

Digitale Gesundheit

Wie die Digitalisierung das Gesundheitswesen im Dreiländereck grundlegend revolutionieren wird

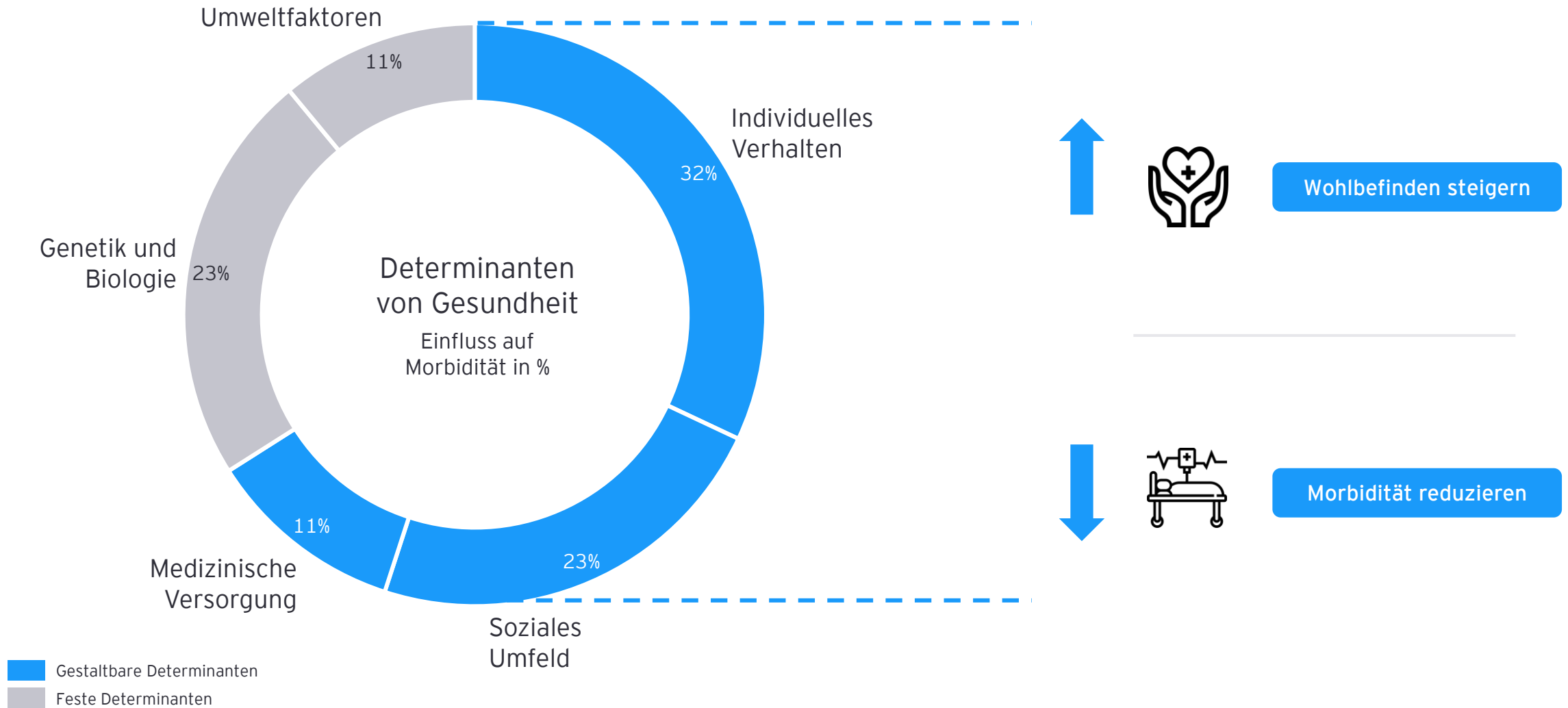
Lörrach, 04.11.2020

Strategy realized



The better the question. The better the answer.
The better the world works.

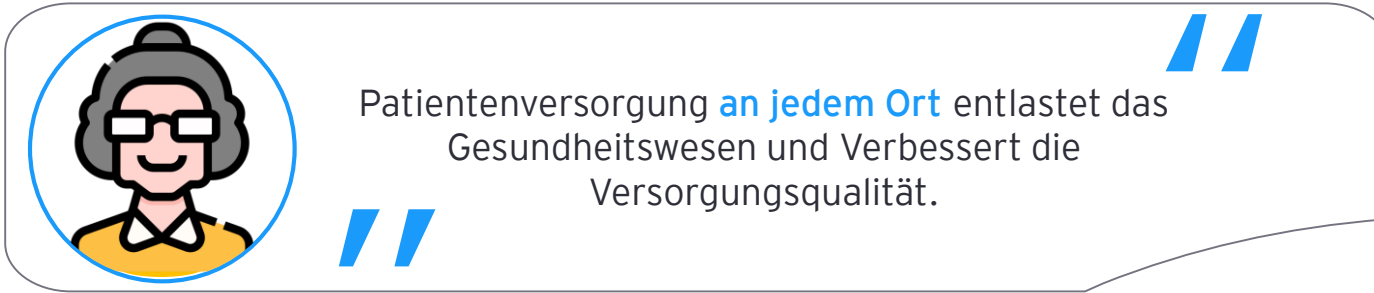
Determinanten der Gesundheitsversorgung



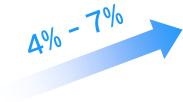
Zukunftssichere Gestaltung der Gesundheitsversorgung im Dreiländereck



Gesundheitsversorgung an jedem Ort



Eine stärkere Vernetzung der Akteure des Gesundheitswesens steigert die Leistungsfähigkeit des Systems:



...steigt das jährliche **Patientenaufkommen** in den stationären **Notaufnahmen** durchschnittlich.



...der **stationären Notaufnahmen** durch das **Rettungswesen** sind **vermeidbar** und können **ambulant** vor Ort behandelt werden.



...**steigende** Anzahl der **Notrufe** im Rettungswesen aufgrund **mangelhafter wohnortnaher fach- und hausärztlicher Versorgung** bei offensichtlicher ambulanter Zuständigkeit.



...**Einsparpotential** von **Personalressourcen** sowie in **Alten- und Pflegeheimen** bei besserer Datenlage und telemedizinischer Unterstützung durch Spezialisten.

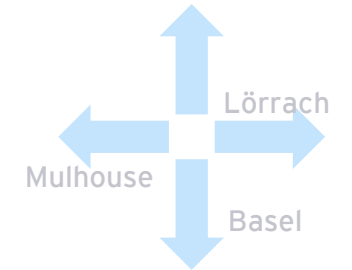


...Vermeidung **unnötiger Krankenhausaufenthalte** aus **Alten- und Pflegeheimen** durch Verbesserung des Gesundheitszustandes der Bewohner mittels Digitalisierung.

Gesundheitsversorgung an jedem Ort



Die Nutzung neuer Technologien mit den dargestellten Anwendungsfeldern verschafft Patienten wohnortunabhängigen Zugang zur medizinischen Versorgung **überall**. So auch an ihrem Wohnort in urbanen Ballungsgebieten sowie in ländlich geprägten Peripherien.



5G Technologie als Evolutionsgrundlage für Telemedizin in Echtzeit



Videosprechstunden in Regionen mit (drohendem) Haus- und Fachärztemangel

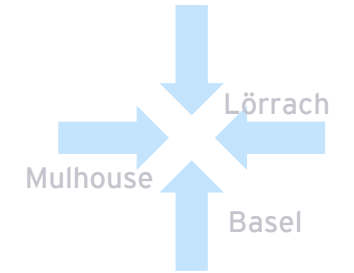


Smart Emergency und Unterstützung per Zuschaltung von Spezialisten

Gesundheitsversorgung für jeden



Dank digitaler Lösungen und miteinander kompatibler Systeme kann spezialisierte medizinische Behandlung **für jeden** in räumlicher Nähe sichergestellt werden. So kann auch in hochkomplexen, multimorbiden Fällen dank interdisziplinärer Kooperation bestmöglich geholfen werden.

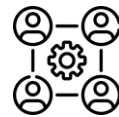


Interdisziplinäre Zusammenarbeit

Ressourcenschonung Verbesserung Versorgungsqualität Erhöhung Innovationskraft



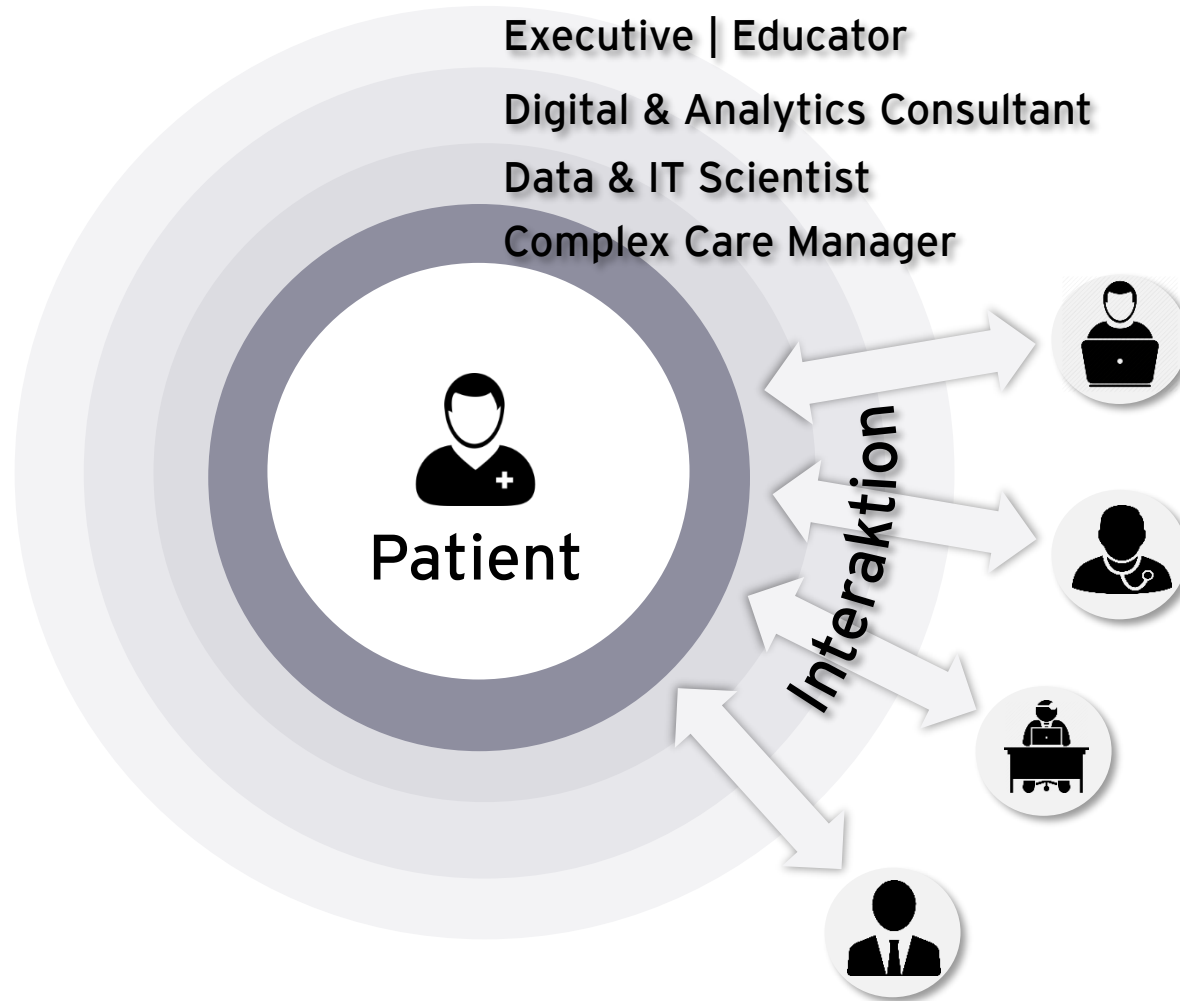
① Infrastruktur



② Interoperabilität



③ Anwendungen & Apps



Educator

- Unterrichtet Menschen über Verhaltensweisen, betreibt gesundheitliche Aufklärung und diskutiert mit Mitgliedern aller Bevölkerungsgruppen

Analytics Consultant

- Erhebt, versteht und schärft Anforderungen der Fachbereiche
- Unterstützt interne Stakeholder bei der Beurteilung von Big Data Uses und Projekten

Data Scientist

- Analysiert Daten, prüft Datenqualität und -eignung
- Entwickelt statistisch-mathematische Modelle und selbstlernende Algorithmen
- Visualisiert Ergebnisse und macht sie für den Fachbereich verständlich

Complex Care Manager

- Bereitstellung & Koordination von Gesundheitsrisikobewertungen & Interventionen für Patienten mit chronischen, komplexen Pflegebedürfnissen

Innocel bietet die bestmöglichen Rahmenbedingungen für die Erarbeitung regionaler, länderübergreifender Versorgungskonzepte der Zukunft

- 1 Bildung regionaler, agiler Projekte auf Basis interoperabler Technologien
- 2 Erarbeitung zukunftsweisender Versorgungskonzepte
- 3 Schrittweise Zusammenführung der Regionalprojekte unter Nutzung gemeinsamer Infrastruktur



Zukunftsorientierte Standortgemeinschaft



Unterstützung von Gründer*innen

innocel
Innovations-Center
Lörrach



Schwerpunktsetzung auf Digitale Innovationen, Life Sciences & Medizintechnik



Kontakte und Netzwerk für die Überbrückung von Sektorengrenzen im Dreiländereck



Nutzung der Digitalisierung zur Realisierung einer bestmöglichen Gesundheitsversorgung für jeden, überall, zu jeder Zeit.

Die globale EY-Organisation im Überblick

Die globale EY-Organisation ist einer der Marktführer in der Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung, Transaktionsberatung und Managementberatung. Mit unserer Erfahrung, unserem Wissen und unseren Leistungen stärken wir weltweit das Vertrauen in die Wirtschaft und die Finanzmärkte. Dafür sind wir bestens gerüstet: mit hervorragend ausgebildeten Mitarbeitern, starken Teams, exzellenten Leistungen und einem sprichwörtlichen Kundenservice. Unser Ziel ist es, Dinge voranzubringen und entscheidend besser zu machen - für unsere Mitarbeiter, unsere Mandanten und die Gesellschaft, in der wir leben. Dafür steht unser weltweiter Anspruch „Building a better working world“.

Die globale EY-Organisation besteht aus den Mitgliedsunternehmen von Ernst & Young Global Limited (EYG). Jedes EYG-Mitgliedsunternehmen ist rechtlich selbstständig und unabhängig und haftet nicht für das Handeln und Unterlassen der jeweils anderen Mitgliedsunternehmen. Ernst & Young Global Limited ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung nach englischem Recht und erbringt keine Leistungen für Mandanten. Weitere Informationen finden Sie unter www.ey.com.

In Deutschland ist EY an 20 Standorten präsent. „EY“ und „wir“ beziehen sich in dieser Präsentation auf alle deutschen Mitgliedsunternehmen von Ernst & Young Global Limited.

© 2020 Ernst & Young GmbH
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
All Rights Reserved.

www.de.ey.com

Diese Präsentation kann die Inhalte und Spezifika der Bekanntmachung / des Förderprogrammes naturgemäß nur zusammenfassend darstellen. Sie beruht auf öffentlich zugänglichen Informationsquellen, die entsprechend hinterlegt wurden. Für den Fall, dass die dieser Präsentation zugrunde liegenden Informationen oder die getroffenen Annahmen sich ändern, kann sich dies auf die Gültigkeit der Aussagen der vorliegenden Präsentation auswirken.

Die im Rahmen dieser Präsentation zur Verfügung gestellten Informationen können naturgemäß weder allumfassend noch auf die speziellen Bedürfnisse eines bestimmten Einzelfalls zugeschnitten sein. Sie begründen keine Beratung, keine andere Form rechtsverbindlicher Auskünfte oder ein rechtsverbindliches Angebot unsererseits.

Diese Präsentation beruht auf dem Rechtsstand zum Zeitpunkt des Datums dieser Präsentation und gibt unsere Interpretation der relevanten gesetzlichen Bestimmungen und die hierzu ergangene Rechtsprechung wieder.

Im Zeitablauf treten Änderungen bei Gesetzen, der Interpretation von Rechtsquellen sowie in der Rechtsprechung ein. Derartige Änderungen können eine Fortschreibung dieser Präsentation erforderlich machen.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir ohne gesonderten Auftrag nicht verpflichtet sind, diese Präsentation aufgrund einer Änderung der zugrunde liegenden Fakten bzw. Annahmen oder Änderungen in der Gesetzgebung oder Rechtsprechung zu überprüfen und gegebenenfalls fortzuschreiben.

Wir übernehmen keine Gewährleistung oder Garantie für Richtigkeit oder Vollständigkeit der Inhalte dieser Präsentation. Soweit gesetzlich zulässig, übernehmen wir keine Haftung für ein Tun oder Unterlassen, das Sie allein auf Informationen aus dieser Präsentation gestützt haben. Dies gilt auch dann, wenn diese Informationen ungenau oder unrichtig gewesen sein sollten.