

**Krankenkasse bzw. Kostenträger**  
**Schultze & Braun**

**Name, Vorname des Versicherten**  
**Restrukturierung Nordwest** geb. am

**Kassen-Nr.** 106943700 **Versicherten-Nr.** SB657389953 **Status** 1 000 1

**Betriebsstätten-Nr.** 28195 **Arzt-Nr.** 545878998 **Datum** 18.10.2018

**Rp.** (Bitte Leerräume durchstreichen)

**TEIL I für die Apotheke zur Verrechnung**

**BVG** **Apotheken-Nummer / IK**

**Zuzahlung** **Gesamt-Brutto**

**Pharmazentralnummer** **Faktor** **Taxe**

**Verordnung**  
**digital warm-up**

**Plattformökonomie**

**Healthpass**

**aut idem**

Alle Sicherheitsbestimmungen gemäß der Fachinformation entsprechender Fertigarzneimittel werden eingehalten

Dem/der Patient(in) wurde vor Beginn der Behandlung medizinisches Informationsmaterial entsprechend den Anforderungen der Fachinformation entsprechender Fertigarzneimittel sowie die aktuelle Gebrauchsinformation des entsprechenden Fertigarzneimittels ausgehändigt

**444H** **Abgabedatum in der Apotheke:** [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

Behandlung erfolgt innerhalb der zugelassenen Anwendungsgebiete (In-Label)

**T-Rezeptnummer:** **T123456**

**DATAVALUE**  
**Data Value GmbH**  
**Rockwinkler Heerstr. 42b**  
**28355 Bremen**

**Datum,** **Unterschrift des Arztes**  
Muster (6.2011)

# Healthpass - Der Schlüssel zur Servicierung personenbezogener Daten im Gesundheitswesen

Jörn Fechner, CEO - DATA VALUE GmbH, 18.10.2018

Für  Schultze & Braun

**DATAVALUE**  
Aus Daten Werte schaffen

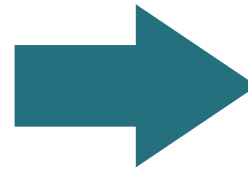
# DATAVALUE

digital warm-up



# Wie sieht das Gesicht des digitalen Wandels aus?

So?



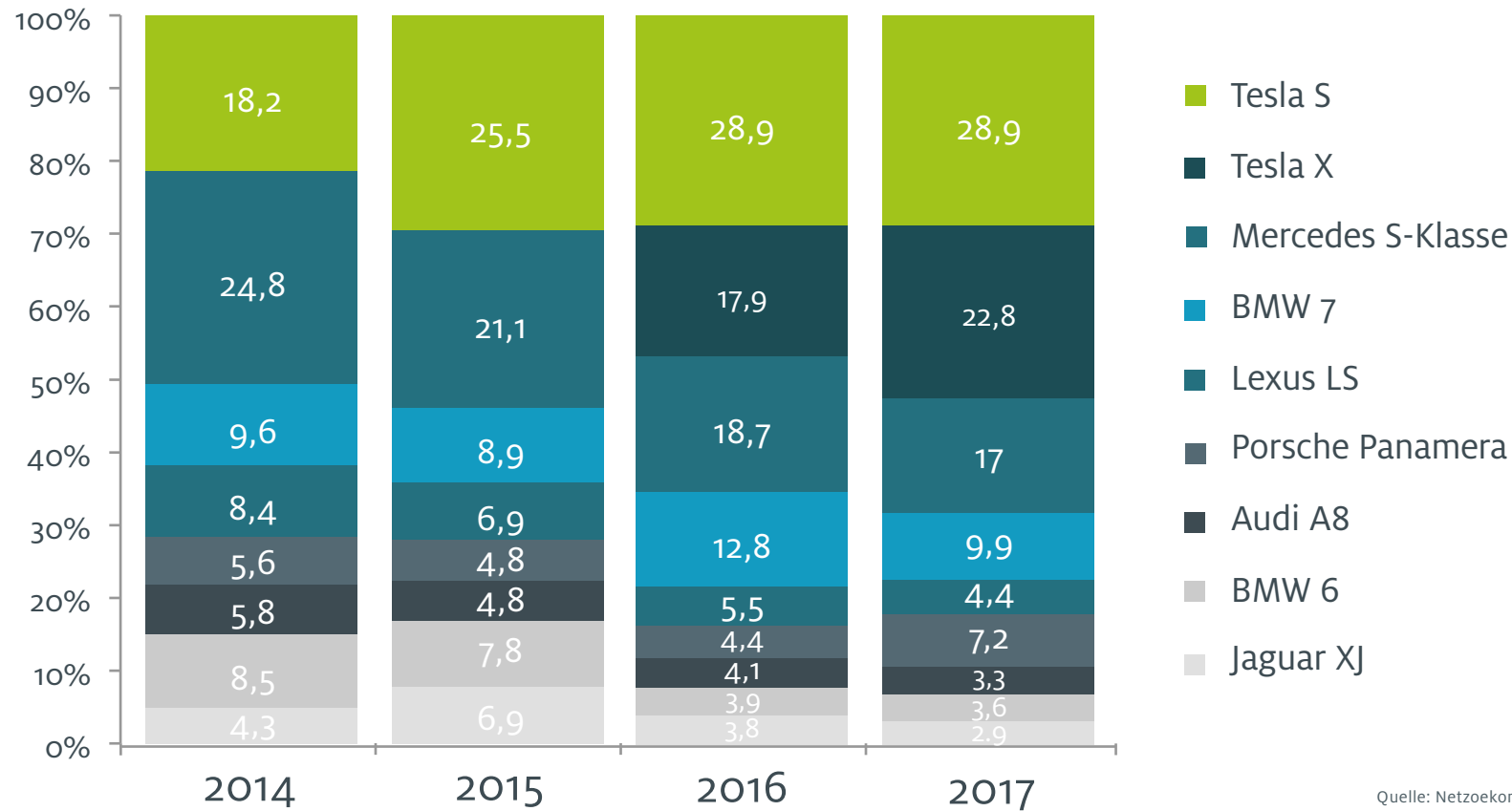
# Wie sieht das Gesicht des digitalen Wandels aus?

...oder so?



# Wie sieht das Gesicht des digitalen Wandels aus?

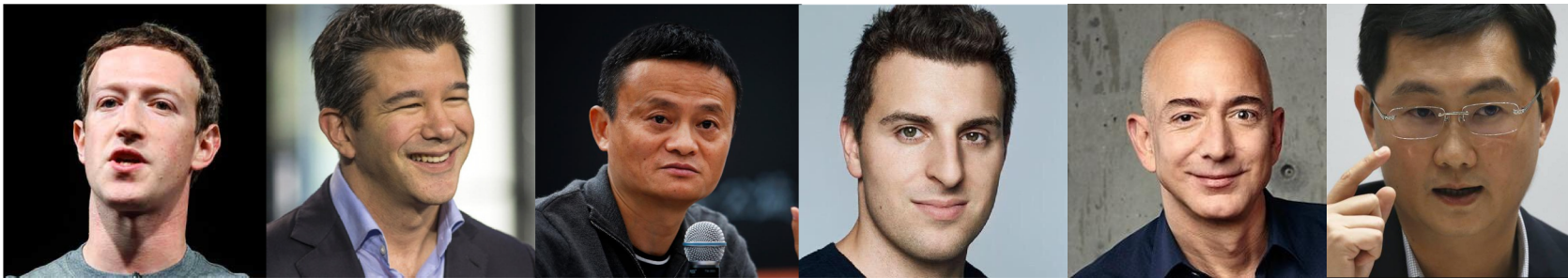
## Markt für „Large Luxury Cars“ in den USA (Anteile an Verkäufen in Prozent)



Quelle: Netzoekonom.de, Bloomberg, CARSALESBASE. (2017)

# Wie sieht das Gesicht des digitalen Wandels aus?

...oder so?



Mark Zuckerberg

Travis Kalanick

Jack Ma

Brian Chesky

Jeff Bezos

Ma Huateng

facebook

Uber

Alibaba.com

airbnb

amazon

Tencent 腾讯

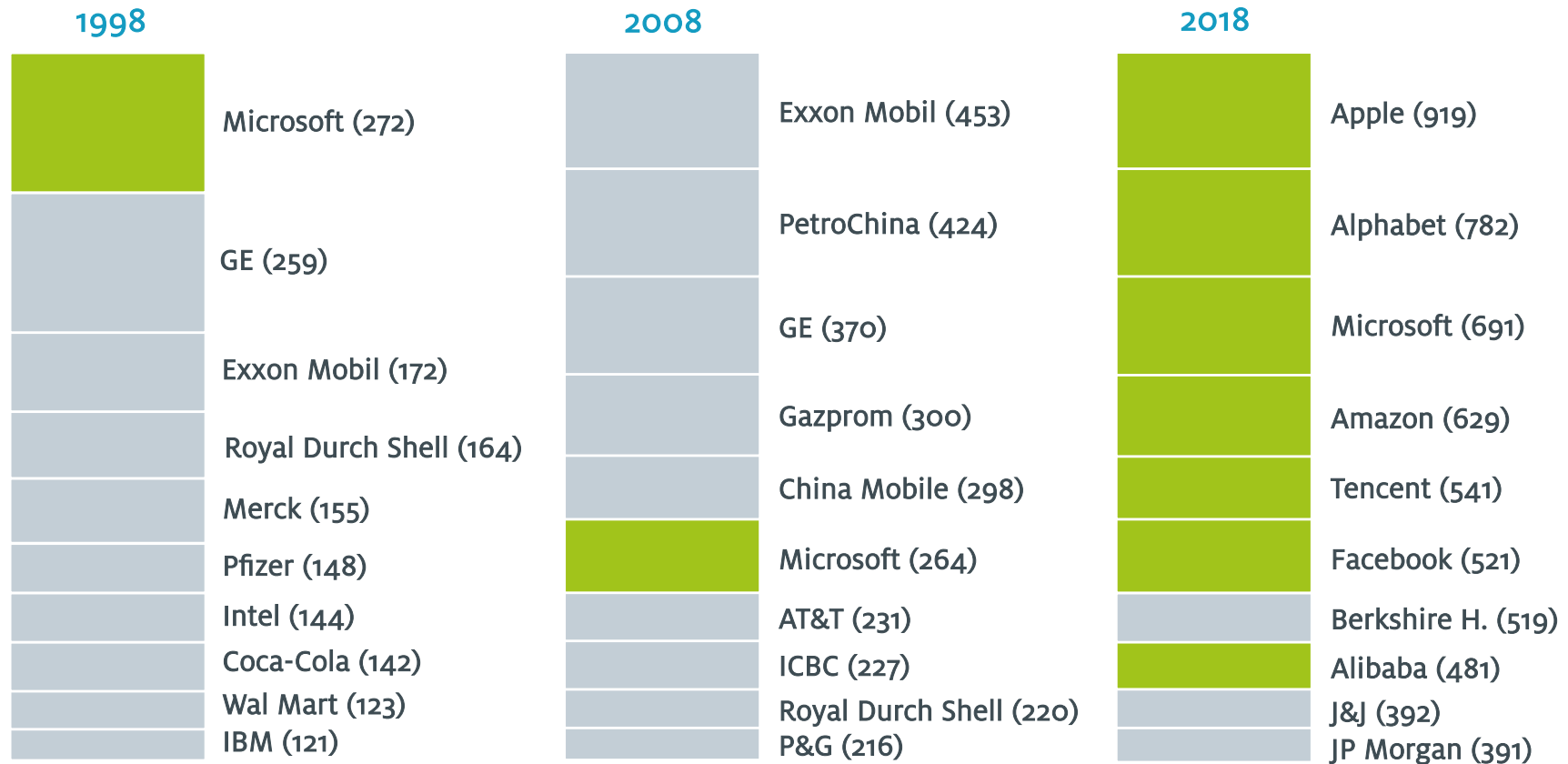


# Die Gewinner des Digitalen Wandels

## Die 10 Wertvollsten Unternehmen der Welt

(Börsenwerte in Mrd. Dollar)

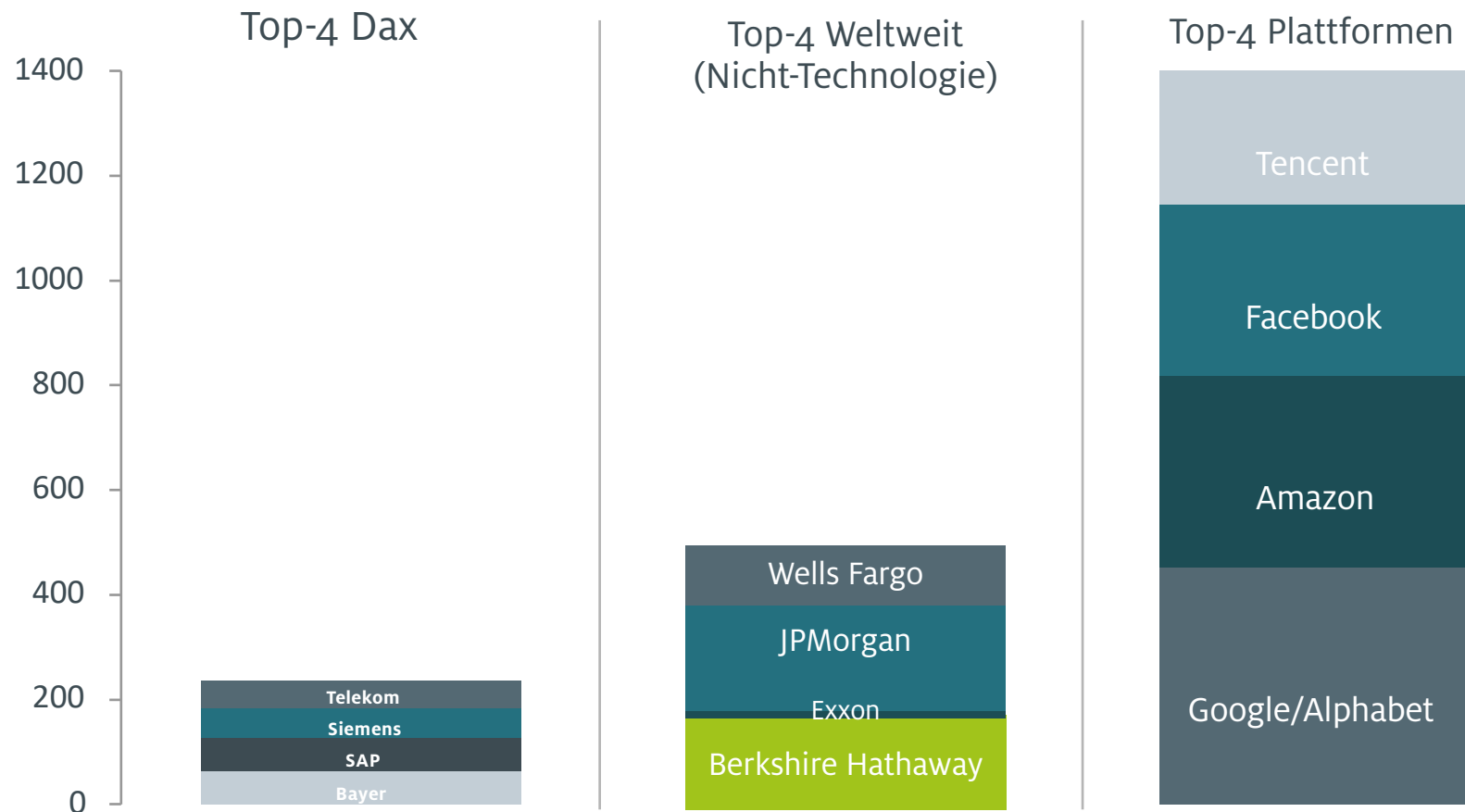
■ Plattformen  
■ Lineares Geschäftsmodell



Quelle: Netzoekonom.de

# Marktkapitalisierung: Zuwächse 2012 – 2017

## Marktkapitalisierung: Zuwächse in Mrd. Dollar (Mai 2012 – Mai 2017)

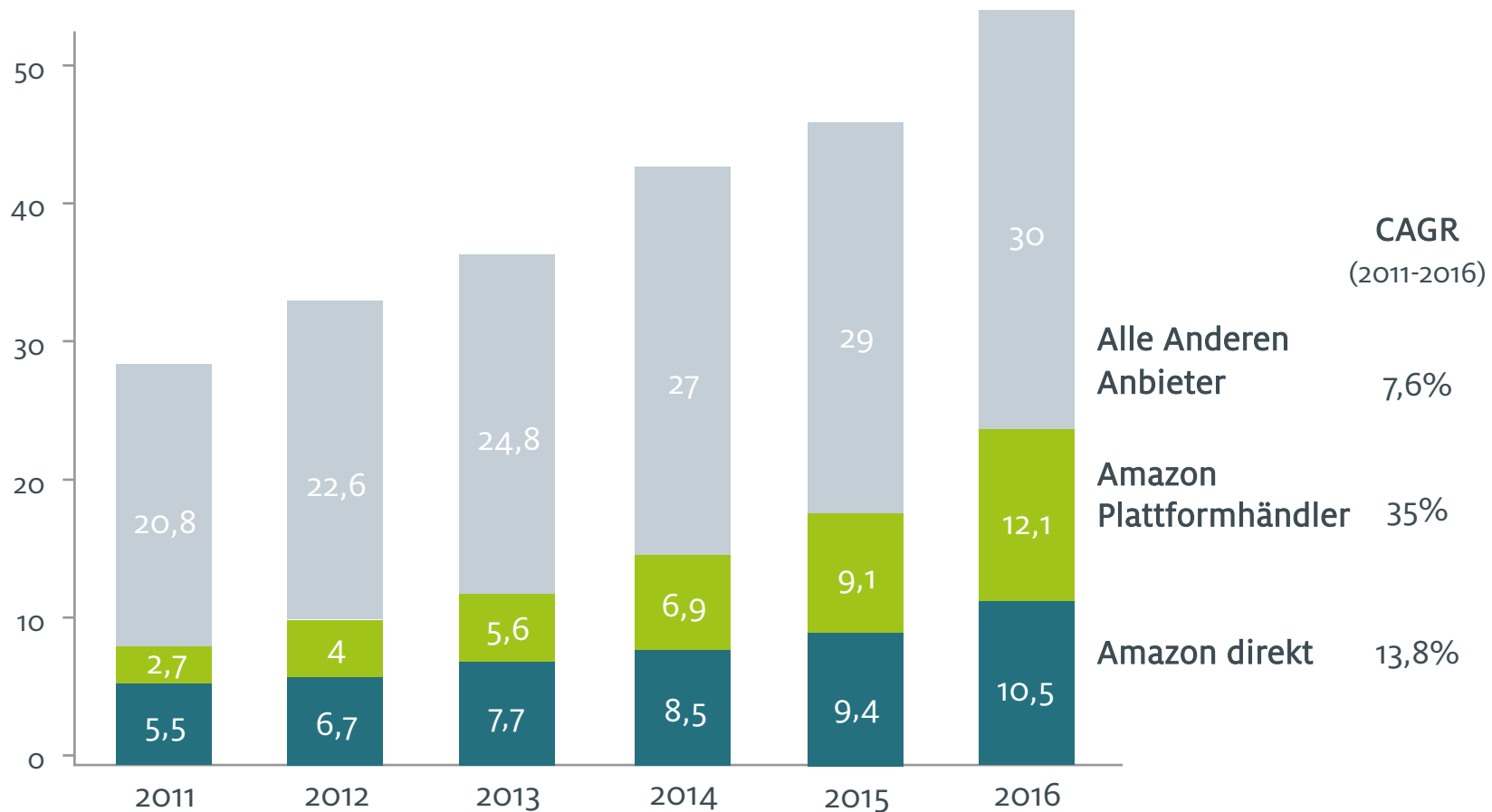


Quelle: Netzoekonom.de



# Plattformökonomie dominiert wirtschaftliches Wachstum

## Exemplarisch: Amazon Plattformhändler (Handelsumsatz (inkl. MwSt.) in Mrd. Euro)

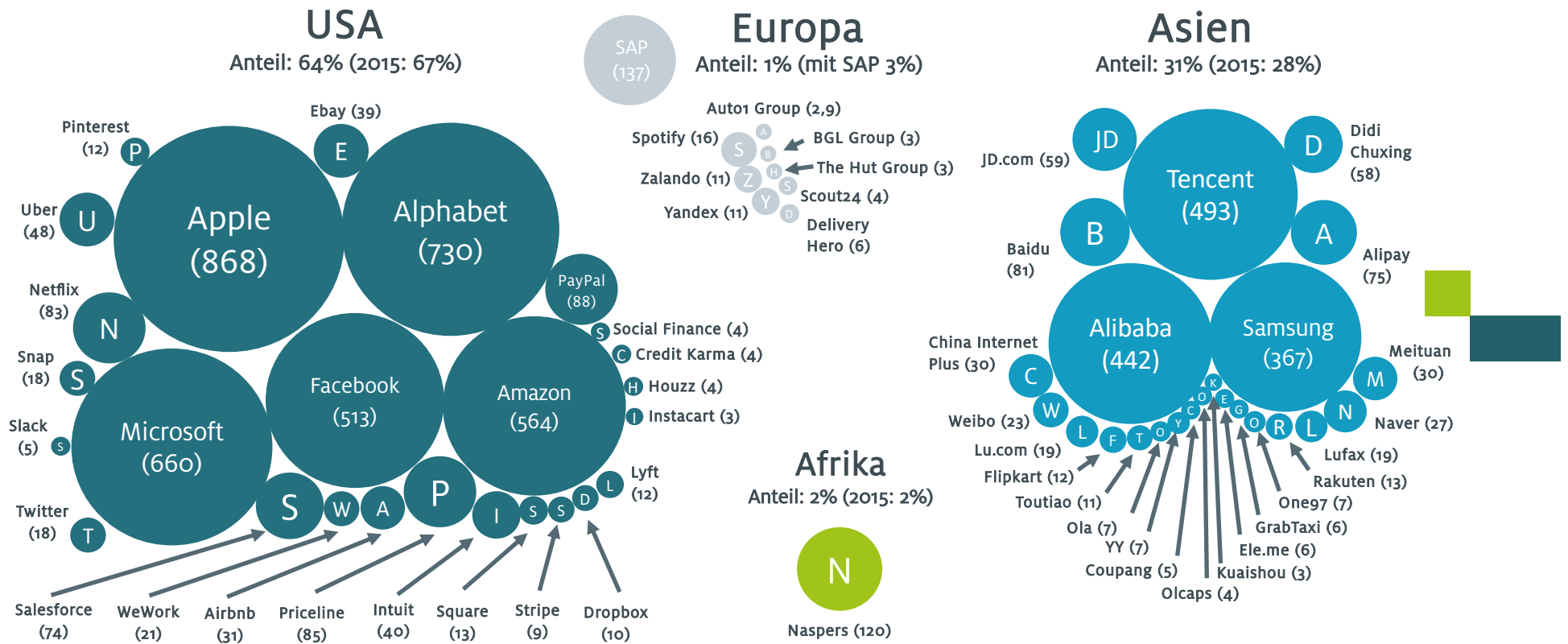


Quelle: Netzoekonom.de



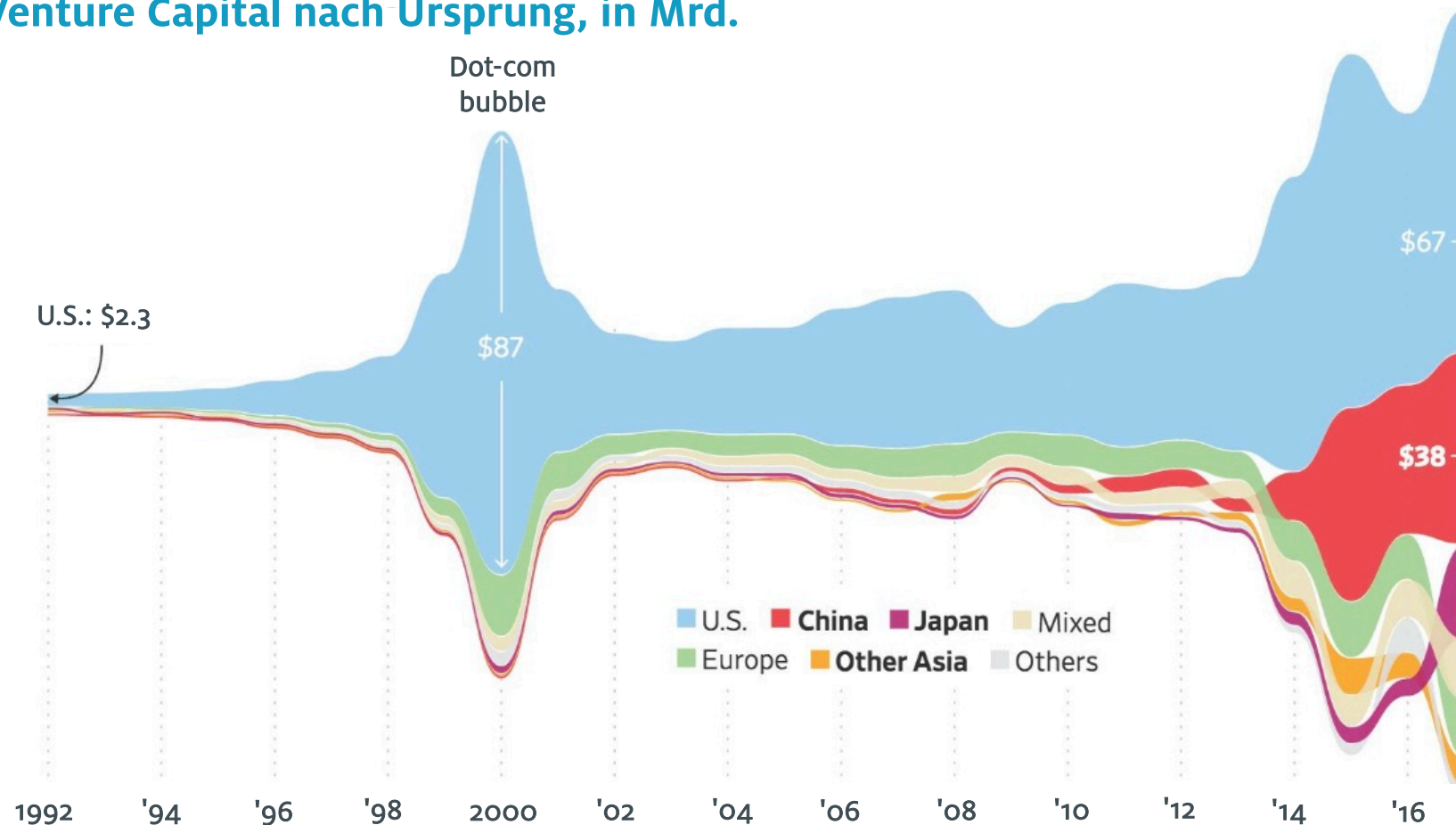
# Die Unwucht der Plattformökonomie

## Die 60 Wertvollsten Plattformen der Welt (Angaben in Mrd. Dollar, Börsenwert/jüngste Finanzierung, 31.12.2017)



# Die Unwucht der Ausfinanzierung von Plattformökonomie

## Venture Capital nach Ursprung, in Mrd.



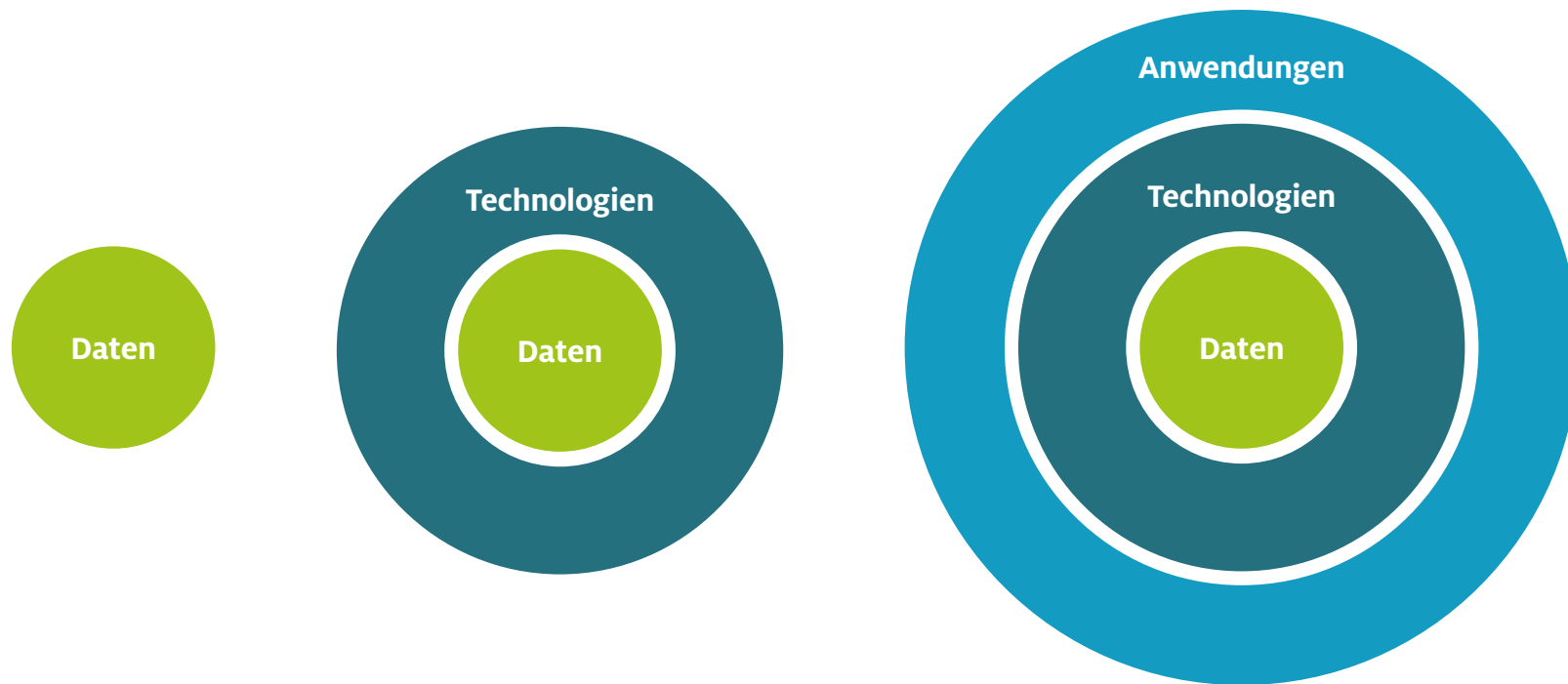
Quelle: WSJ analysis of VentureSource data

# DATAVALUE

Plattformökonomie - Der  
Schlüssel liegt in der zentralen  
Datenhaltung

An abstract graphic consisting of a grid of squares in various shades of blue, green, and white, arranged in a pattern that resembles a stylized map or data visualization. The squares are scattered across the right side of the slide, with some forming larger blocks and others being isolated.

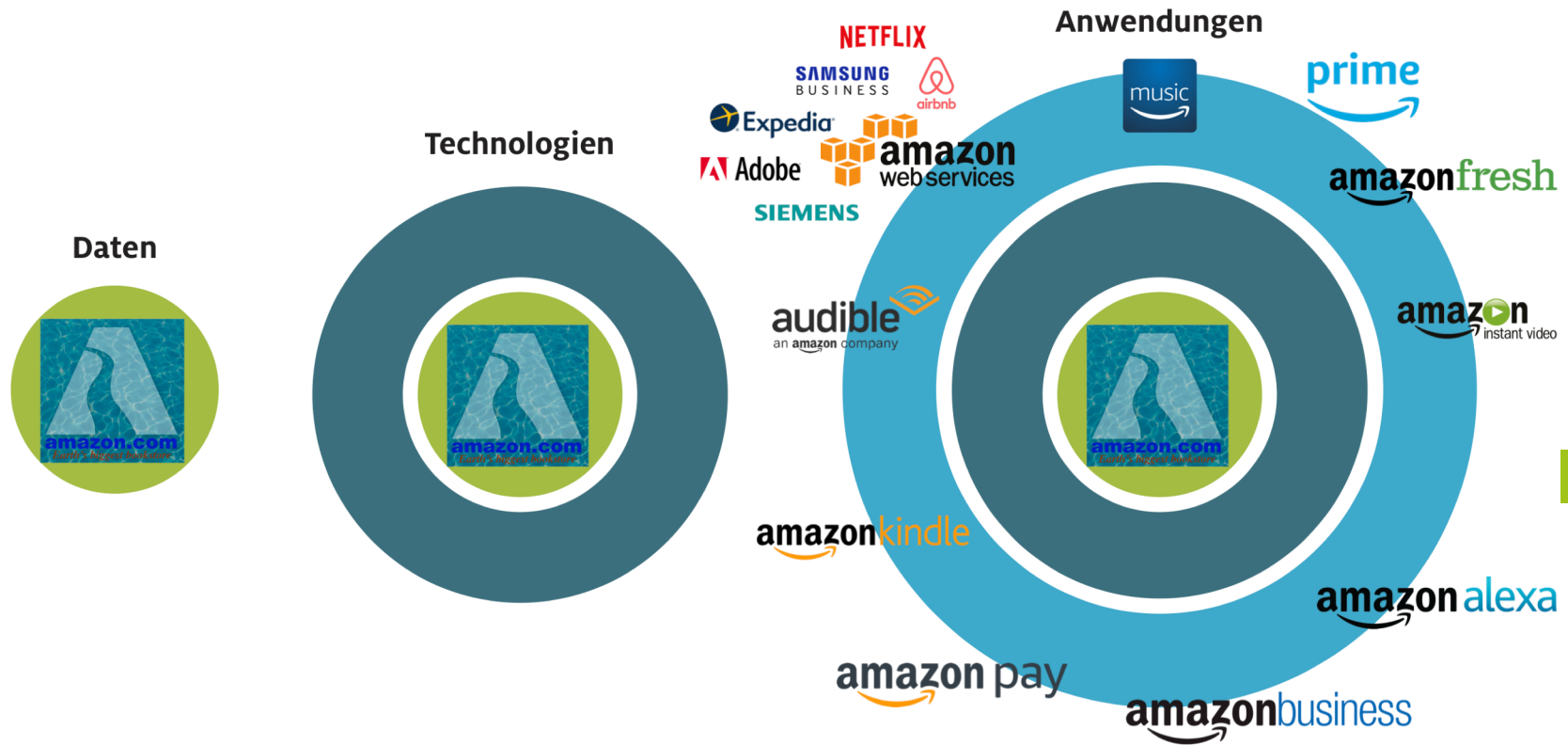
# Plattformdenke





# Plattformdenke

[www.amazon.com](http://www.amazon.com)



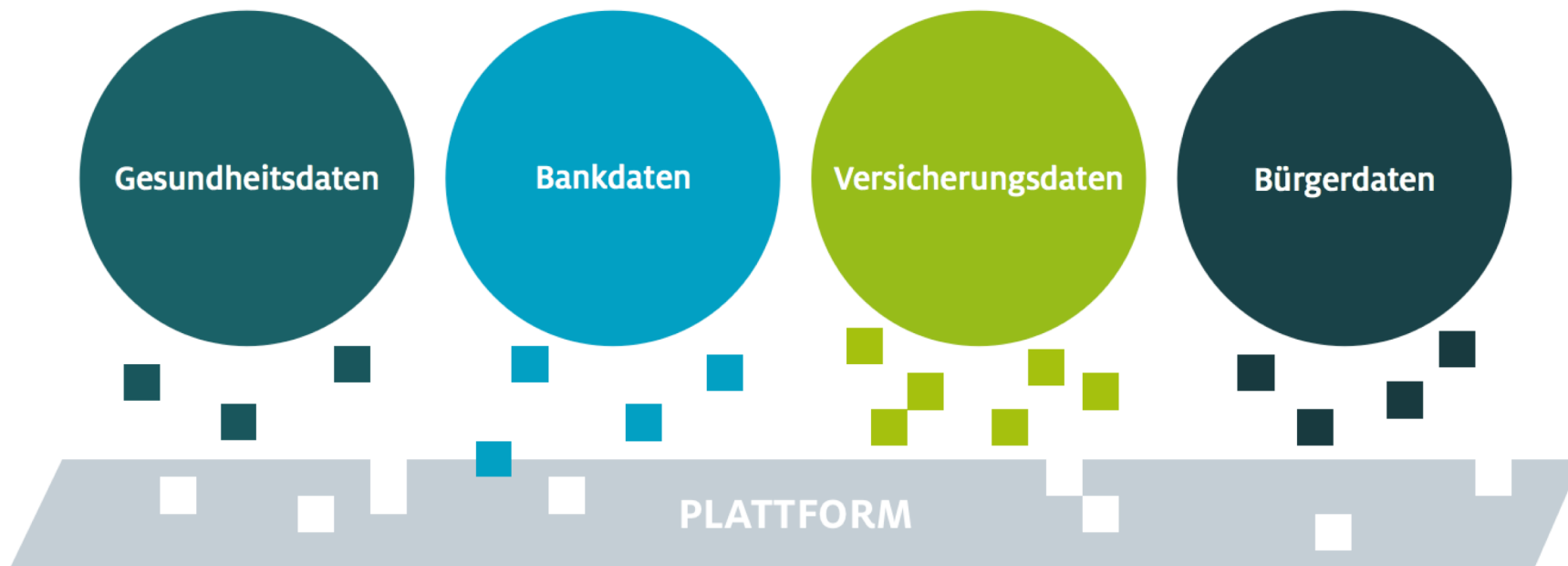
# DATAVALUE

**Plattformökonomie für  
personenbezogene Daten als  
ein zentraler Schlüssel zur  
Genesung des maroden  
Gesundheitssystems**



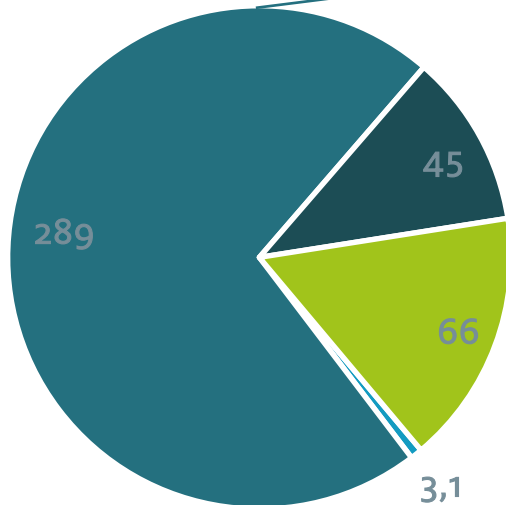
# Plattform für personenbezogene Daten

Fokus: Gesundheitswirtschaft

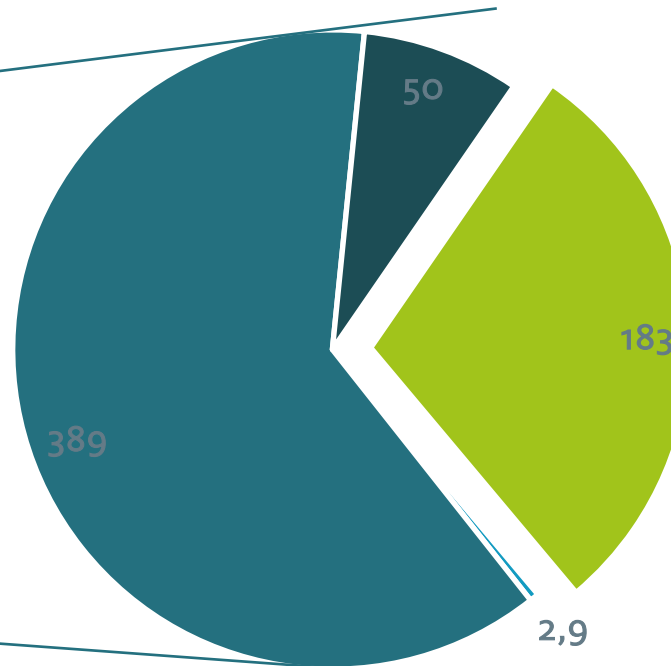


# Kostenentwicklung in der Gesundheitswirtschaft (Digital Health = The Place to be)

2016: 432 Mrd. €



2026: 651 Mrd. €



Referenz: BMWi – Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. (2015). Gesundheitswirtschaft Fakten und Zahlen, Ausgabe 2015, Angepasst von apoHealth

18.10.18, Healthpass - Der Schlüssel zur Servicing personbezogener Daten im Gesundheitswesen



# Erste Healthpass Fakten

## Exemplarische Geschäftsvorfälle

### 1. Datenfreigaben

182 Mio.\* kassenärztliche Überweisungen (Erstkontakte) p.a.

= 182 Mio. mal 6 Blatt Papier x Ø13 Minuten Zeitaufwand.

-> Ersparnis durch Digitalisierung: 7 Min. -> **21.2 Mio. Stunden p.a.**

-> Ersparnis durch Digitalisierung: **1.1 Mrd. Blatt Papier**

### 2. Vorsorgeuntersuchungen U1-U11, J1-J2

ca. 250.344\* Pflichtbesuche der Behörde bei versäumten Terminen.

- 90% der Vorsorgeuntersuchung bei Besuch bereits erfolgt.

-> Verschwendung von 250 Vollzeitstellen p.a. durch Kommunikationsmangel

-> Ersparnis durch Digitalisierung: **11.5 Mio. €**

\*Eigene Hochrechnung, Grundlage: Gröbler-Grätz, D., Gulich, M. (2010). Überweisungsverhalten von Ärzten- Fachärzte überweisen häufiger. Deutsches Ärzteblatt, Jg. 107, Heft 37

\*Eigene Hochrechnung, Grundlage: Martin Spiewak (2011). Vorsorgeuntersuchungen - Nutzlose Rasterfahndung. ZEIT ONLINE





# Vielen Dank.

## **DATA VALUE GmbH**

Alter Bahnhof Oberneuland  
Rockwinkler Heerstr. 42b  
28355 Bremen

## **Jörn Fechner**

E-Mail: [joern.fechner@datavalue.de](mailto:joern.fechner@datavalue.de)

Telefon: +49 421 334996-01

Telefax: +49 421 334996-19

Web: <http://www.datavalue.de>

© 2018 DATA VALUE GmbH. Diese Nachricht und jeder übermittelte Anhang beinhaltet vertrauliche Informationen und ist nur für die Personen oder das Unternehmen bestimmt, an welche sie tatsächlich gerichtet ist. Alle Rechte vorbehalten. Alle Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen. Jede Verwendung außerhalb der Grenzen des UrhG ist ohne Zustimmung der jeweiligen anderen Firmen unzulässig. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die vorliegenden Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken. Keine der hierin enthaltenen Informationen begründet ein Angebot im Rechtssinne. Der Verfasser übernimmt keinerlei Haftung oder Garantie für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Die Inhalte und jeder übermittelte Anhang beinhaltet vertrauliche Informationen und ist nur für die Personen oder das Unternehmen bestimmt, an welche sie tatsächlich gerichtet ist.