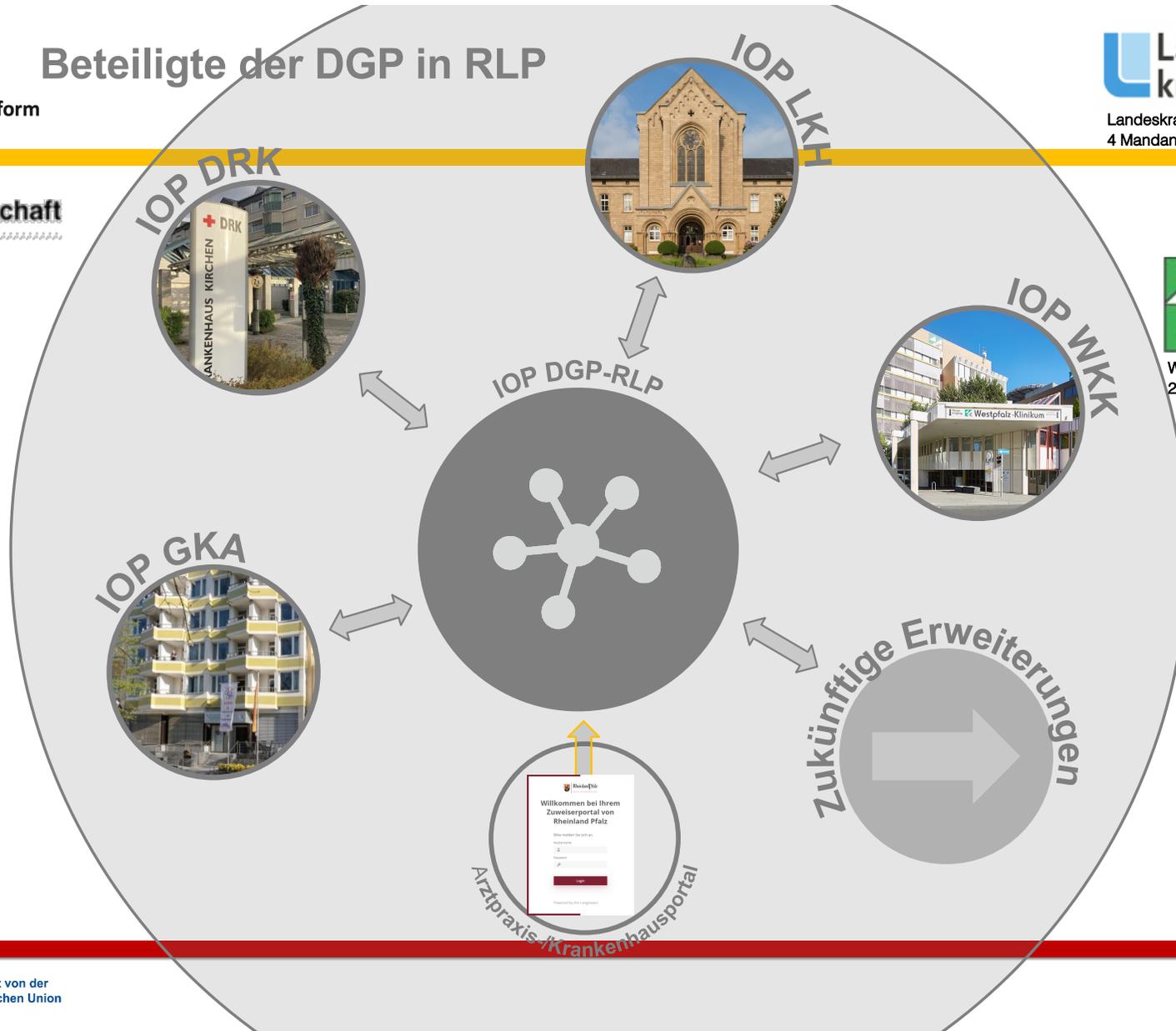


Digitale Gesundheitsplattform in Rheinland-Pfalz

*KHZG-Verbundprojekt
DMEA / GMDS, Novotel Tiergarten, Berlin, 08.04.2024*

„Krankenhausenerfolg durch Nutzen stiftende Digitalisierungsprojekte“

Beteiligte der DGP in RLP



Ziele der Digitalen Gesundheitsplattform in Rheinland-Pfalz (DGP in RLP)

Die digitale Vernetzung mit sämtlichen an der Patientenversorgung beteiligten Leistungserbringern hat für uns Priorität

Die Versorgung des Patienten soll so (informations-)effizient wie möglich gestaltet werden, d.h. Steigerung der Diagnosefindungs- und Behandlungsgeschwindigkeit, wie auch der Prozess- und damit der Patientensicherheit. Dies kommt, neben dem Patienten, auch den beteiligten Leistungserbringern zugute

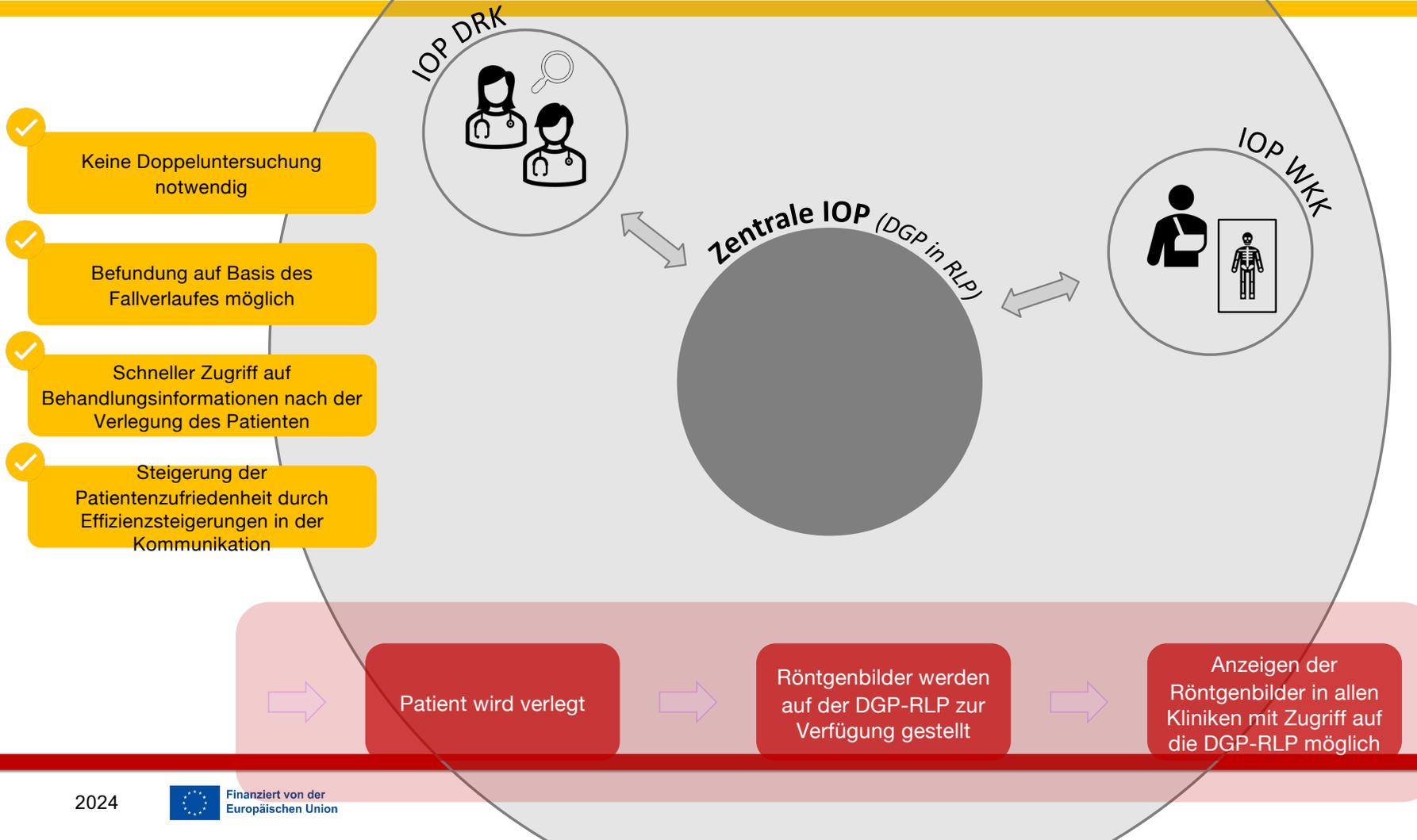
Vor dem Hintergrund, dass wir die Diagnosefindungs- und Behandlungsgeschwindigkeit, sowie die Prozess- und Patientensicherheit steigern wollen, ist unser gemeinsames Ziel als Krankenhausträger für den Behandlungsprozess valide Informationen über einen sicheren Weg auszutauschen und als elementarer Teil der digitalen Patientenversorgung regionale Datendrehscheibe oder auch Hub zu sein

Finanzierung (anteilig) und gesetzliche Grundlage bildet der Fördertatbestand Nr. 9 gemäß KHZG §19

Leistungserbringern (u.a. Ärzten) wird hierdurch der Zugriff auf eine Vielzahl an Dokumenten, Bildern oder Labordaten aus teilnehmenden Einrichtungen ermöglicht

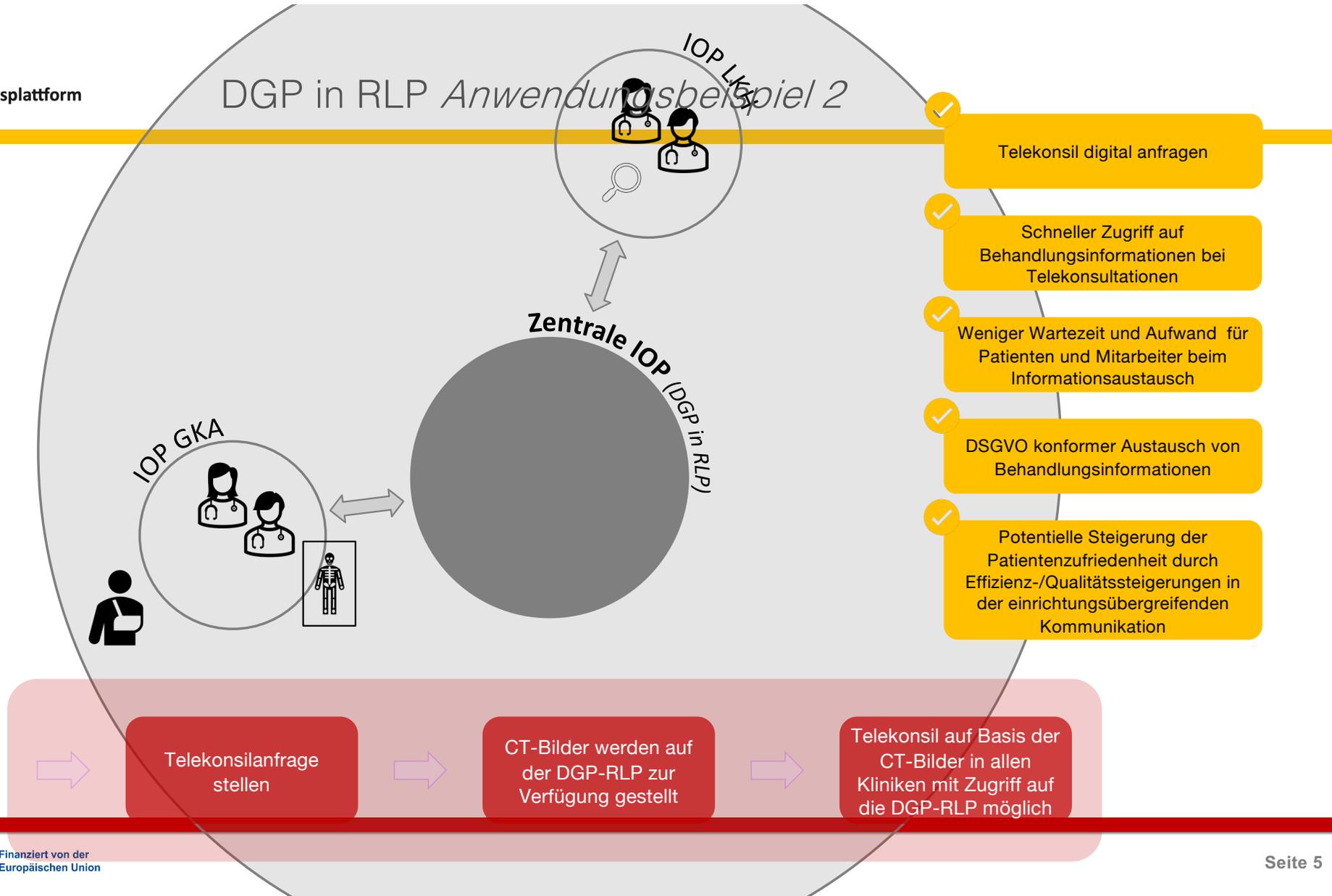
Die Umsetzung erfolgt standardisiert über eine Interoperabilitäts-Plattform (IHE AD), wobei Daten zwecks ein-eindeutiger Zuordnung mittels Master-Patienten-Indices (MPI) ausgetauscht werden. Dies ermöglicht die Anbindung von beliebig vielen Krankenhäusern und anderen Leistungserbringern mit deren Patienten über dieselbe Technologie

DGP in RLP Anwendungsbeispiel 1



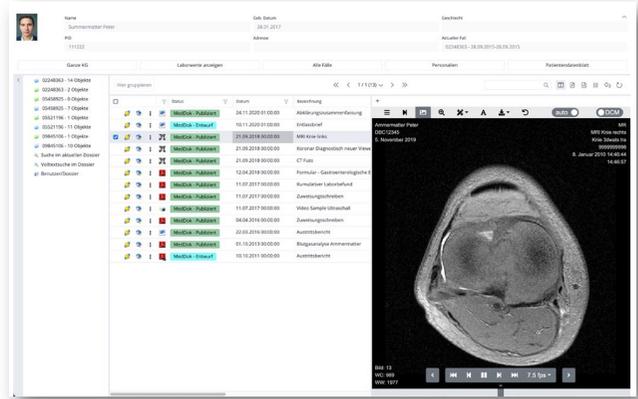
- ✓ Keine Doppeluntersuchung notwendig
- ✓ Befundung auf Basis des Fallverlaufes möglich
- ✓ Schneller Zugriff auf Behandlungsinformationen nach der Verlegung des Patienten
- ✓ Steigerung der Patientenzufriedenheit durch Effizienzsteigerungen in der Kommunikation

DGP in RLP Anwendungsbeispiel 2



IOP DRK

DRK



KIS



PACS

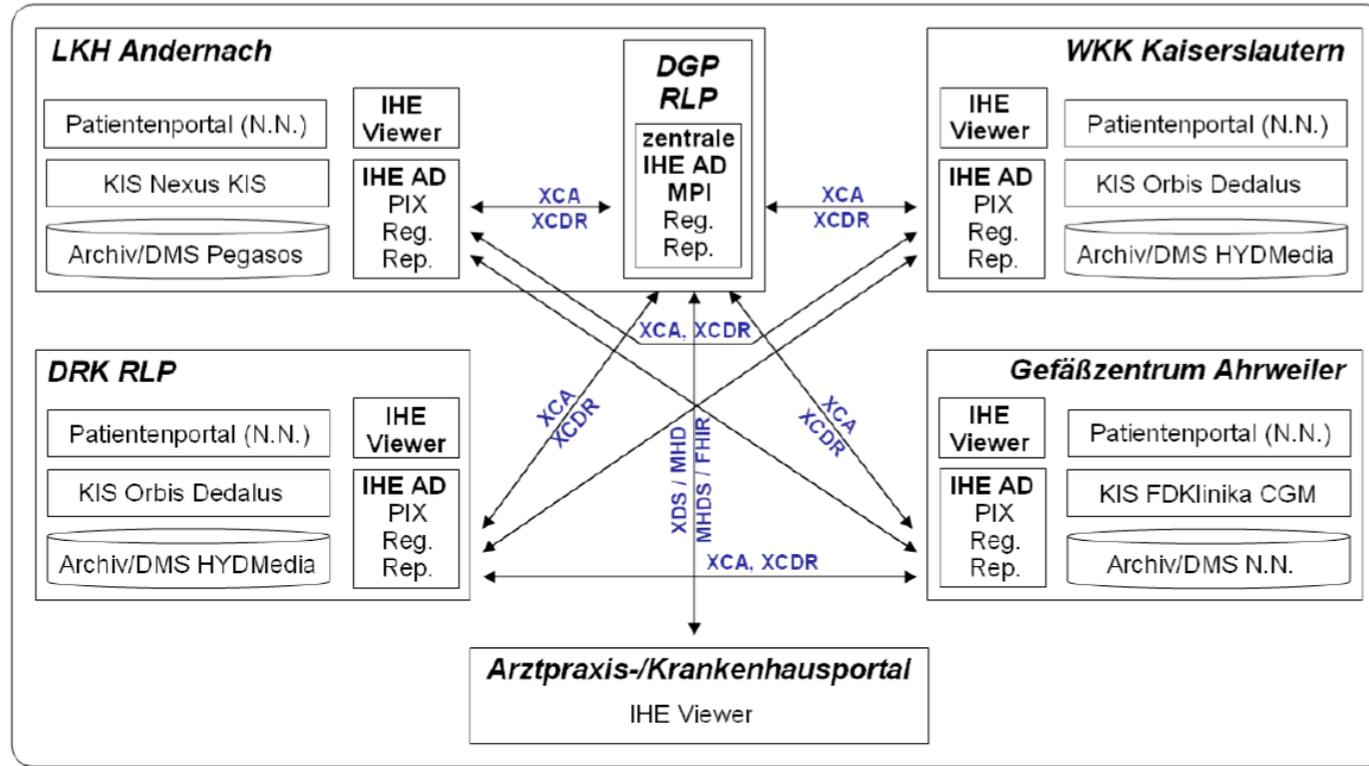


Archiv

- ✓ Zentraler Zugriff über eine Anzeige auf die Daten aus dem KIS, PACS und Archiv
- ✓ Schneller und Einfacher Zugriff auf Behandlungsinformationen im Klinikalltag
- ✓ Potentielle Steigerung der Patientenzufriedenheit durch Effizienz-/Qualitätssteigerungen Sammlung von Patienten-/Behandlungsinformationen

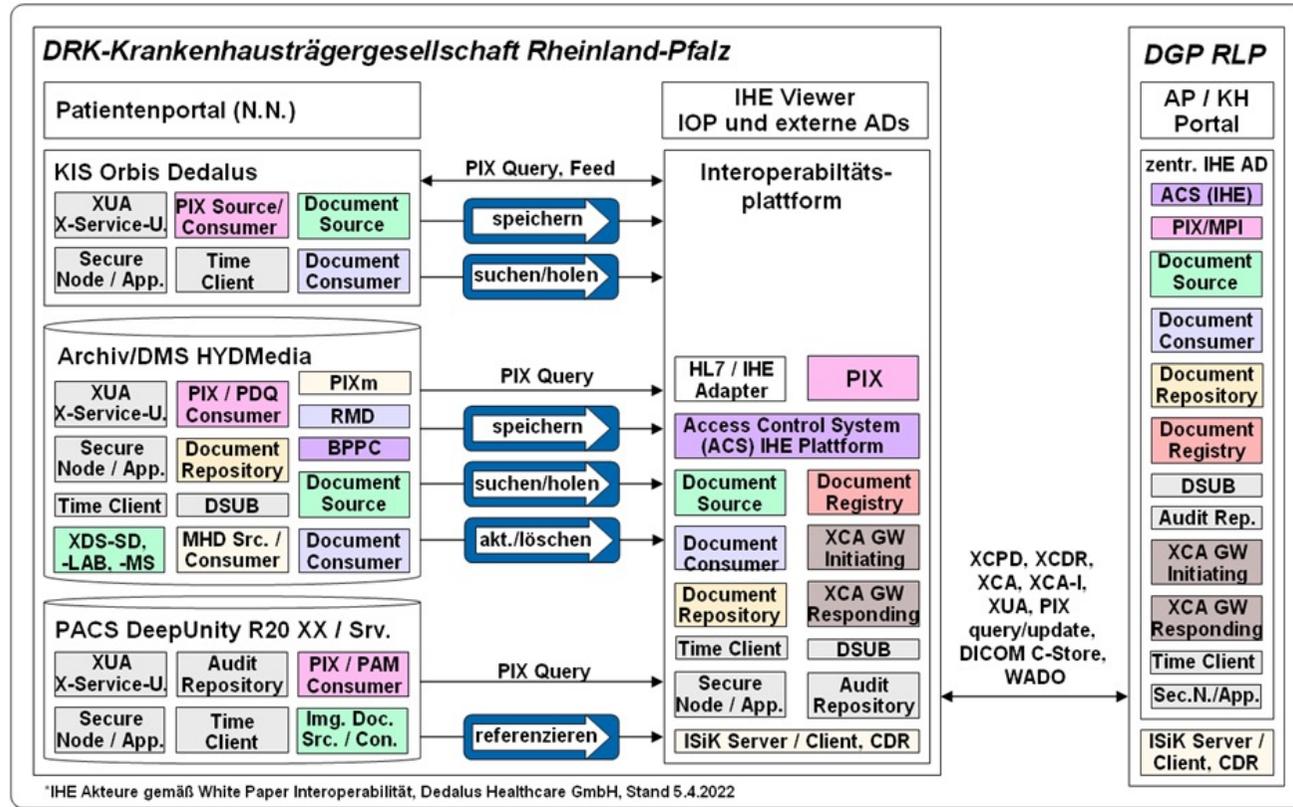


Schematisches Architekturmodell

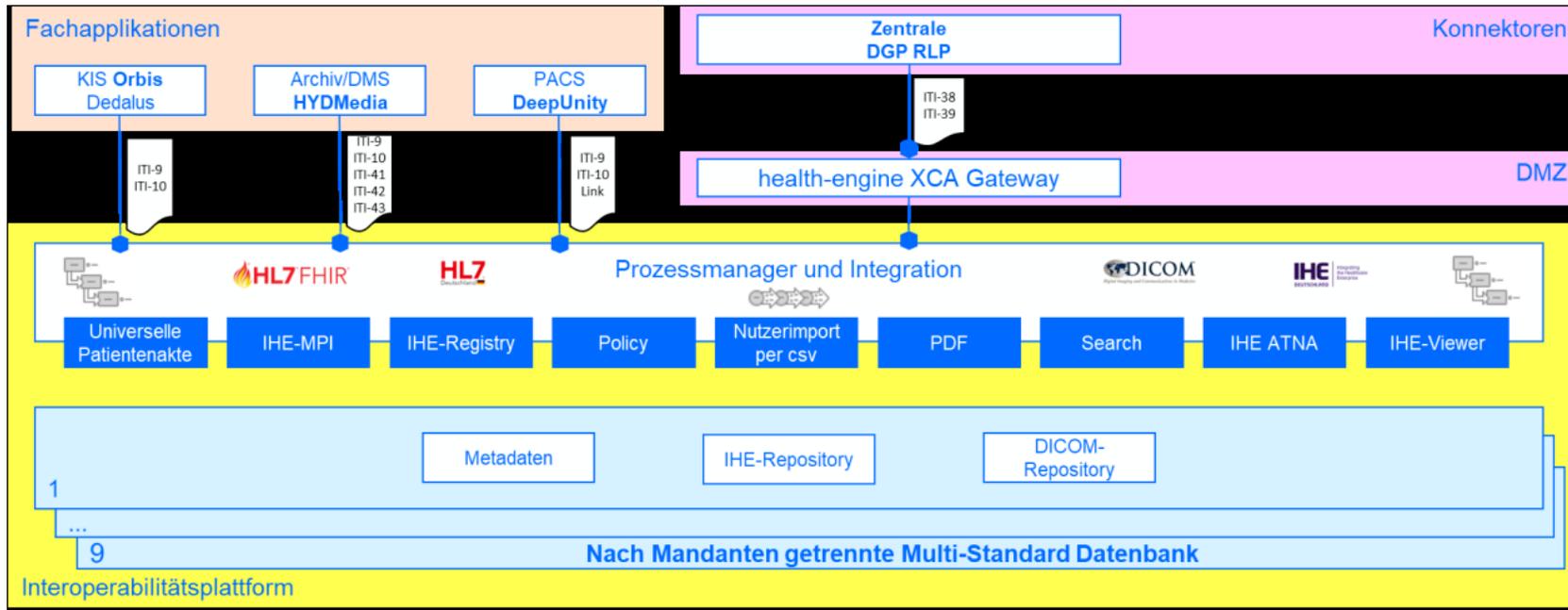


Ausgangslage schematisches Architekturkonzept der DGP in RLP

Quelle: Projektdesign the-i-engineers /TIE)

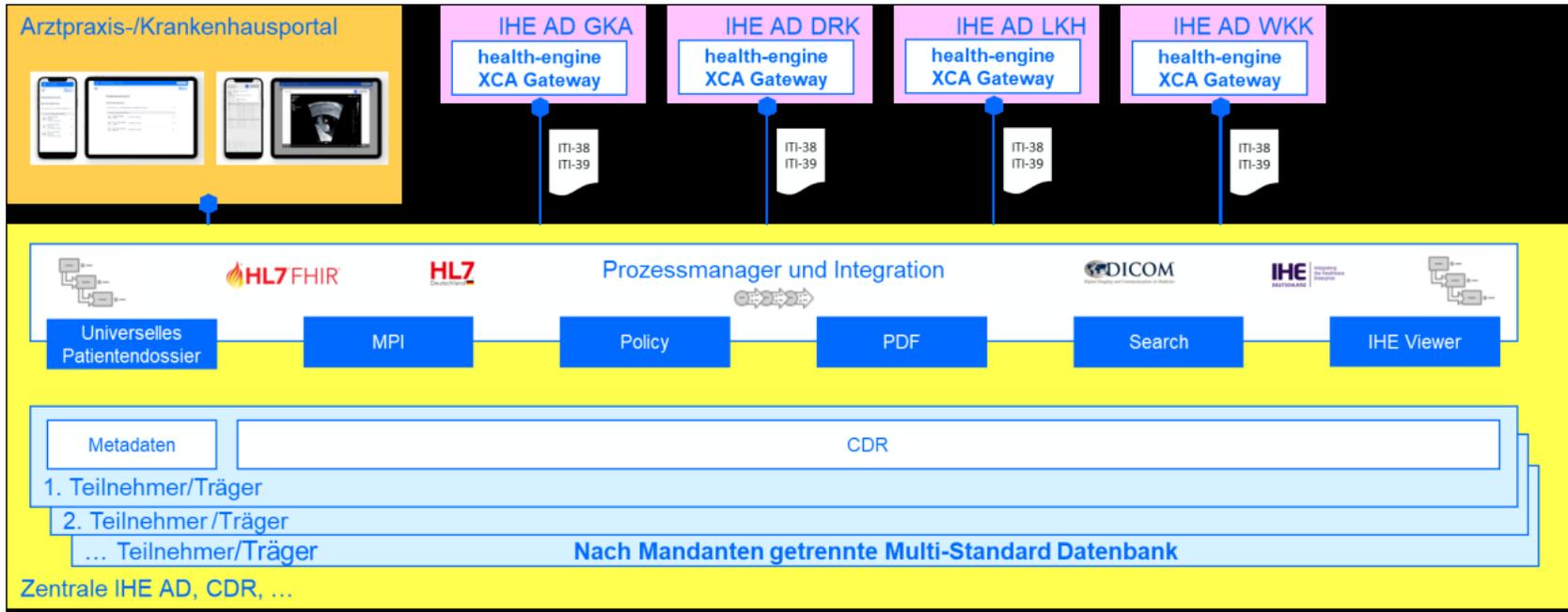


Architekturübersicht lokale IOP (DRK)



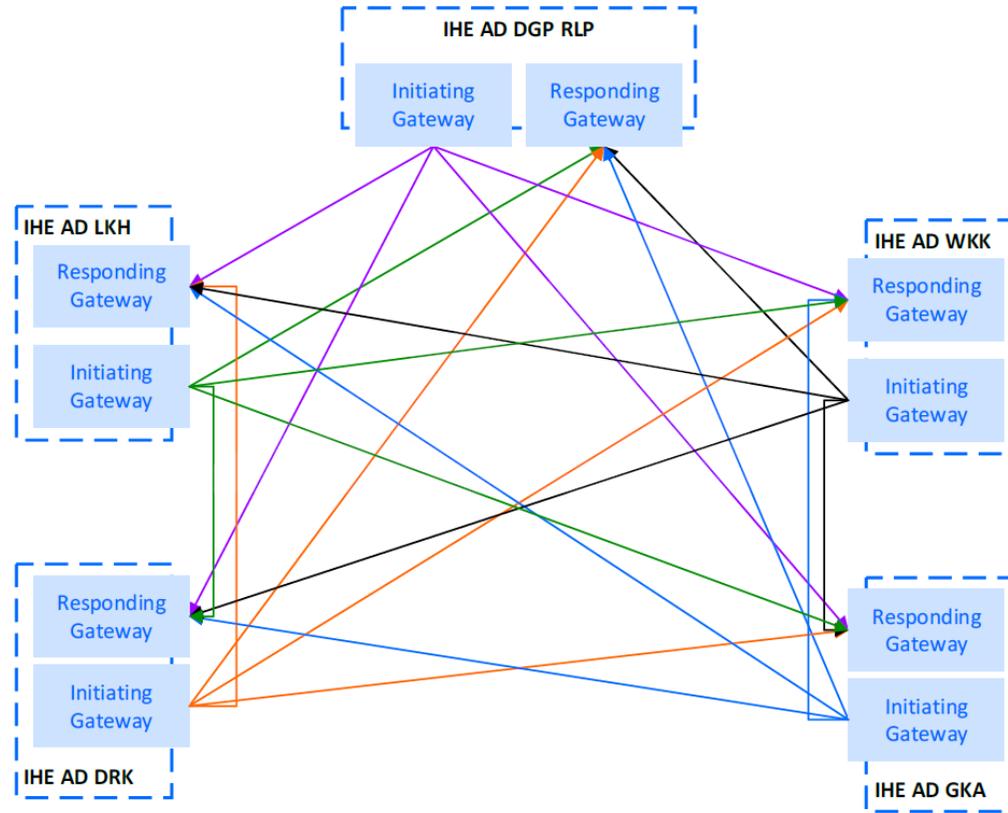
Quelle: Projektdesign the-i-engineers /TIE)

Architekturübersicht zentrale IOP (DGP RLP)



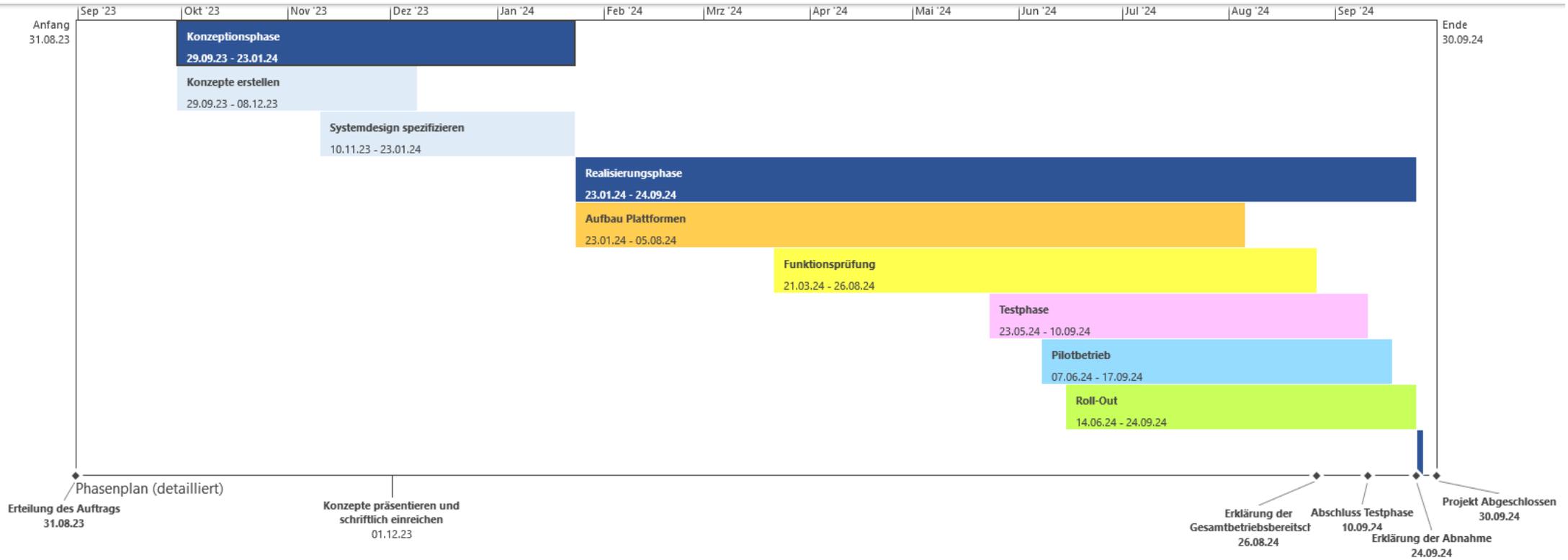
Quelle: Projektdesign the-i-engineers /TIE)

Schematisches Architekturmodell (Anbindungen)



Quelle: Projektdesign the-i-engineers /TIE)

Projekt-Phasenplan (*inkl. der Sammelvorgänge*)



Quelle: Projektplan the-i-engineers (TIE)

Danke für ihre Aufmerksamkeit

Nachfragen richten Sie bitte an...

Gefäßzentrum im Kreis Ahrweiler GmbH

Lindenstraße 7
53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler

Dr. Ulrich Bauer

Geschäftsführer

E-Mail: U.Bauer@gefaesszentrum-dr-bauer.de

Westpfalz-Klinikum GmbH

Hellmut-Hartert-St. 1
67655 Kaiserslautern

Matthias Amann

KHZG Projektmanagement

Email: mamann@westpfalz-klinikum.de

Tobias Schmitt

Leitung Referat IT

Email: tobiasschmitt@westpfalz-klinikum.de

Frank Ebling, CHCDO, CHCIO

Beauftragter für Informationssicherheit und Digitalisierung

E-Mail FEbling@westpfalz-klinikum.de

Prof. Dr. Pierre-M. Meier, CHCDO, CHCIO

Hospitalgemeinschaft Hosp.Do.IT

Generalbevollmächtigter

Rochusweg8
D-41516 Grevenbroich

Tel: +49 (0) 2182 88 65 06 6

E-Mail: Pierre-Michael.Meier@Hosp-Do-IT.de

Landeskrankenhaus (AÖR)

Vulkanstraße 58
56626 Andernach

Dr. Werner Schneichel

Bereichsleiter IT-Management

Email: w.schneichel@landeskrankenhaus.de

Dr. Anne Daub

Projektleitung

Email: A.Daub@landeskrankenhaus.de

DRK gemeinnützige Trägergesellschaft Süd-West mbh

DRK Krankenhaus GmbH Saarland
Vaubanstr. 25
66740 Saarlouis

Hans-Peter Blug

Leiter IT-Management

E-Mail: Hans-Peter.Blug@drk-khg.de

Sönke Seeler

KHZG Projektmanagement

Email: soenke.seeler@drk-khg.de

Prof. Dr.-Ing. Martin Staemmler

Hospitalgemeinschaft Hosp.Do.IT

Senior Project Manager

Rochusweg8
D-41516 Grevenbroich

Tel: +49 (0) 2182 88 65 06 6

E-Mail: Martin.Staemmler@hochschule-stralsund.de

Dr. Dietmar Wietholt, CHCIO

Hospitalgemeinschaft Hosp.Do.IT

Senior Project Manager

Rochusweg8
D-41516 Grevenbroich

Tel: +49 (0) 2182 88 65 06 6

E-Mail: Dietmar.Wietholt@Hosp-Do-IT.de

