digiDEM BAYERN

Digitalisierung im Gesundheitswesen

Michael Reichold M.Sc.

Lehrstuhl für Medizinische Informatik

der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

FRIEDRICH-ALEXANDER UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG
MEDIZINISCHE FAKULTÄT

MEDICAL VALLEY
Europäische Metropolregion Nürnberg

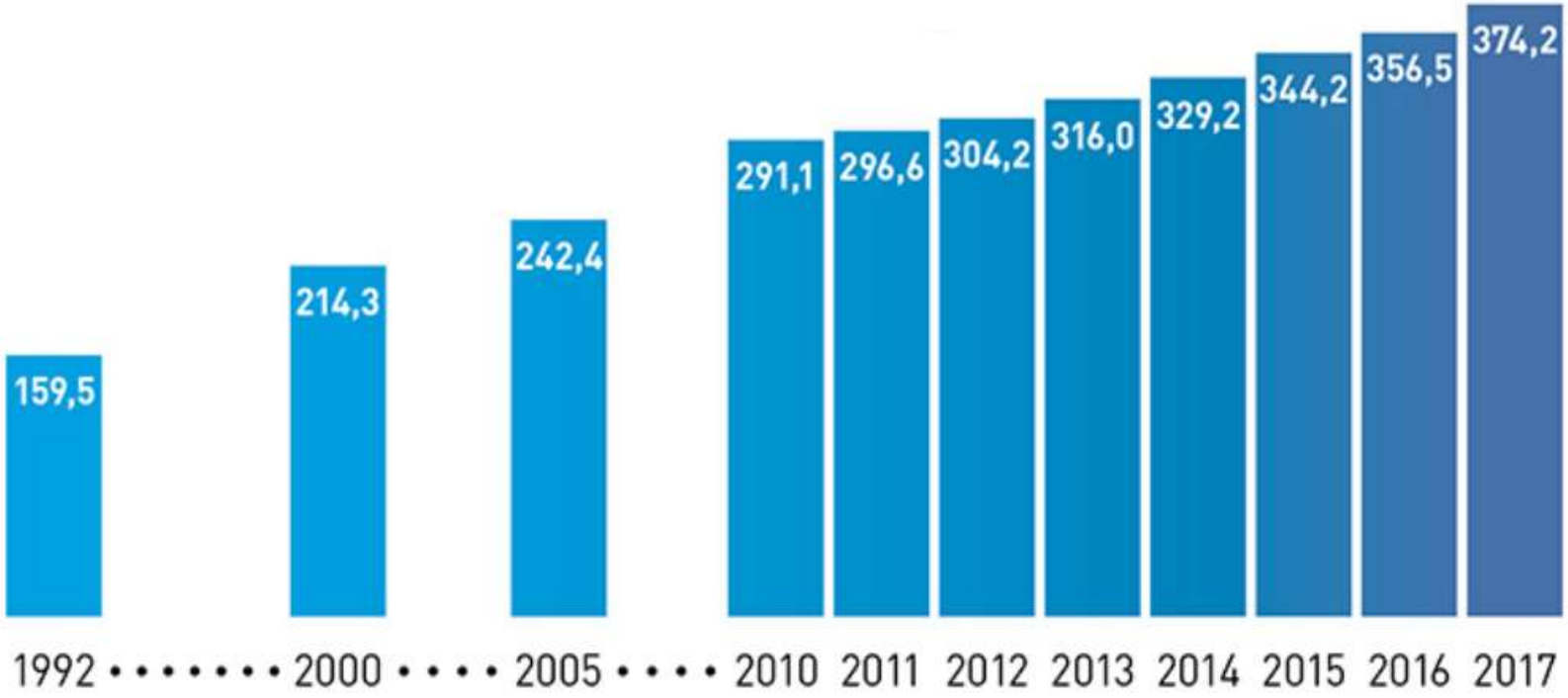
Universitätsklinikum Erlangen

- **Warum Digitalisierung?**
- **Wie digital ist das deutsche Gesundheitswesen?**
- **Digitalisierung - die Chance für…**

Gründe für Digitalisierung (I)

Entwicklung der Gesundheitsausgaben

Deutschland gesamt, in Mrd. Euro

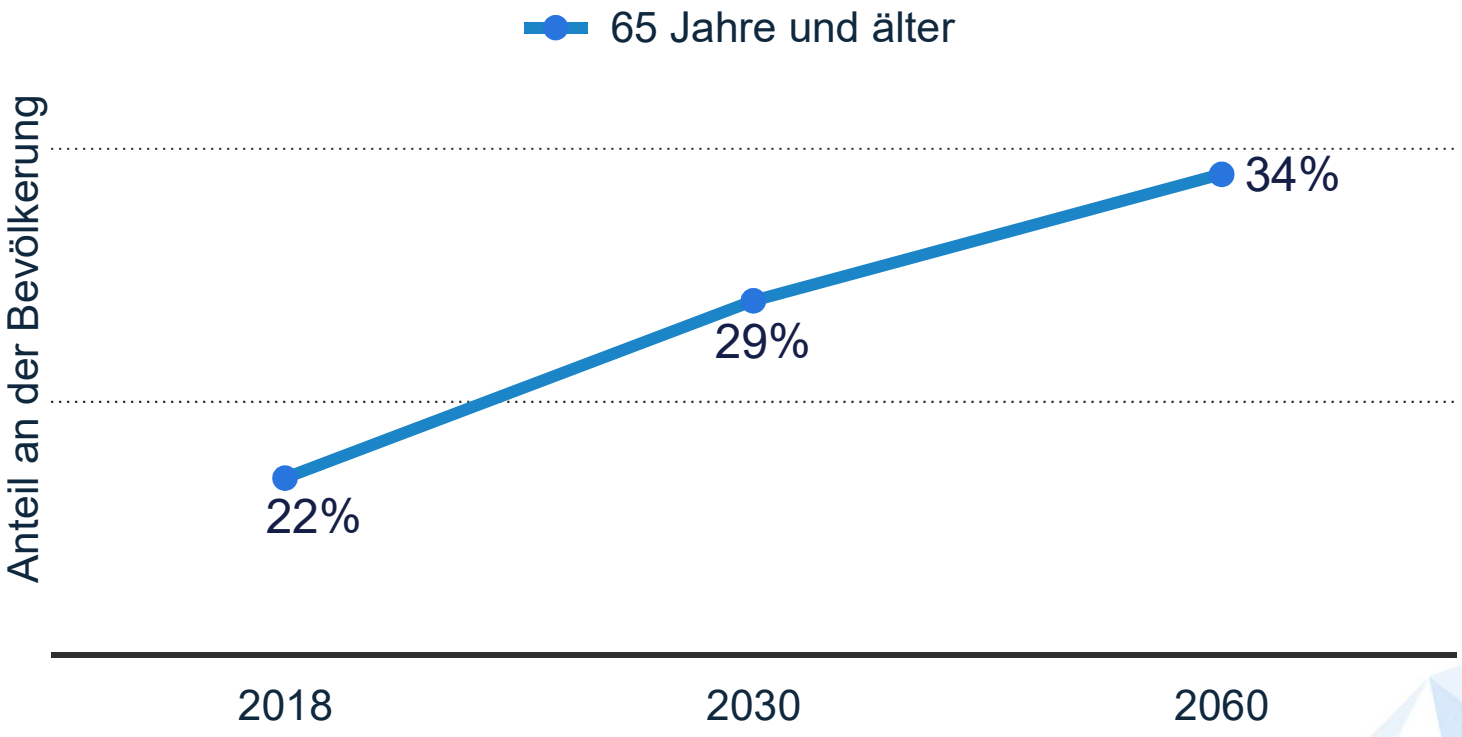


https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Gesundheit/Gesundheitsausgaben/_inhalt.html

© 2019 I Michael Reichold I FAU Erlangen-Nürnberg I Podiumsdiskussion "Demenz und Digitalisierung" I Nürnberg I 18.09.2019

Gründe für Digitalisierung (II)

Demografische Entwicklung in Deutschland



https://de.statista.com/statistik/daten/studie/71539/umfrage/bevoelkerung-in-deutschland-nach-altersgruppen/

© 2019 I Michael Reichold I FAU Erlangen-Nürnberg I Podiumsdiskussion "Demenz und Digitalisierung“ I Nürnberg I 18.09.2019

Wie digital ist das deutsche Gesundheitswesen?

https://www.bertelsmann-stiftung.de/fileadmin/files/Projekte/Der_digitale_Patient/VV_SHS-Gesamtstudie_dt.pdf

Wie digital ist das deutsche Gesundheitswesen?

Rangplatz		Digital-Health-Index
1	Estland	81,9
2	Kanada	74,7
3	Dänemark	72,5
4	Israel	72,4
5	Spanien	71,4
6	NHS England	70,0
7	Schweden	68,3
8	Portugal	67,2
9	Niederlande	66,1
10	Österreich	59,8
11	Australien	57,3
12	Italien	55,8
13	Belgien	54,7
14	Schweiz	40,6
15	Frankreich	31,6
16	Deutschland	30,0
17	Polen	28,5

© 2019 I Michael Reichold I FAU Erlangen-Nürnberg I Podiumsdiskussion "Demenz und Digitalisierung" I Nürnberg I 18.09.2019

Die Chance für…

Ist ja toll, aber was habe ich davon???

McKinsey & Company

https://www.mckinsey.de/news/presse/2018-09-27-digitalisierung-im-gesundheitswesen

Die Chance für **Betroffene!**

© 2019 I Michael Reichold I FAU Erlangen-Nürnberg I Podiumsdiskussion "Demenz und Digitalisierung“ I Nürnberg I 18.09.2019

digiDEM BAYERN

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt: michael.reichold@fau.de

gefördert durch
Bayerisches Staatsministerium für
Gesundheit und Pflege