



**Digitalisierung
verunsichert.
Was tun?**

Mit Peter Godulla

Peter Godulla

- Kommunikationswissenschaft
- Account-, Sales-, & Marketing Manager
- Unterschiedliche Branchen
- U.a. DDB, Adecco Germany

- Coach
- Co-founder DAVEA
- 1 Tochter
- 49 Jahre
- Willich



**Coach
Marketing, Work Culture
& Erfolgsmethoden von
Startups**

**Co-Founder
DAVEA**

Peter Godulla

Seit 2006 in Digitalunternehmen, Nr. 5 bei **auxmoney**, aktuelle Bewertung: 1 Mrd. €

Union Square Ventures (USV)

Investierten auch in:



KICKSTARTER



Foundation Capital

NETFLIX
UBER

Index Ventures

facebook



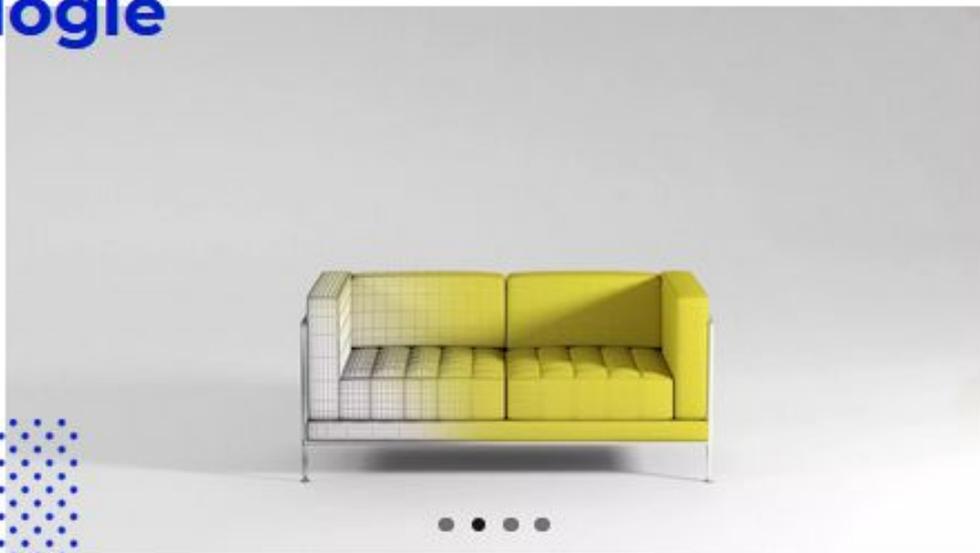
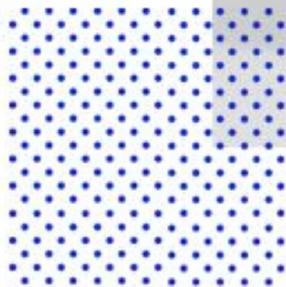
OANDA

secret Escapes



Vermarkte deine Produkte mit 3D-Technologie

- ✓ Fotorealistische 3D-Modelle,
VR & AR kompatibel
- ✓ Beeindruckende AR-Funktion
für deine Webseite
- ✓ 3D-Raumszenen mit deinen
eigenen Produkten





Wer bist Du?

Rolle
Erwartung
Ziele
Fragen





Mein Ziel:

Klarheit & Sicherheit

lineare vs. exponentielle Entwicklung

Menschliche Vorstellungskraft: linear

Mache 35 Schritte.

Wie weit kommst Du?

lineare vs. exponentielle Entwicklung

Menschliche Vorstellungskraft: linear

Mache 35 Schritte.

Wie weit kommst Du?

Technische Entwicklung: exponentiell

Machen 35 Schritte,
verdopple aber die Länge jedes Schrittes.

Wie weit kommst Du jetzt?

lineare vs. exponentielle Entwicklung

Menschliche Vorstellungskraft: linear
Mache 35 Schritte.

Wie weit kommst Du?

Technische Entwicklung: exponentiell
Machen 35 Schritte,
verdopple aber die Länge jedes Schrittes.

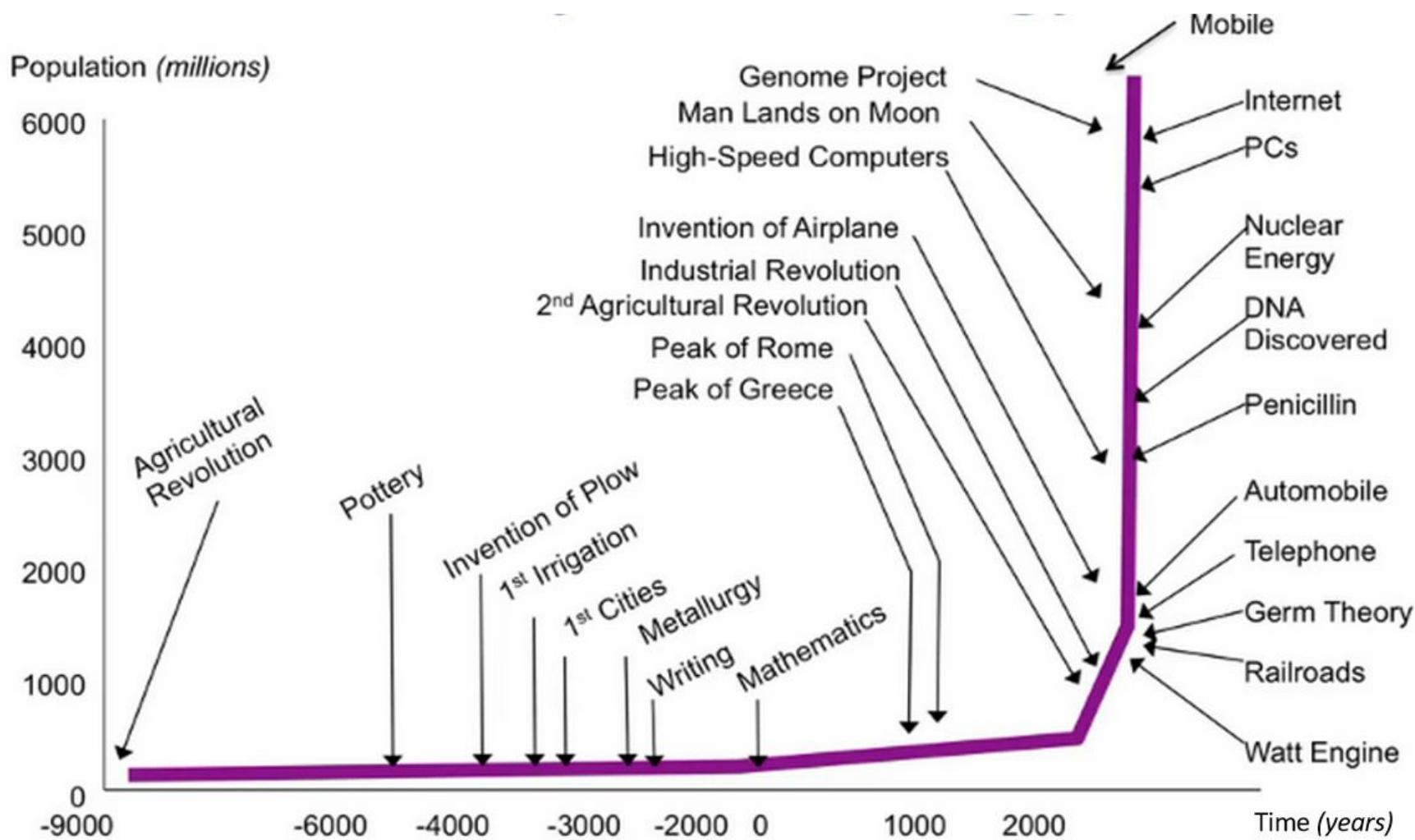
Wie weit kommst Du jetzt?







***“Alles, was sich
elektrifizieren lässt,
wird elektrifiziert !”***



Source: Milken Institute, Robert Fogel/University of Chicago

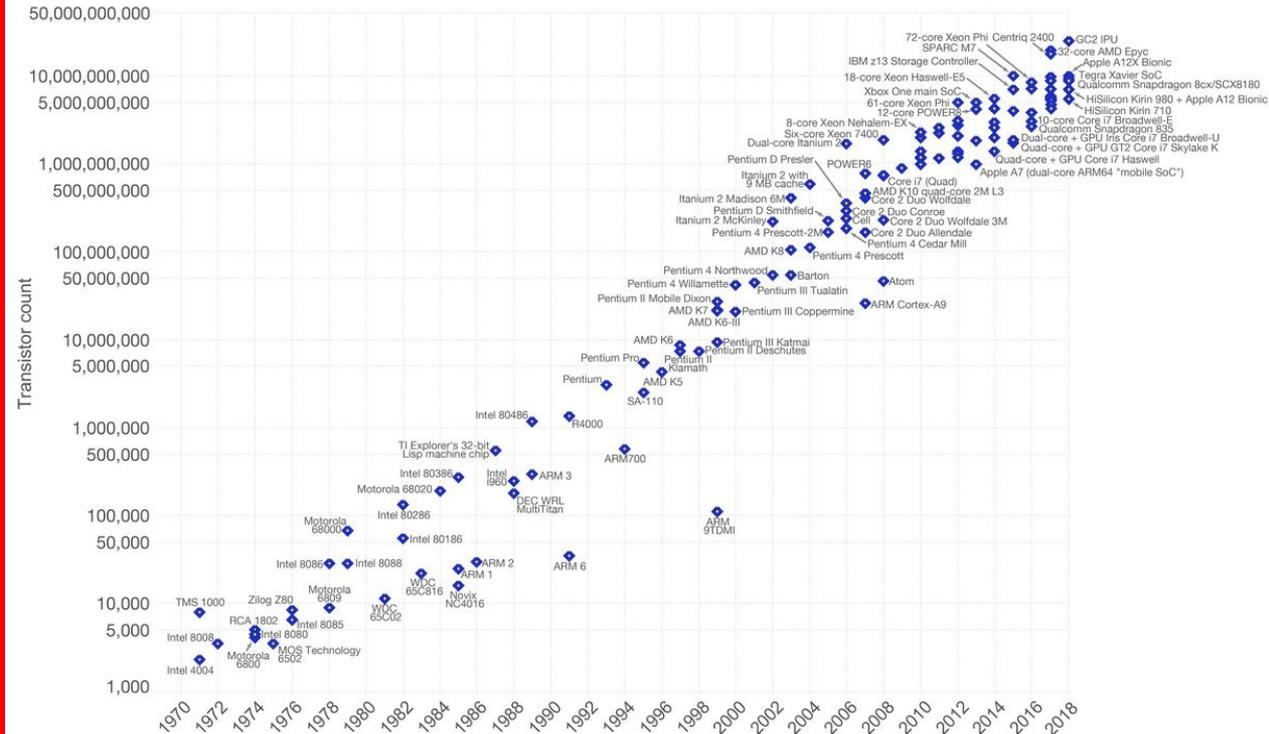


Mooresche Gesetz:
Intel-Mitgründer **Godon Moore** formulierte 1965:

“Die Rechenleistung verdoppelt sich alle 12-18 Monate.”

Moore’s Law – The number of transistors on integrated circuit chips (1971-2018)

Moore’s law describes the empirical regularity that the number of transistors on integrated circuits doubles approximately every two years. This advancement is important as other aspects of technological progress – such as processing speed or the price of electronic products – are linked to Moore’s law.



Dauer bis 50 Mio. Nutzer



Das Tempo zieht an - exponentiell

Rom, April 2005



Rom, März 2013



Cupertino, Jan 2007



“Nokia-Moment”

2018 *This Is What Happens In An Internet Minute*



2019 *This Is What Happens In An Internet Minute*





| | |
|----------------|---|
| früher | Mündliche Überlieferung |
| 20.000 v. Chr. | Felszeichnungen als Vorgänger der Schrift |
| 4.000 v. Chr. | Erste Schriftzeichen |
| 1440 | Buchdruck |
| 1873 | Morsetelegraph |
| 1876 | Telefon |
| 1920 | Radio |
| 1987 | Tragbare Telefon |
| 1990 | Internet |
| 2007 | iPhone + mobiles Internet |

Wissenssuperspreader Google

- Spart Zeit
- liefert Zugang zu Wissen und Lösungen
- beschleunigt Entwicklungen



Google

**Kommunikation zwischen Menschen
beschleunigt sich**

&

Wissen wird schneller geteilt

Anstrengend: Fake-News auch

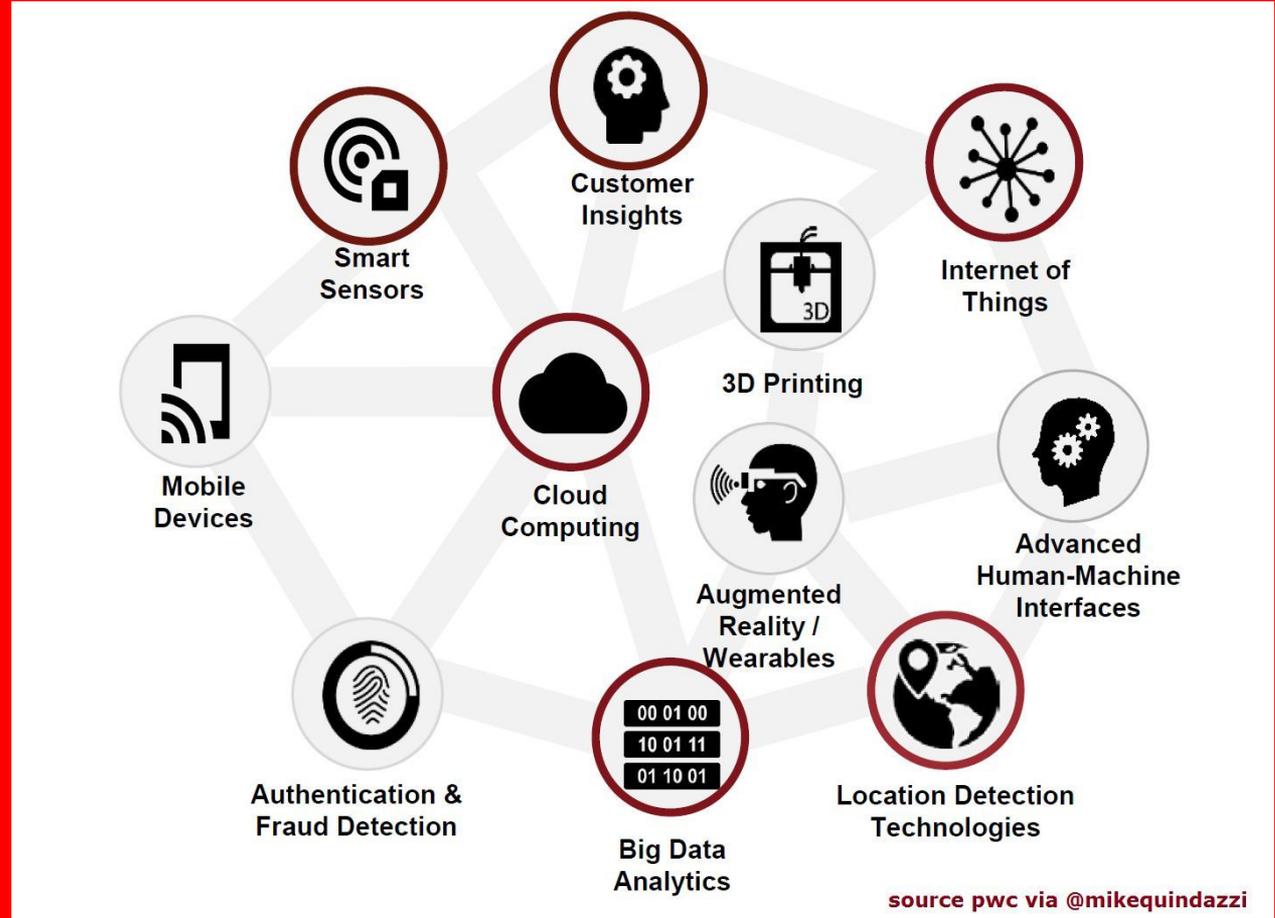


Exponentielle Entwicklung!

&

Wie geht es weiter?

VR
AR
IoT
KI
3D
Crispr





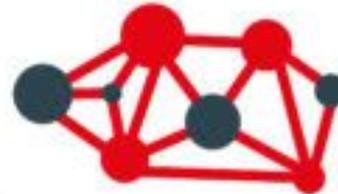
VUCA



VOLATILITY



UNCERTAINTY



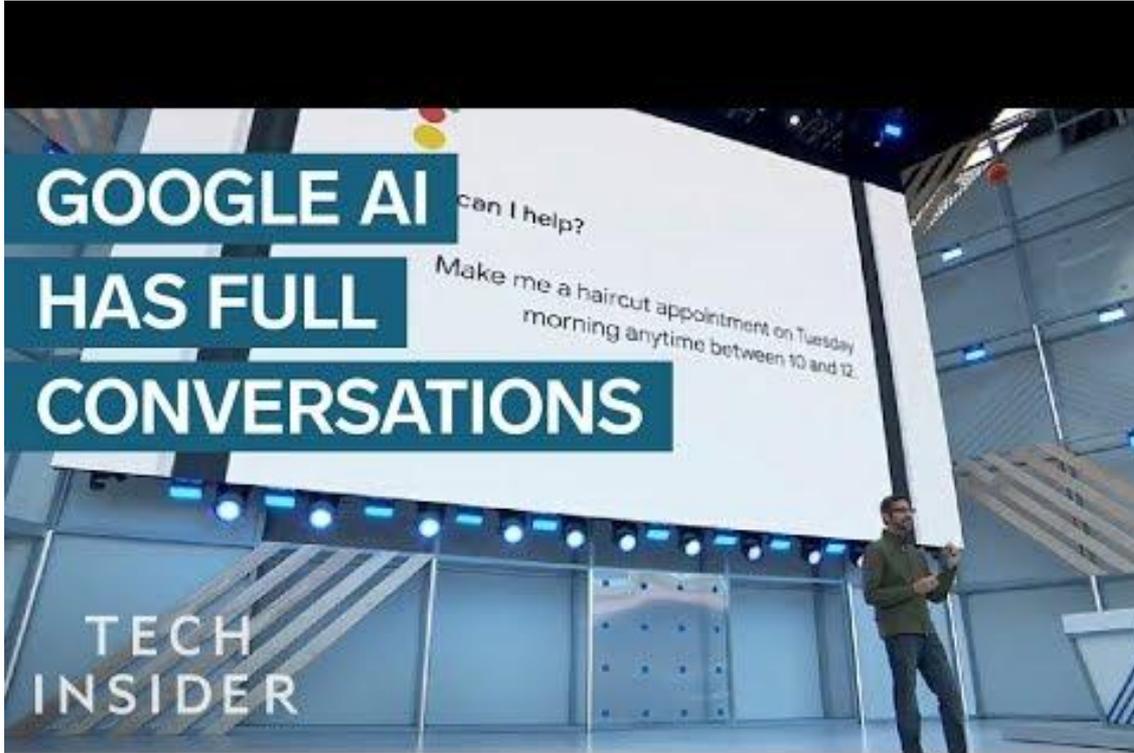
COMPLEXITY



AMBIGUITY

Google Präsentation Mai 2018

Künstliche Intelligenz



"Hi, I'm calling to book a women's haircut for a client."



"Hi, I'd like to reserve a table for Wednesday, the 7th."



Google verkündet Durchbruch beim Quantencomputer

Dem Internetkonzern ist nach eigener Darstellung die Demonstration der „Quantenüberlegenheit“ gelungen. Doch der Erfolg ist umstritten.

23.10.2019 • Update: 23.10.2019 - 15:32 Uhr • [Kommentieren](#) • [3 x geteilt](#)



Google Quantumcomputer

Google-Chef Sundar Pichai posiert vor dem Quantencomputer, den seine Wissenschaftler entwickelt haben
(Foto: Google)

Quantencomputer: Google-CEO vergleicht Durchbruch mit Erstflug der Brüder Wright

Es müssen zwar noch hohe technische Hürden überwunden werden, doch Google-CEO Sundar Pichai hofft, durch sie die Natur besser verstehen zu können.

Lesezeit: 1 Min.  In Pocket speichern

   33



Google-CEO Sundar Pichai. (Bild: Google für MIT Technology Review)

23.10.2019 16:32 Uhr | Technology Review

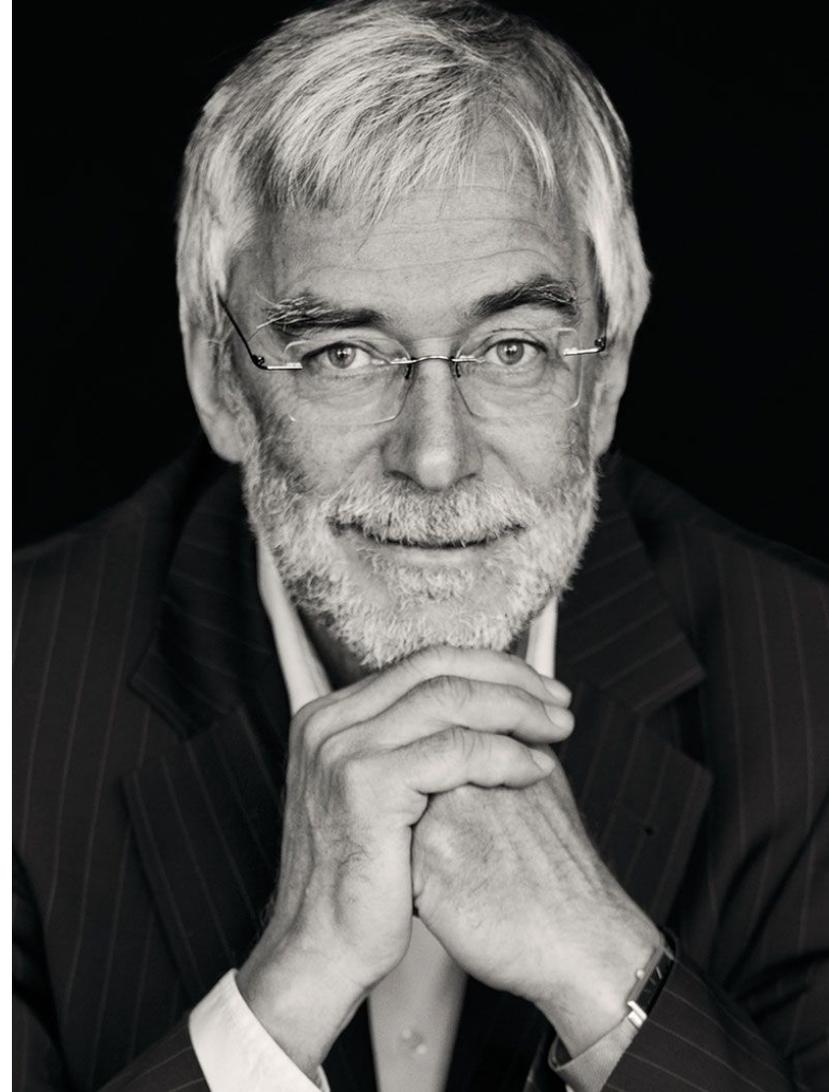
Prof. Dr. Gerald Hüther

„Was wir gegenwärtig erleben, ist die zweite große Transformation in der Menschheitsgeschichte.

Die erste war vor 10.000 Jahren die Sesshaftwerdung, mit der die hierarchischen Strukturen entstanden sind.

Heute ist die Welt so komplex, globalisiert, digitalisiert und alles ist so voneinander abhängig, dass die hierarchischen Ordnungsstrukturen nicht mehr funktionieren. Sie können nicht flexibel genug auf Veränderungen reagieren.

Wenn das äußere Gerüst wegfällt, brauchen wir eine innere Struktur.



Wie gehen wir damit um?

**Let's talk
about culture**



Bekannt



Deutsche Bank
Medienkonf



Neu



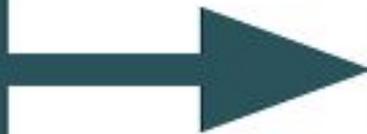
Bekannt



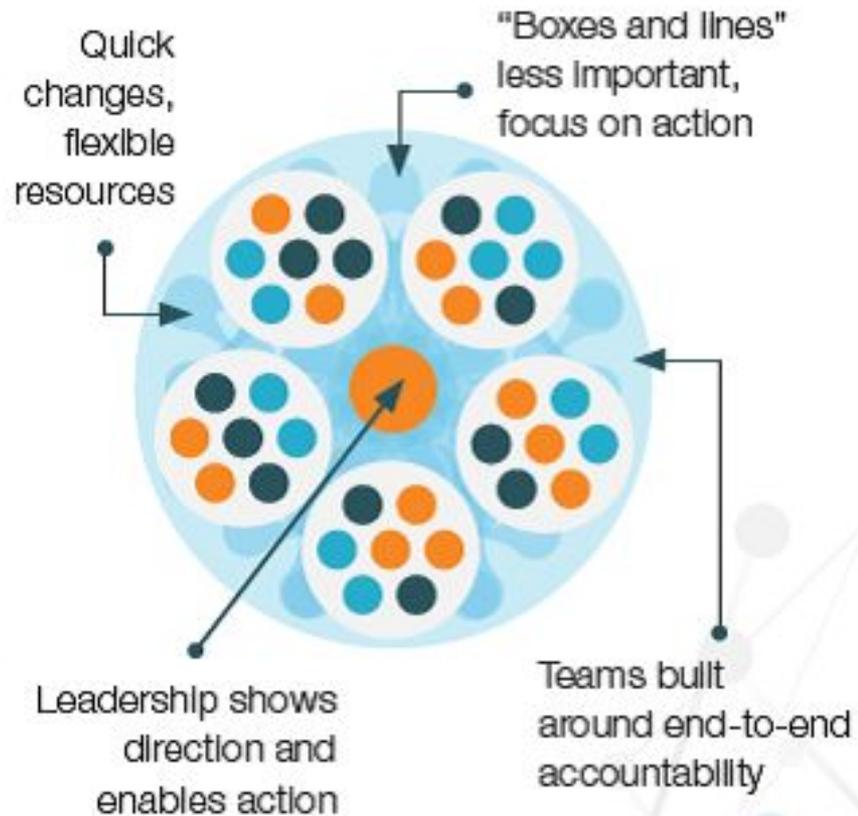
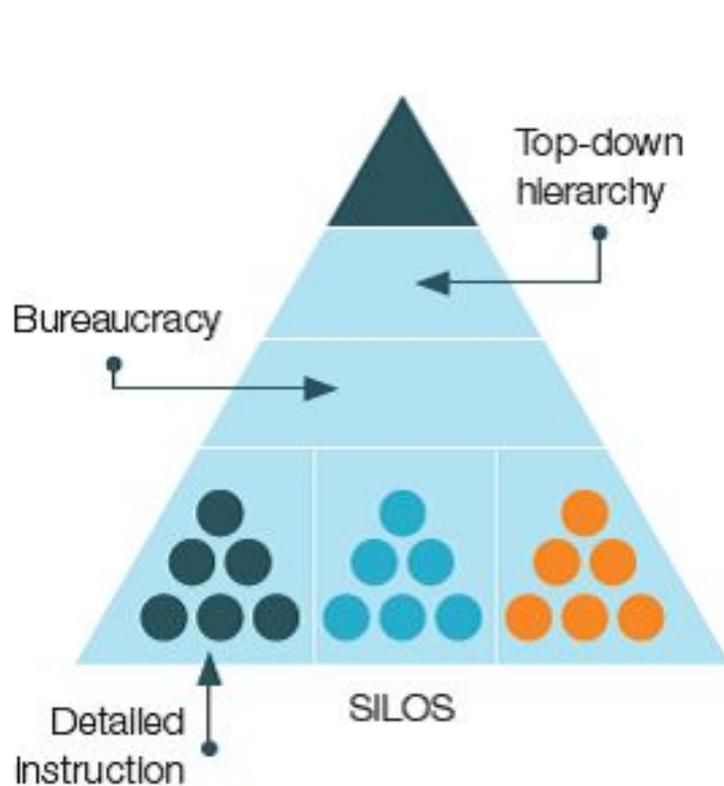
Neu



From organizations
as “machines” ...



... to organizations
as “organisms”



A landscape photograph featuring a paved road that splits into two paths leading into a field of dry grass. The background shows rolling hills and a cloudy sky. The text 'DU?' is overlaid on the left path and 'SIE?' is overlaid on the right path.

DU?

SIE?

What to do,
when you don't know what to do.



Regeln ändern sich

Handwritten notes on a whiteboard, including:

- Advisors
- 1. ...
- 2. ...
- 3. ...
- 4. ...
- AC
- [IA]
- Startup Drinks (planned)
- 1000s
- 1ml ...
- BDN ...
- 10/20/10
- ...
- [Lincoln]
- Open tables
- welcome to ...
- 4200 on Friday
- 3. Startup in K ...
- 4. Lincoln ...



Akzeptiere Unsicherheit



Sei authentisch



**Kenne Deine Werte und
Leitlinien**



Vertraue Dir



Lerne New Work (-ing methoden)



Lerne aus Fehlern

Auckup®
N I G H T S

MÖNCHENGLADBACH

Be the bridge builder



Fragen?



Vielen Dank!



Peter Godulla

peter.godulla@davea.de

0151 6 64 64 64 2

