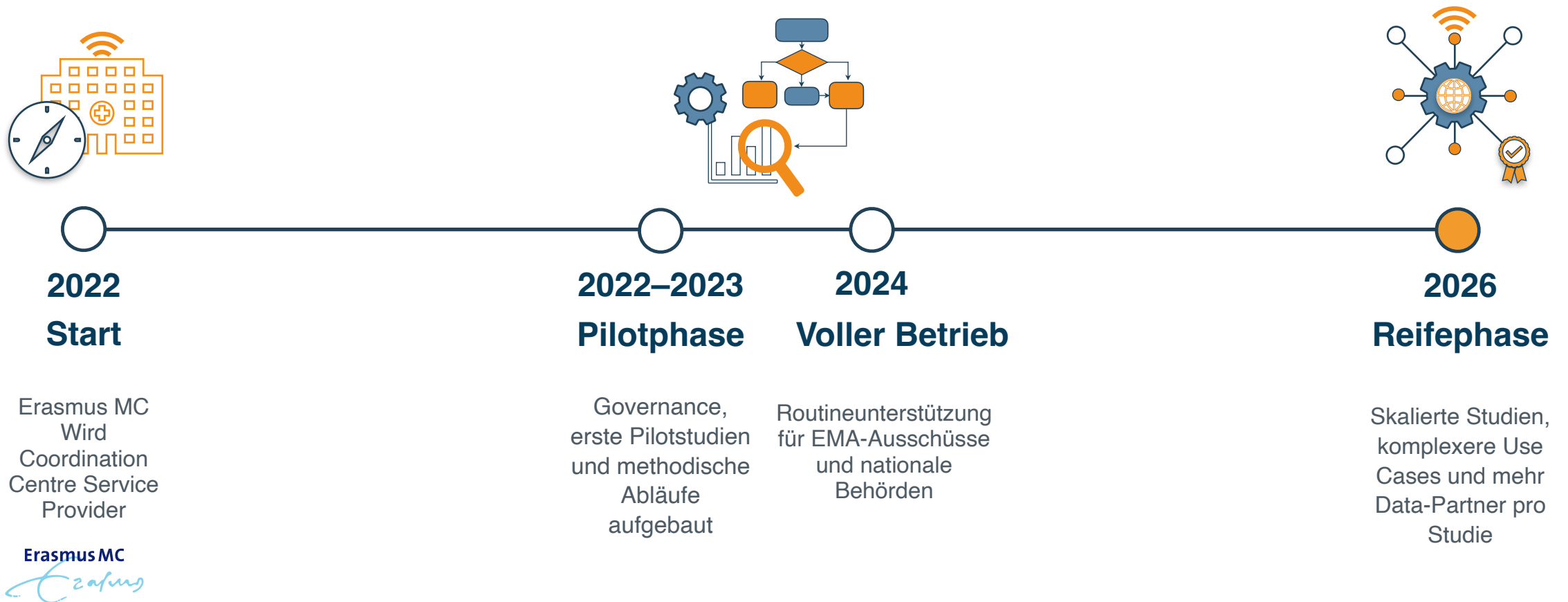
DARWIN EU - EMA

Data Analysis and Real World Interrogation Network



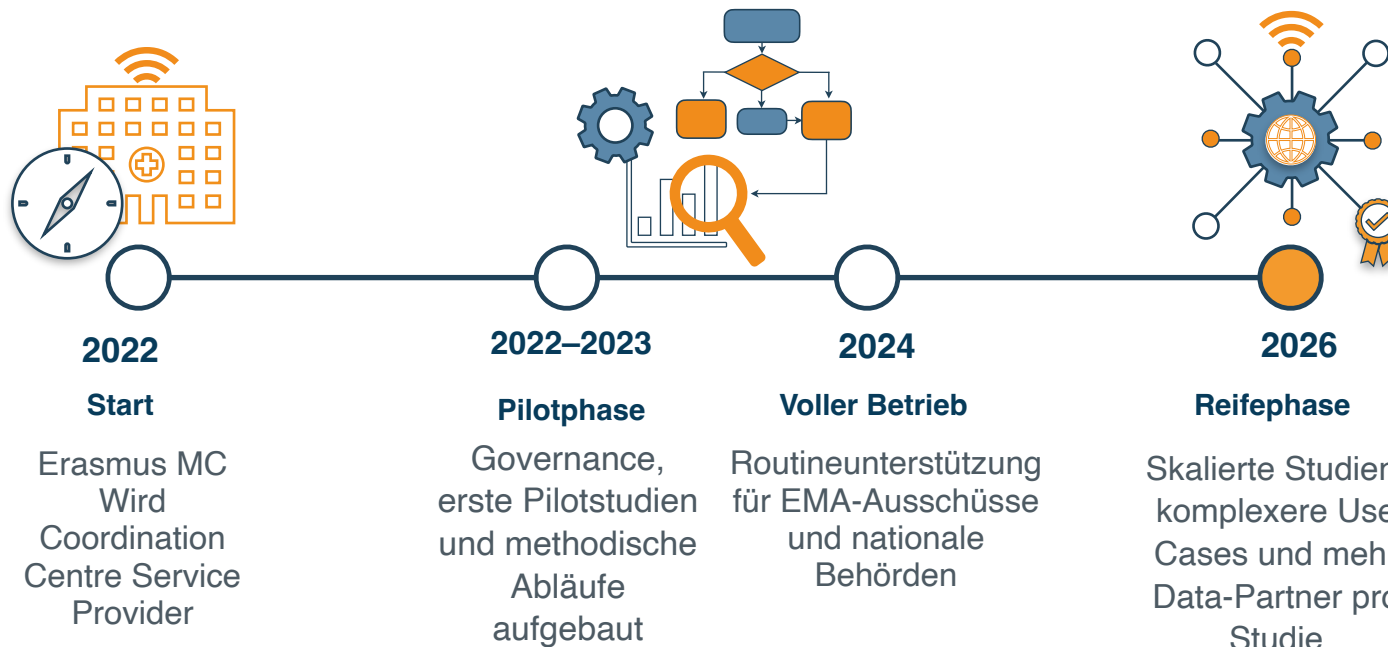
DARWIN EU - EMA

Data Analysis and Real World Interrogation Network



DARWIN EU - EMA

Data Analysis and Real World Interrogation Network



Erasmus MC



Status & Kennzahlen 2026

Aktueller Stand der EMA-Berichterstattung 02/2026

40

Data Partner

onboarded
in Phasen I-IV

18

europäische Länder

108

Research Topics

88

Studien

43 abgeschlossen
45 laufend

Datenbasis: >250 Mio. europäische Patient:innen + US-Daten zusätzlich

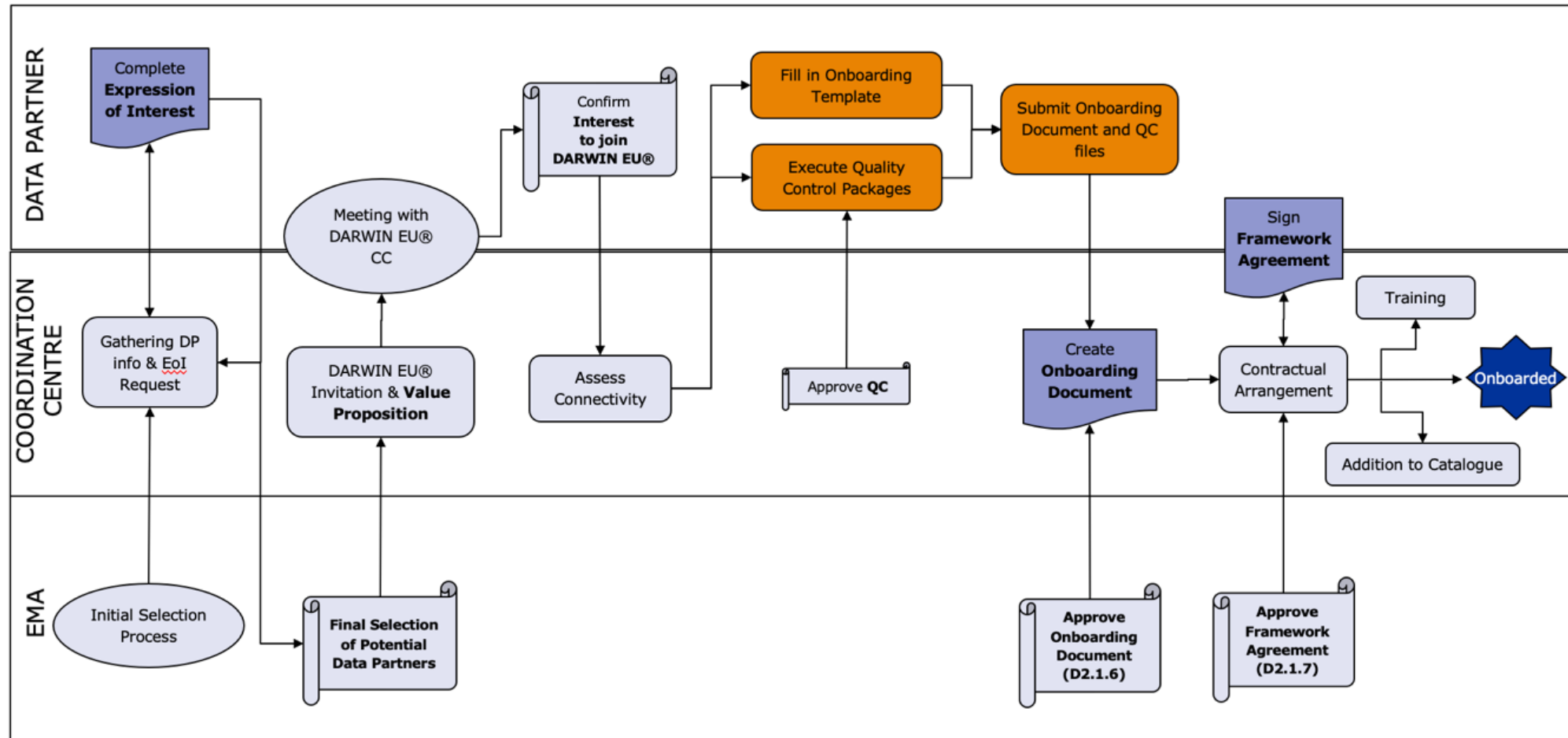
Studiendauer 4,8 Monate (median)

6 Data Partner pro Studie (median)

erste sehr komplexe Studien in Schwangerschaft/Mother-Child und Onkologie

DARWIN EU - OnBoarding Process

Data Analysis and Real World Interrogation Network



DARWIN Lessons Learned aus Dresden

- **Kommunikation** mit EMA - **Unterstützung durch Kliniker:innen & Apotheke**
- **Mehrstufiger OnBoarding Prozess** erfordert **zeitlichen Vorlauf** für:
 1. Vertragliches - juristische + DS Beratung: Framework Vertrag und Work Orders
 2. OnBoarding Fragenkatalog
 3. Technisches Onboarding
 - A. Achilles
 - B. OHDSI DQD
 - C. DARWIN CdmOnboarding
 - D. DARWIN DashboardExport
- **Kenne deine Daten**, inklusive der Entstehung, Besonderheiten etc.

Was es für den langfristigen Erfolg braucht

Was es für den langfristigen Erfolg braucht



Strategische **Relevanz**
in den DIZ verankern

Was es für den langfristigen Erfolg braucht



Strategische **Relevanz**
in den DIZ verankern

Daten**verständnis**
&
Qualität der Daten



Was es für den langfristigen Erfolg braucht



Strategische **Relevanz**
in den DIZ verankern

Daten**verständnis**
&
Qualität der Daten



Routine und **Schnelligkeit**
bei den Studienanfragen und in
der Durchführung

OHDSI Europe Symposium

2027



The poster features a dark, starry background. At the top left is the OHDSI Europe logo. In the top center, a yellow banner reads "OHDSI EUROPE 2027 - 8TH EDITION". To the right, a yellow starburst contains the text "SAVE THE DATE". The main title "HELSINKI - FINLANDIA HALL" is written in large, bold, white letters. Below the title are two photographs of the Finlandia Hall building: one showing the exterior facade and another showing a curved glass section. At the bottom left is the Finnish flag. At the bottom center, a yellow starburst contains the text "Monday - 26 April 2027".

OHDSI EUROPE 2027 - 8TH EDITION

HELSINKI - FINLANDIA HALL

SAVE THE DATE

Monday - 26 April 2027

OHDSI Europe Symposium

2027



OHDSI EUROPE 2027 - 8TH EDITION

HELSINKI - FINLANDIA HALL

SAVE THE DATE



* Monday - 26 April 2027



2028

OHDSI EUROPE SYMPOSIUM 2028

Join the Network:
Advancing Real-World Evidence
in Europe

Potsdam / Berlin (GERMANY)

Organized by:



OHDSI GERMANY



data4life