





KOMMUNIKATION VERBESSERN
ARBEIT ERLEICHTERN

PATIENTENPORTAL AM BEISPIEL DER TRANSPLANTATION

CARSTEN KÖNIG
CEO & FOUNDER

ATANAS KULIN
HEAD OF SOLUTION INNOVATION



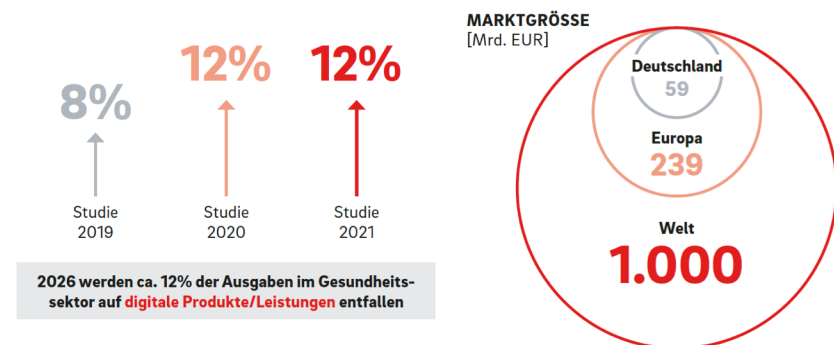


MOTIVATION & AUSBLICK

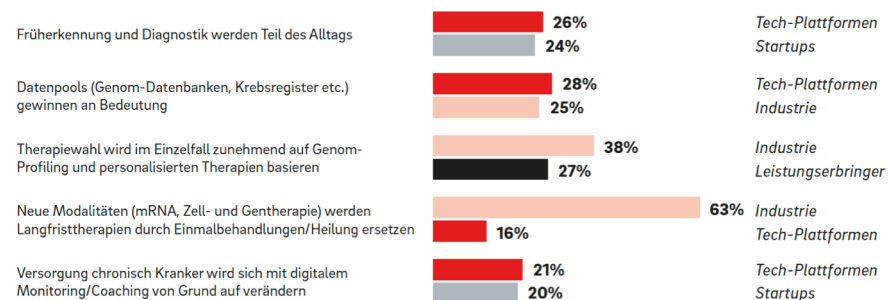


MARKT 2026 UMFRAGE ROLAND BERGER

K: 2026 entfallen ca. 12% der Gesundheitsausgaben auf Digitales
 Prognose: Kostenanteil und Marktgröße digitaler Gesundheitsleistungen



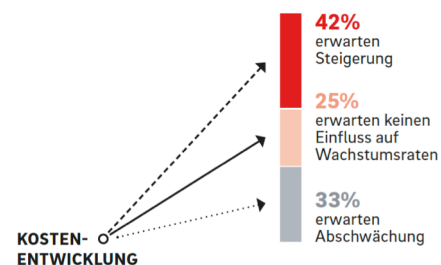
M: Wer wird welche Veränderungen vorantreiben?
 In Prozent der Antworten; Rest verteilt sich auf weitere Akteure (hier nicht gezeigt)



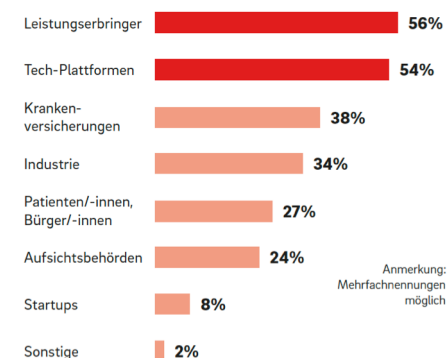
healthcare-xnull.de



L: Werden Innovationen die Kostenentwicklung im Gesundheitswesen eher steigern oder abschwächen?
 In Prozent der Antworten



N: Wer wird den besten Zugriff auf Gesundheitsdaten haben?
 In Prozent der Antworten



Quelle: Roland Berger

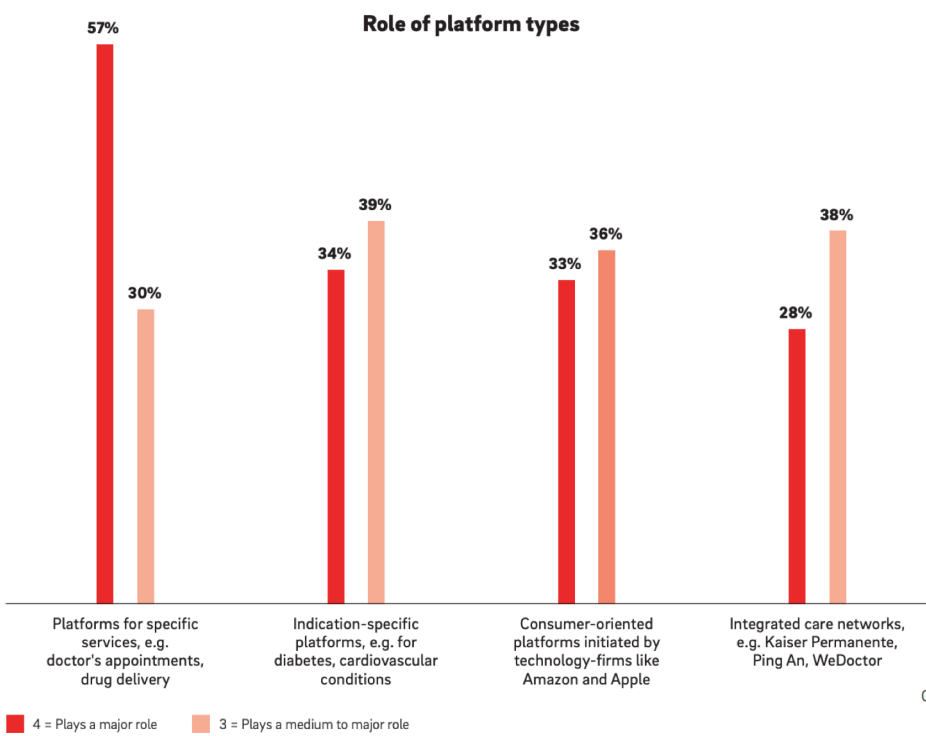
INNOVATION MADE IN GERMANY



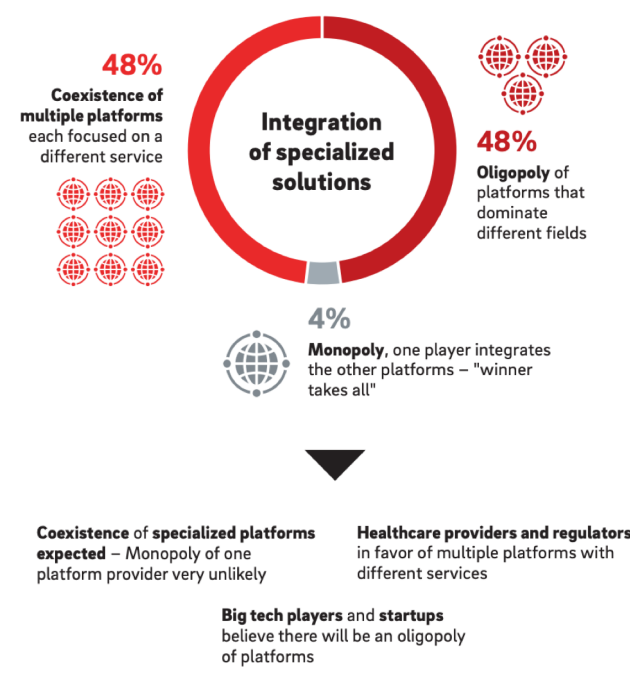
WELCHE ROLLE SPIELEN PLATTFORMEN



? WHAT ROLE WILL DIFFERENT PLATFORMS PLAY IN THE YEAR 2025?

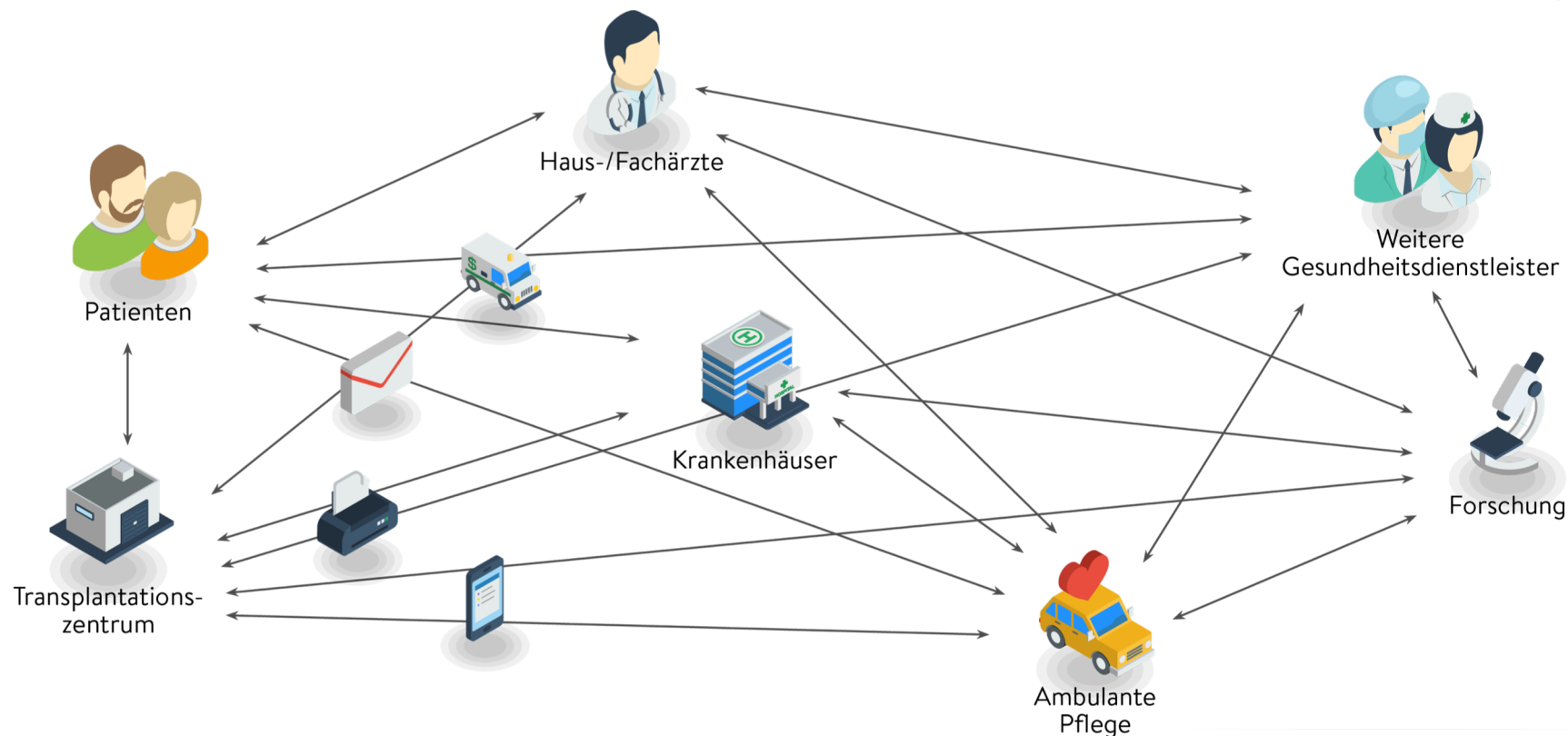


? WILL MULTIPLE PLATFORMS COEXIST OR WILL THERE BE ONE "WINNER TAKES ALL" PLATFORM?

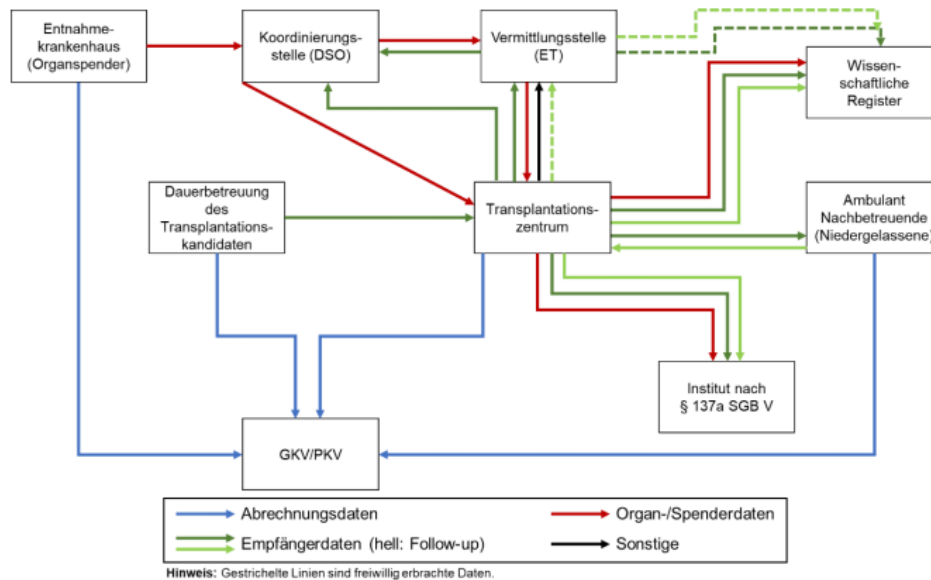


Quelle: Roland Berger

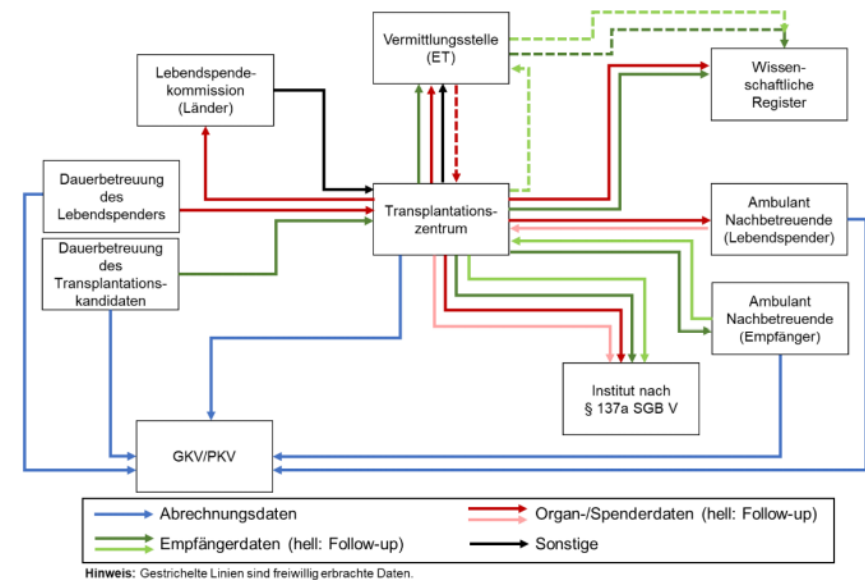
STATUS QUO: SEKTORÜBERGREIFENDE BEHANDLUNG BEI DER TRANSPLANTATION



EINRICHTUNGSÜBERGREIFENDE DATENFLÜSSE – NIERENTRANSPANTATION



Postmortale Organspenden



Lebendspenden



HERAUSFORDERUNGEN

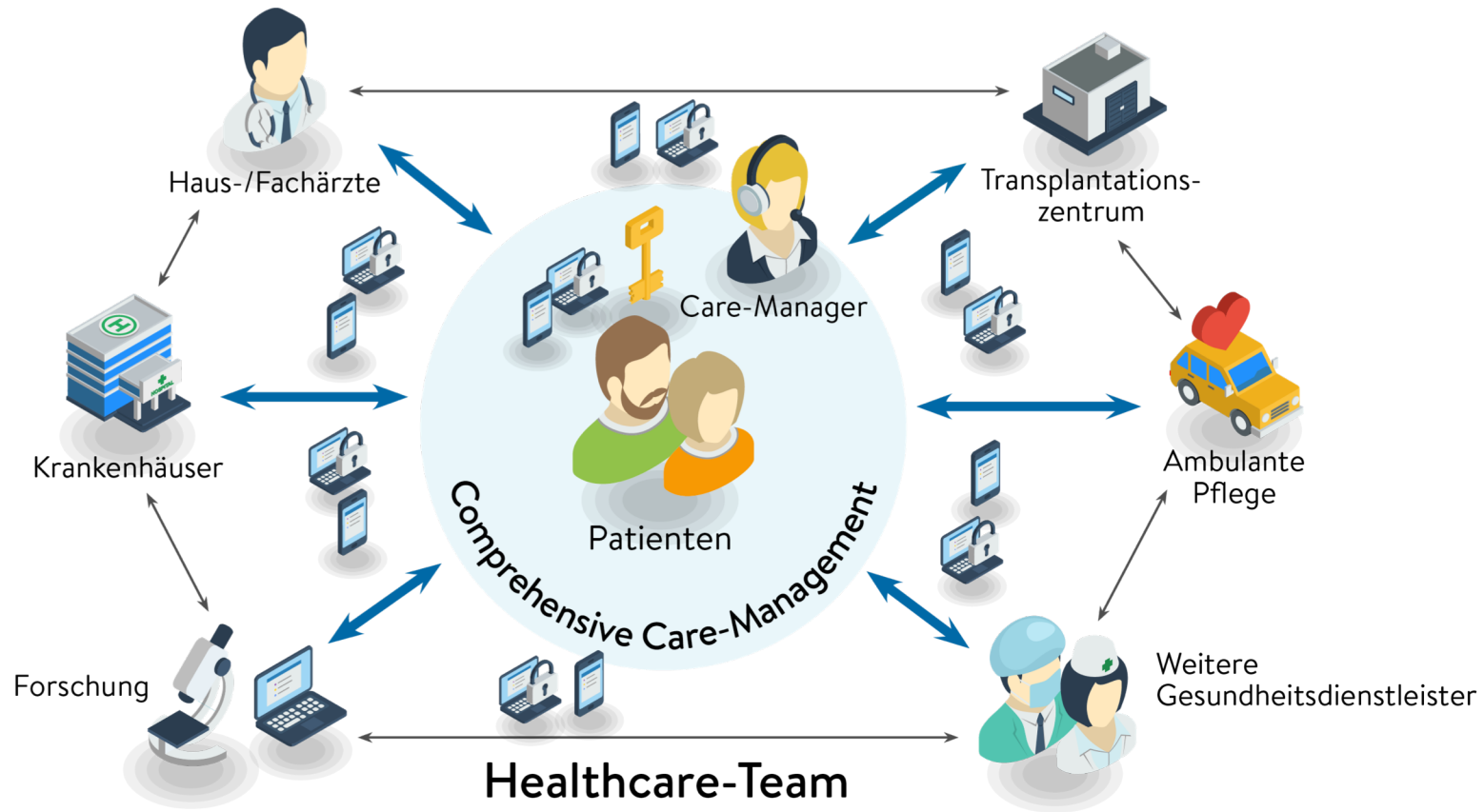
- * Transplantationsvorbereitung
- * Lebenslange Transplantationsnachsorge (Ambulant / Stationär)
- * Analoge Kommunikationsmedien (Papier, Fax, Arztbrief)
- * Covid-19 -> Hochrisikopatienten -> Isolation
- * Die Patienten sollen besser an die Therapie gebunden werden
-> verlängertes Patienten- und Organüberleben nach der Transplantation
- * Koordinative Tätigkeiten
-> Sektorübergreifend (Kinder, Erwachsene, Schwangere etc.)



ZIEL



PATIENTENZENTRIERTES PORTAL

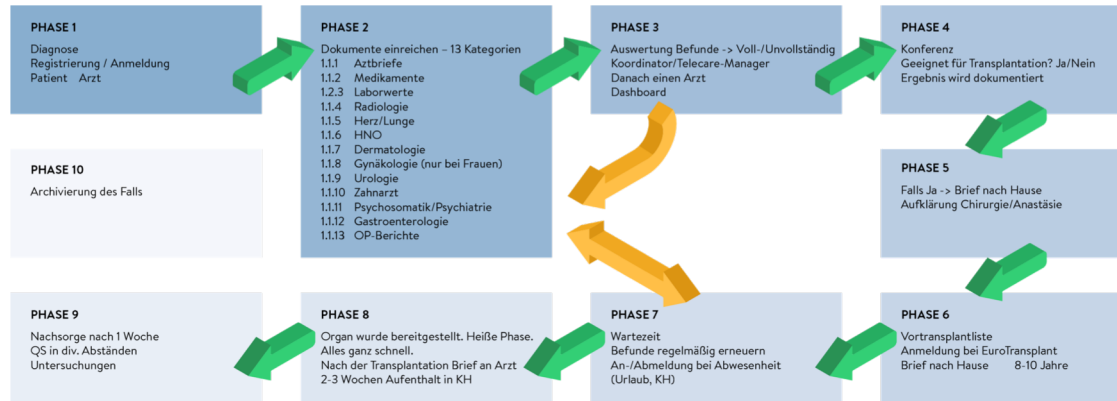




DIGITALE TRANSFORMATION DER PROZESSE

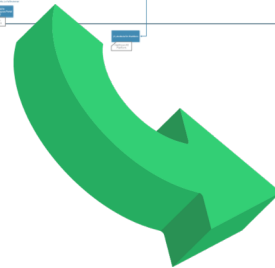
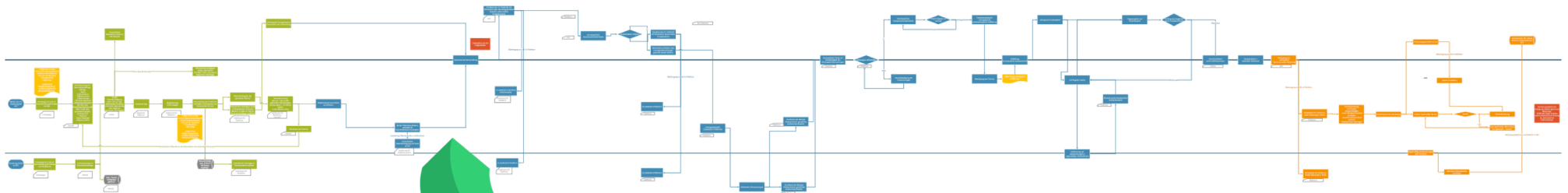


PROZESSANALYSE VOR ORT



TEILNAHME AN

- Hospitalisierungen
- Sprechstunden
- Transplantationskonferenzen



Anforderungen



AUSZUG DER INHALTE

- * Dokumentenmanagement
- * Online Terminmanagement
- * Online Kommunikation
- * Online Videosprechstunden
- * Patientenzentriertes Patientenkonto (unter Patientenhoheit)
mit Integrationsmöglichkeit in die Telematikinfrastuktur



EFFEKTE

- * Patienten arbeiten an Ihrer Gesundheitsversorgung mit – dadurch steigt die Therapietreue
- * Heimatnahe Versorgung
- * Sektorübergreifende Verbesserung der Qualität und Transfer von medizinischen Know-how
- * Hoher Fokus auf Datenschutz, Datensicherheit und Verfügbarkeit
- * Integration von Telemonitoring



WELCHE HERAUSFORDERUNGEN HABEN PLATTFORMANBIETER

* Lösungen zusammenstellen



* Geschäftsmodell auf Cloudservice umstellen



* Etablierung plattformübergreifendes Ökosystem
- Lieferanten, Entwickler, Partner






WIRTSCHAFTLICHES POTENTIAL

Jährliche Therapiekosten pro Patient:

- * Dialyse bei chronischer Niereninsuffizienz: 40.000 €
- * Nach Nierentransplantation: 10.000 €
- * Nach Lebertransplantation: 15.000 €

Erste Forschungsergebnisse im Bereich der Transplantationsmedizin zeigen, dass durch ein telemedizinbasiertes Versorgungsmanagement eine Reduktion der Versorgungskosten um bis zu 20% möglich ist.

WE  CARE.

healthcare-xnull.de

INNOVATION MADE IN GERMANY 



VIELEN DANK

healthcare-xnull.de

Die von der Healthcare X.0 GmbH erstellte Ausarbeitung ist ausschließlich für den Auftraggeber bestimmt. Alle Inhalte, strategischen Ansätze, Gedanken, Ideen und Namen sind geistiges Eigentum der Healthcare X.0 GmbH und unterliegen den gängigen Copyright-Bestimmungen. Die Bearbeitung, Verwertung, Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte oder Veröffentlichung ist nur mit ausdrücklicher Erlaubnis der Healthcare X.0 GmbH als Urheber zulässig. Die Realisierung der Inhalte ist alleine der Healthcare X.0 GmbH vorbehalten. © **Healthcare X.0 GmbH, 2022**