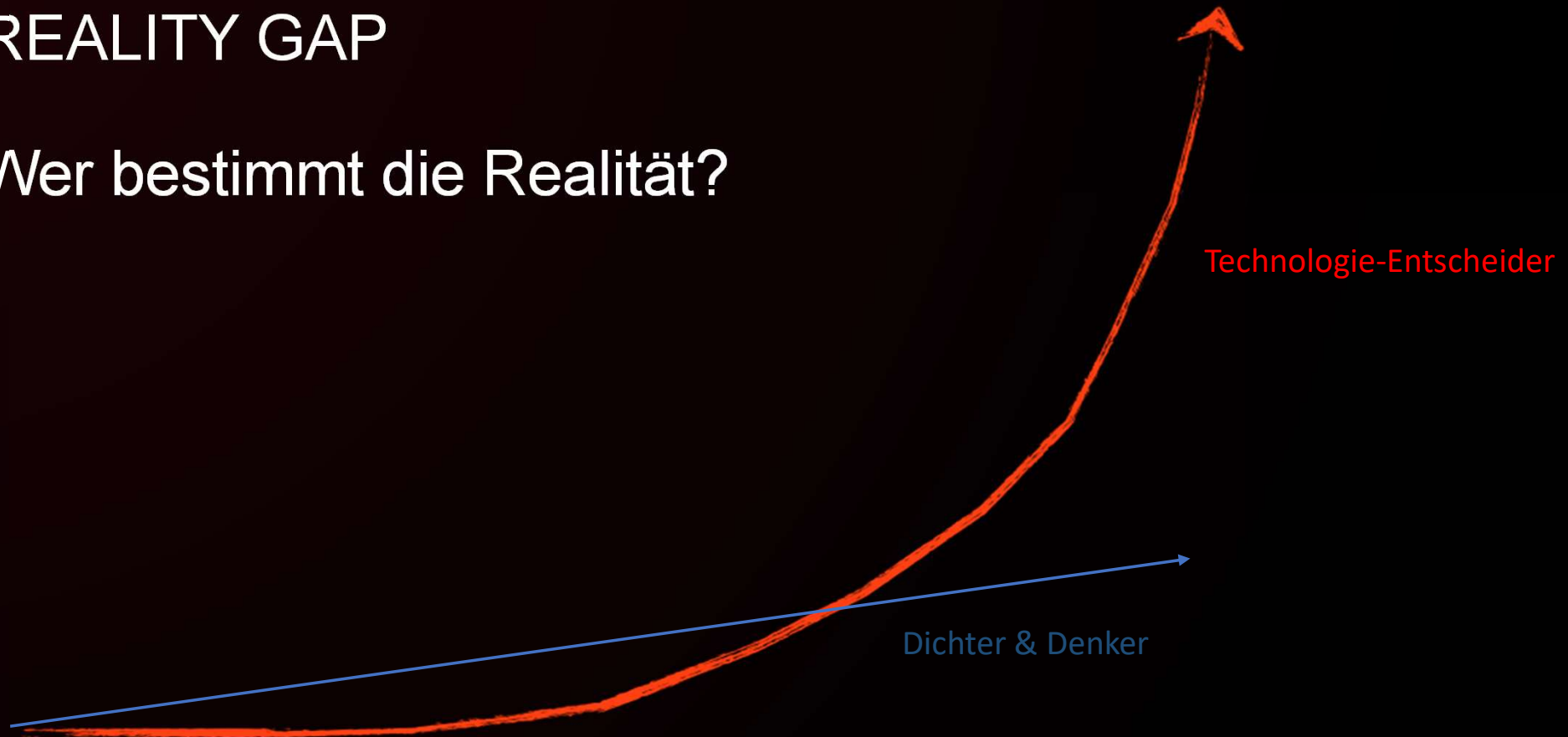


BLICK IN DIE ZUKUNFT

Finanzwelten 2030

REALITY GAP

Wer bestimmt die Realität?

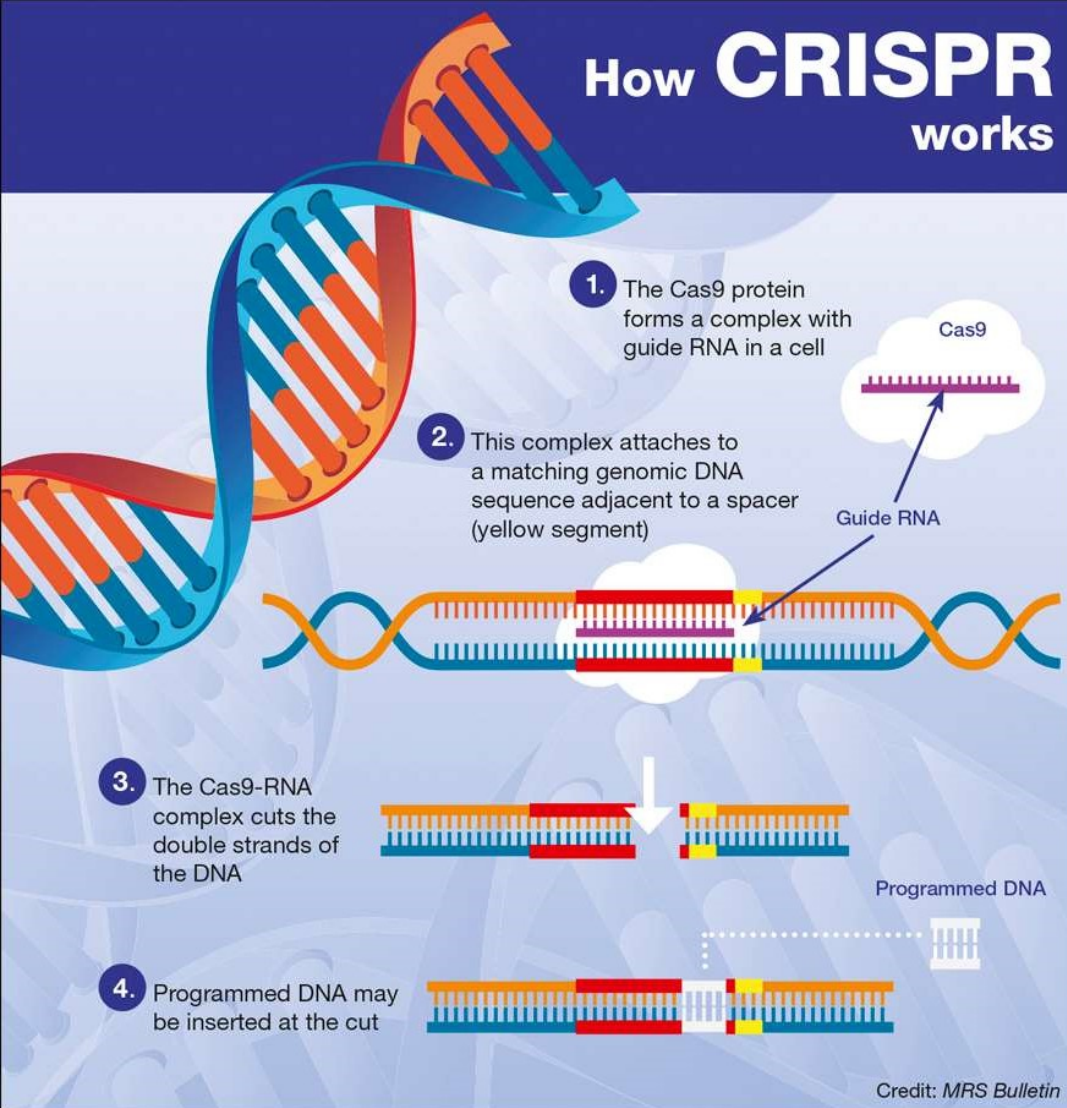


REALITY GAP



- 1. NEW GOLD**
- 2. IMMORTALITY**
- 3. SPACE TRAVEL**

How CRISPR works



IMMORTALITY?

4+1 Technologien

Gen-Analyse (2 Jahre bis Massenmarkt)

Gen-Reparatur (30 Jahre bis Massenmarkt)

Ersatzteil-Organe (15 Jahre bis Massenmarkt)

Medical Food (5 Jahre bis Massenmarkt)

KI / Brain uploading (offen für Spekulationen)

REALITY GAP

Chance vs. Gefahr

Technologie-Entscheider

Dichter & Denker

NEXT TO COME: QUANTEN COMPUTER



Bristlecone (Google)





Martin Hofmann
CIO
Volkswagen



DAS EUROPÄISCHE MISSVERSTÄNDNIS



Das ist Automatisierung!
Das ist NICHT Digitalisierung!

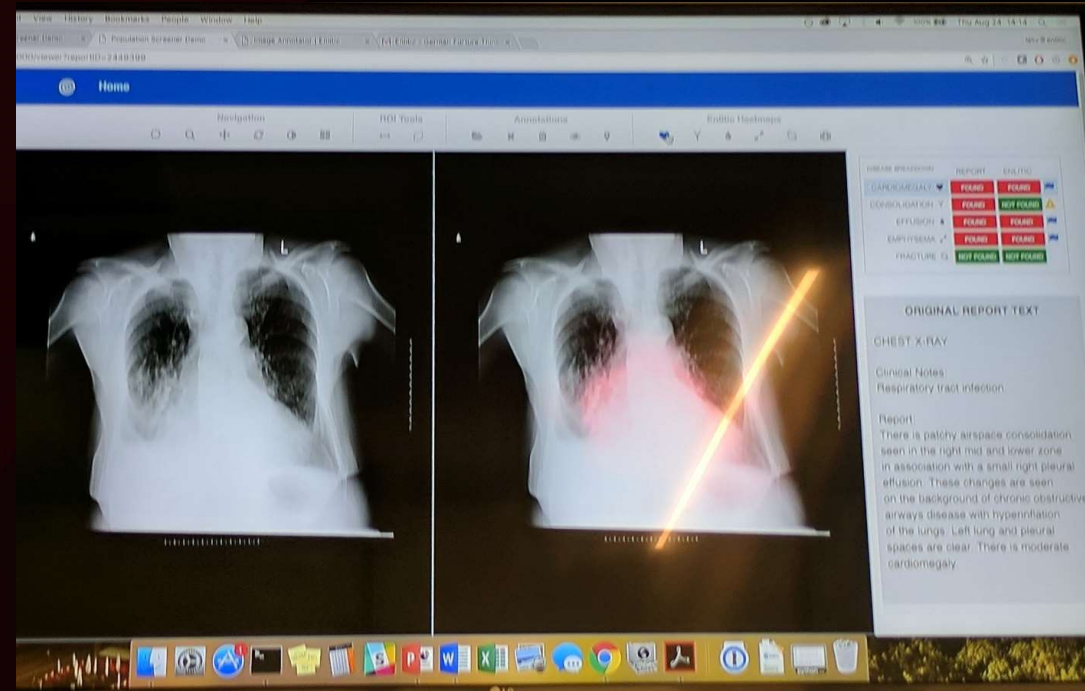


KONSEQUENZ: VERTRAUEN ÄNDERT SICH



Menschen vertrauen Geräten
... mehr als anderen
Menschen (und sich selbst)

Enlitic: 2 Jahre eher &
50% genauer



WAS IST IHR VERSTÄNDNIS VON DATEN?

Datensammeln, Datenanalyse, Datenschutz, ...



- Bis 2010: statische Daten
- heute: Echtzeit-Daten (temporär)
- Zukunft: Prognose-Daten (Schneller als Echtzeit)

- 2020: + menschliche Emotionen
- 2025: + menschliche Gedanken



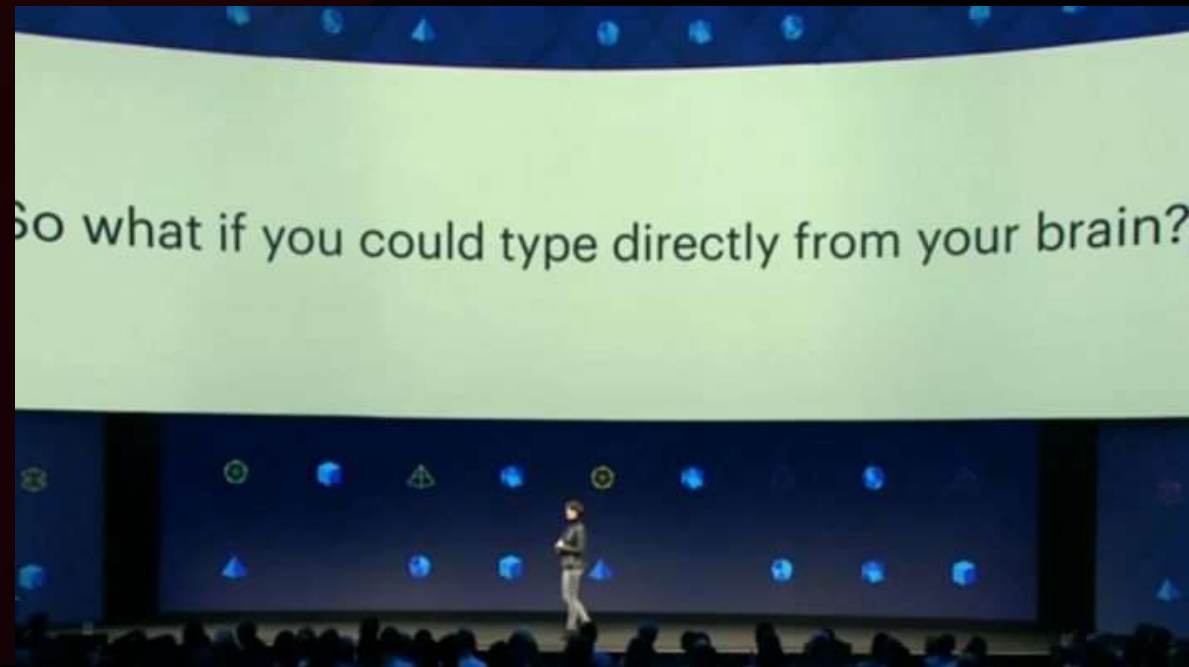
WAS IST IHR VERSTÄNDNIS VON DATEN?

Datensammeln, Datenanalyse, Datenschutz, ...



- Bis 2010: statische Daten
- heute: Echtzeit-Daten (temporär)
- Zukunft: Prognose-Daten
(Schneller als Echtzeit)

- 2020: + menschliche Emotionen
- 2025: + menschliche Gedanken

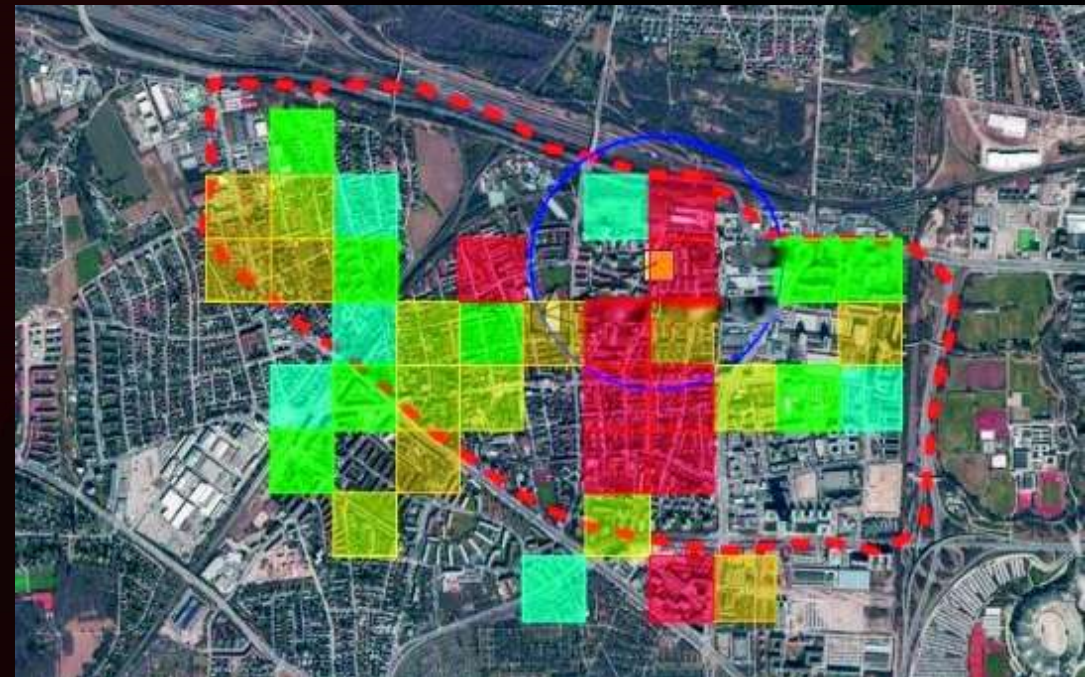


NEUE DATEN + QUANTENCOMPUTER



The prediction of everything!

- Einbruchswahrscheinlichkeit in Straßen?
- Bewegung anderer Akteure im Drivespace?
- Zukunftssicherheit von Regierungsbeschlüssen?
- Meine Wahrscheinlichkeit Krebs zu bekommen?
- Mein persönliches Risikolevel heute 18:50 Uhr?
- Kündigungswille der Mitarbeiter in Unternehmen?



CHECK YOUR WATCHLIST



„Vom Rohstoff über Produkt
und Handel bis Abfall ...

... alles in einer Blockchain.“

Chen Zhang, CTO, JD.com



KUNDENDIALOG 2025

Der Dialog zwischen intelligenten Systemen
Michael Carl | Maria Lübecke



THE BOT ECONOMY



- * Service-Bots
- * Personal-Bots

Kostenlos für Sie zum Download unter: www.zukunft.business/foresight/

WAS IST MENSCHLICH?



- Ist es menschlich, dass der Mensch schlechter sieht und hört als Tiere? Oder ist es menschlich, dass er seine Sinne optimieren möchte?
- Ist es menschlich, dass Mensch mit 80+ Jahren stirbt? Oder ist es menschlich, dass er 120 Jahre alt werden möchte?
- Ist es menschlich, dass sich der Mensch der Unfairness der Natur unterwirft? Oder ist es menschlich, dass er die Natur korrigieren will?

WAS MÜSSEN MENSCHEN KÖNNEN ...

... wenn Informationen in Echtzeit „eingespielt“ werden?



Mut
Verantwortung
Reflexion
Teamführung
Teamarbeit
Programmieren (Algorithmen Verständnis)
Vergessen (Learn to unlearn)

JEDER KANN PROGRAMMIEREN LERNEN ... IN WENIGER ALS 3 MONATEN?



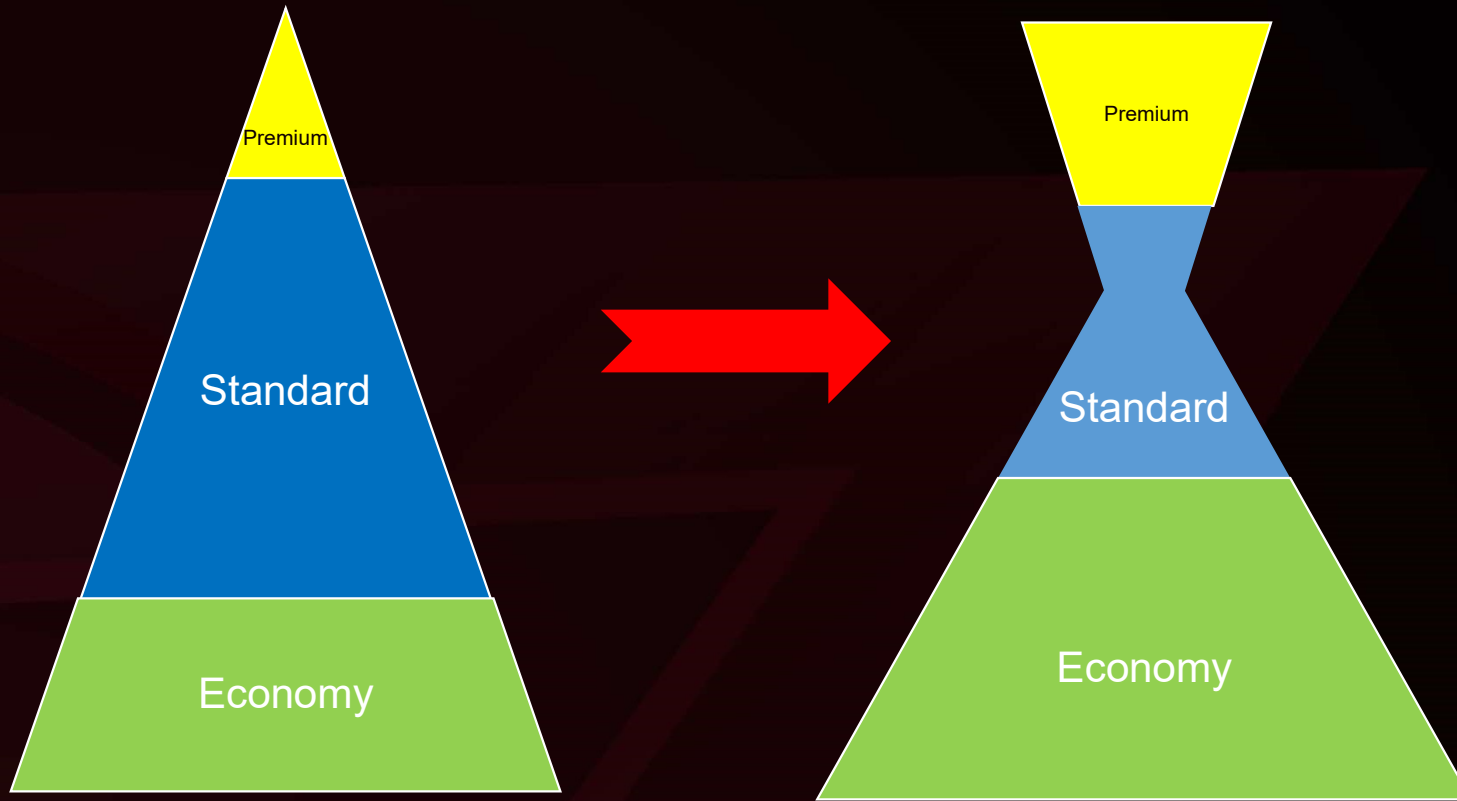
Hackreactor, San Francisco

LEARN TO UNLEARN!



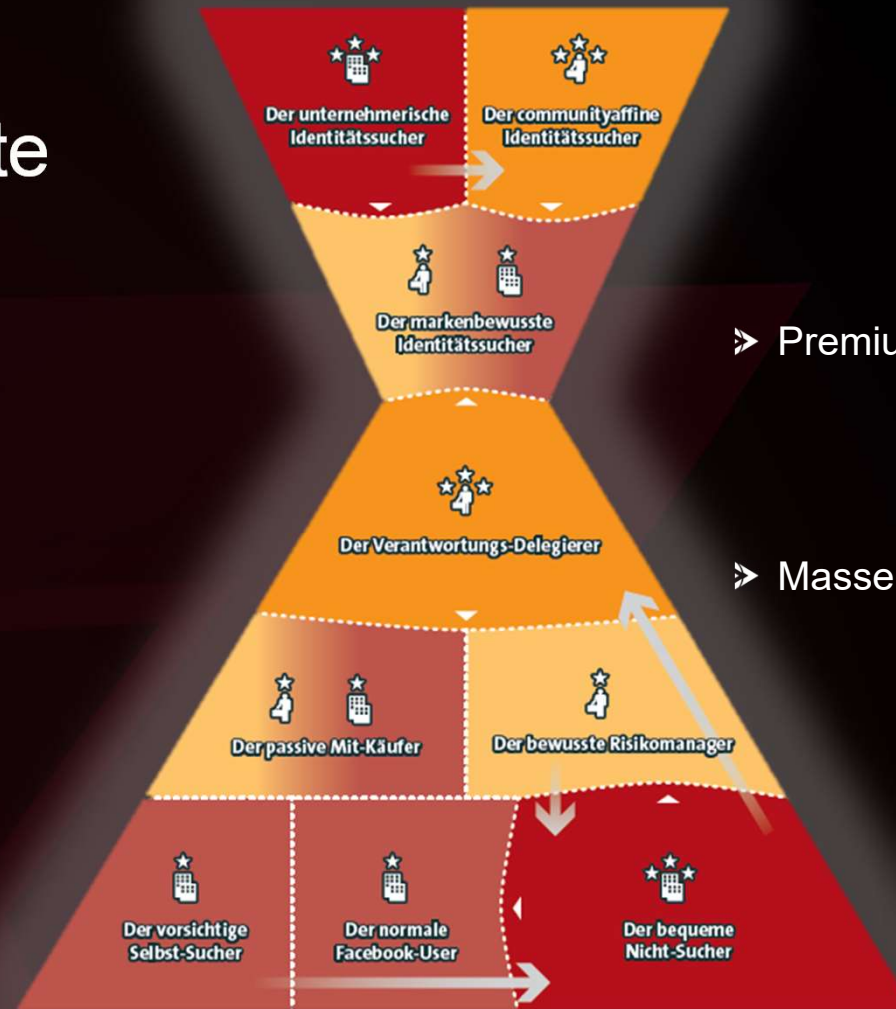
Menschen durch Umfeld die Möglichkeit nehmen, den alten Routinen zu folgen.

Aber Menschen die Möglichkeit lassen, sich neue Routinen zu suchen.



Märkte der Zukunft

Kundensegmente der Digital-Ära



➤ Premium: Identitätsmanagement

➤ Masse: Preis-Leistung

HANDY BEREIT HALTEN. Download auf nächstem Slide



HANDOUT, & NEWSLETTER & ARBEITSMATERIAL

SMS an:

+49 1573 5998111

... mit Text:

Ihre@mailadresse.de

Adaptivität

Seat 42
Laughs: 50

You should pay
15€
0.3€/Laugh

You pay
15€



24/50



Real-time Statistics

Total smiles accumulated: 2101
Average: 38.20
Min #Laughs: 3
Max #Laughs: 111

Cost/Laugh: 0.30
Max Ticket Cost: 24

Row	Laugh Count	Current Price	Previous Price	Row	Laugh Count	Current Price	Previous Price
1	41	12.30	12.30	29	29	5.70	5.70
2	17	5.10	5.10	30	30	5.70	5.70
3	31	9.30	9.30	31	52	15.60	15.60
4	33	9.90	9.90	32	56	16.80	16.80
5	33	9.90	9.90	33	60	18.00	18.00
6	34	10.20	10.20	34	33	9.90	9.90
7	35	10.50	10.50	35	33	9.90	9.90
8	36	10.80	10.80	36	41	12.30	12.30
9	37	11.10	11.10	37	88	26.40	26.40
10	48	14.40	14.40	38	37	11.10	11.10
11	39	11.70	11.70	39	57	17.10	17.10
12	56	16.80	16.80	40	47	14.10	14.10
13	22	6.60	6.60	41	29	8.70	8.70
14	42	12.60	12.60	42	30	9.00	9.00
15	43	12.90	12.90	43	66	19.80	19.80
16	44	13.20	13.20	44	34	10.20	10.20
17	45	13.50	13.50	45	34	10.20	10.20
18	49	14.70	14.70	46	41	12.30	12.30
19	47	14.10	14.10	47	63	18.90	18.90
20	48	14.40	14.40	48	8	2.40	2.40
21	49	14.70	14.70	49	77	23.10	23.10
22	50	15.00	15.00	50	8	2.40	2.40
23	51	15.30	15.30	51	18	5.40	5.40
24	52	15.60	15.60	52	18	5.40	5.40
25	53	15.90	15.90	53	23	6.90	6.90
26	54	16.20	16.20	54	8	2.40	2.40
27	72	21.60	21.60	55	26	7.80	7.80
28	39	11.70	11.70	56	28	8.40	8.40



ADAPTIVITÄT

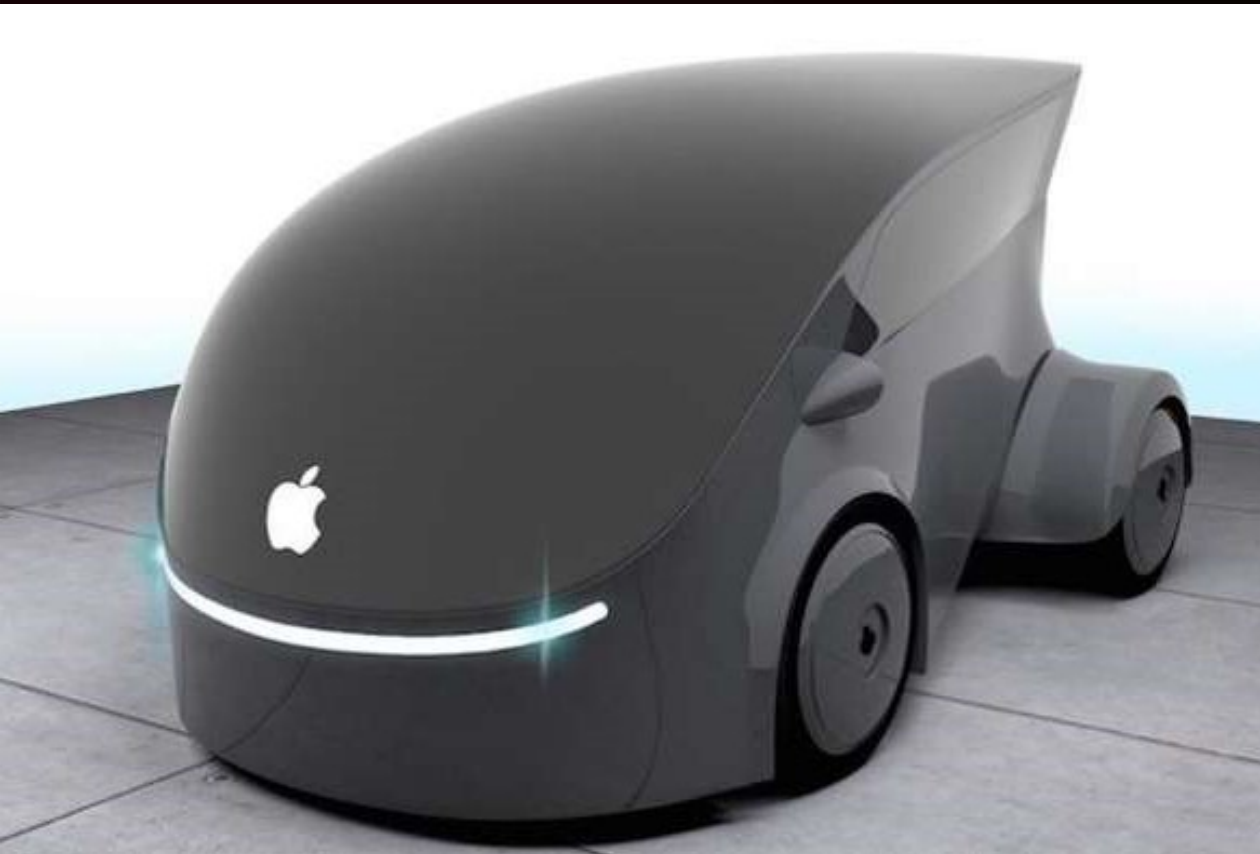
Lenkrad?

Handbremse?

Pilotensitz?

3-Punkt-Gurt?

Windschutzscheibe?



MOBILITÄT WIRD (FAST) KOSTENLOS!



\$0.62

Avg US ownership cost

\$2 – \$3

Avg cost of ride-sharing

< \$0.18

Avg cost to run a Robotaxi
(inc. all necessary overhead)



Kostenloses Handout/Newsletter/Arbeitsmaterial: Senden Sie eine SMS an
+49 1573 5998111 mit folgendem Text: ihre@mailadresse.com



TESLA LIVE

2030: WER HAT DIE MACHT?



John Davison Rockefeller
1839-1937





WAS SIND DIE ÖLLAMPEN DER ZUKUNFT?



Kostenlose Commodities, die Ihnen Zugang geben
zu **Echtzeit Daten Ecosystemen**:

1. Finanztransaktionsdaten
2. Mobilitätsdaten
3. Bewegungsdaten (im Haus)
4. Körper-/Gesundheitsdaten
5. Wissens-/Kompetenzdaten

DIE ETHIK-FRAGE ...



Nach welchen Kriterien messen Sie?

Normalität	Nutzen
Natürlichkeit	Schaden
Menschlichkeit	Nebenwirkung

Kundensegmente der Zukunft

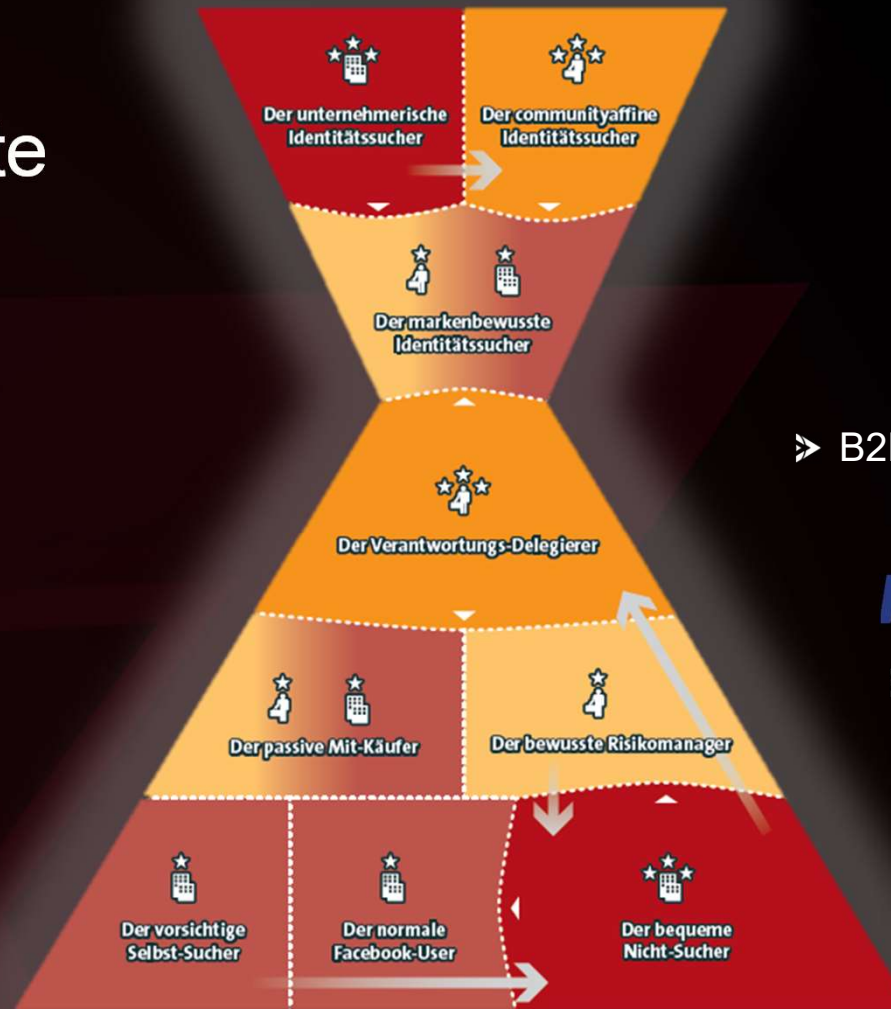
➤ B2C & Retail Banking

PayPal

Alipay

libra

2bAHEAD
tomorrow your business



➤ B2B & Investment Banking

PayPal

➤ Konsumentenkredite

蚂蚁金服
ANT FINANCIAL

➤ Größter Geldmarktfond

libra

20
JAHRE
Basler Fondsforum

DIE BÜCHER ZUR REDE ...

