



Accounting ist die Sprache des Business.



Dr. Tobias Christian Fischer

AI, AI Captain – Wie Künstliche Intelligenz für Controlling nutzbar gemacht wird

Stand: September 2022

Vita

Dr. Tobias Christian Fischer

Sprachen: Deutsch, Englisch und Schwedisch

- **Seit 2022** **Data Strategy Lead** bei der Mercedes-Benz AG
- **2018-2022** **Experte für Big Data und Artificial Intelligence und Data Management** bei der Mercedes-Benz AG
- **Keynote Speaker für IoT, Gamification und AI** bei staatlichen und gesellschaftlichen Veranstaltungen
- **>15 Jahre mit Bezug zu Accounting/Controlling tätig** bei verschiedenen Unternehmen und Institutionen

econnects
Premium Out- und Newplacement

GORILLA SPORTS
PROFESSIONAL GYM EQUIPMENT FOR EVERYONE

MEKLENBORG
macht's besser. Versprochen!



Soziale Netzwerke



Vorherige Partner und Arbeitgeber

UPPSALA
UNIVERSITET

MIT

IBM

T. . .

KLINIKUM
MAGDEBURG

DIRECT
VALIDATION

Hochschule für
Wirtschaft und Recht Berlin
Berlin School of Economics and Law

WALTER BU
Ki
Academic
formation
Camera 1
"A
W
nath

**Harvard
Business
Review**

Analytics And Data Science

Data Scientist: The Sexiest Job of the 21st Century

Meet the people who can coax treasure out of messy, unstructured data. by Thomas H. Davenport and D.J. Patil

From the Magazine (October 2012)

Was ist Artificial Intelligence / Künstliche Intelligenz?



AI ist ein Proxy, der als Tool von Menschen genutzt wird um bessere Entscheidungen zu treffen.



AI ist eine Software, die schlauer wird umso mehr man sie nutzt.



AI ist Databricks um ein optimiertes Spark Framwork für Cloud Computing zu haben.

AI ermöglicht die Entwicklung von einem schnellen und automatischen Business-Wert und neue Einsichten durch mathematische Algorithmen, Datenverfügbarkeit und kluge Fragen vom Business.

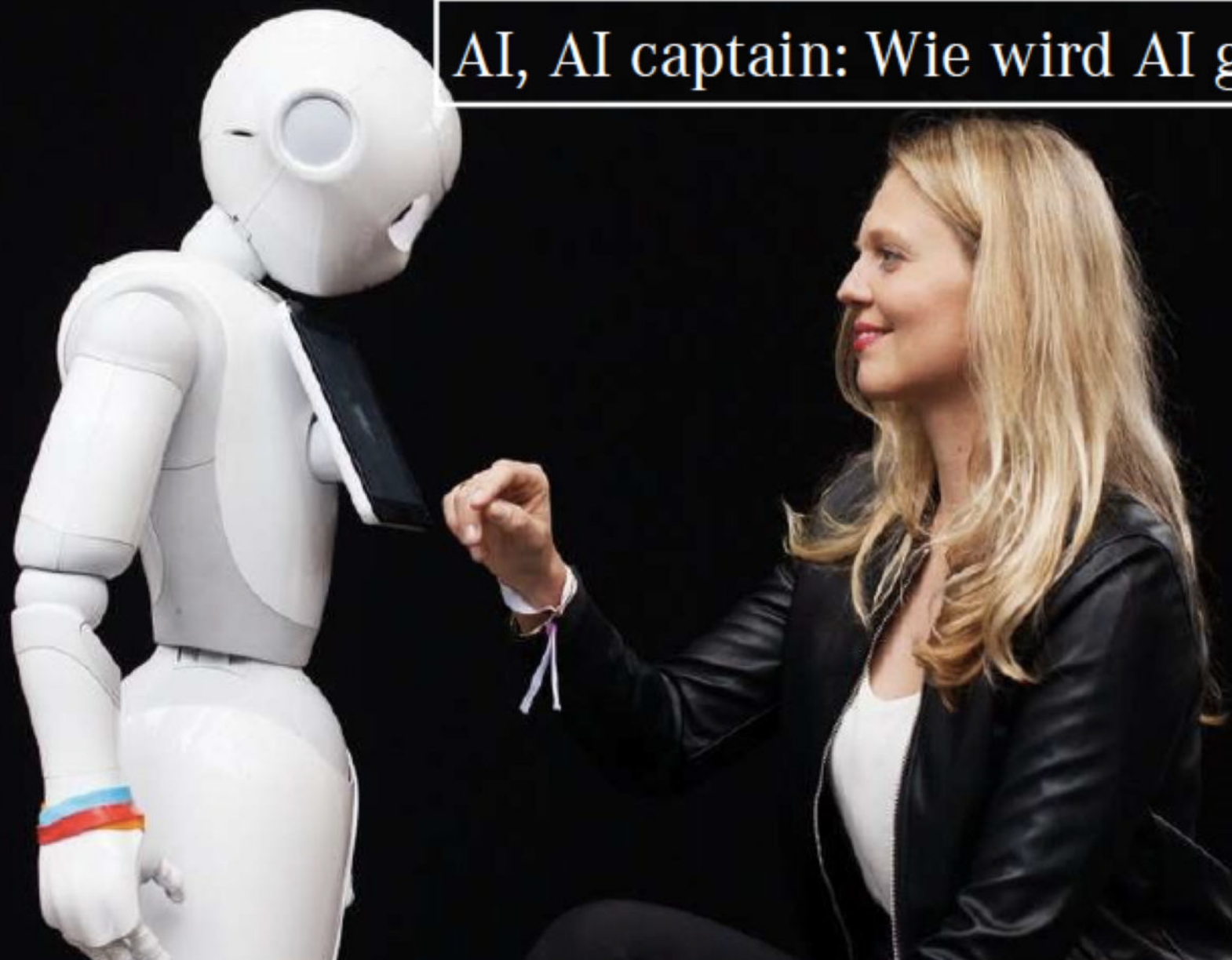
Collaborative Intelligence: Humans and AI Are Joining Forces

Humans and machines can enhance each other's strengths. by H.
James Wilson and Paul R. Daugherty

From the Magazine (July–August 2018)



AI, AI captain: Wie wird AI genutzt?



Stärkung des
bestehenden
Quadranten



IT als ein
bewegendes
Objekt

Optimierung
des
Zielkorridors

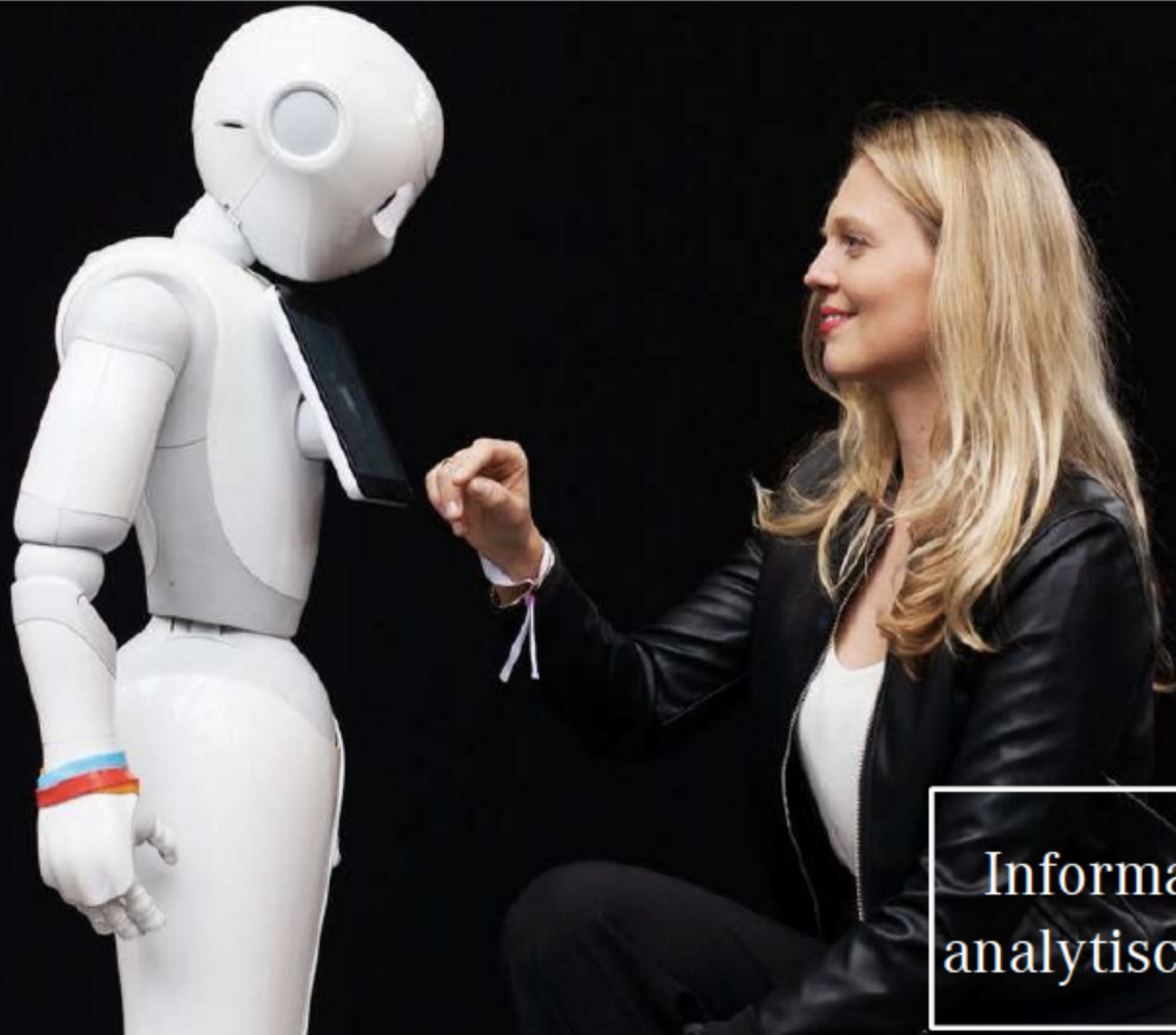
Trink Kaffee
und chille.



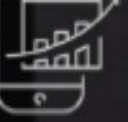


Automatisierung von transaktionaler Arbeit

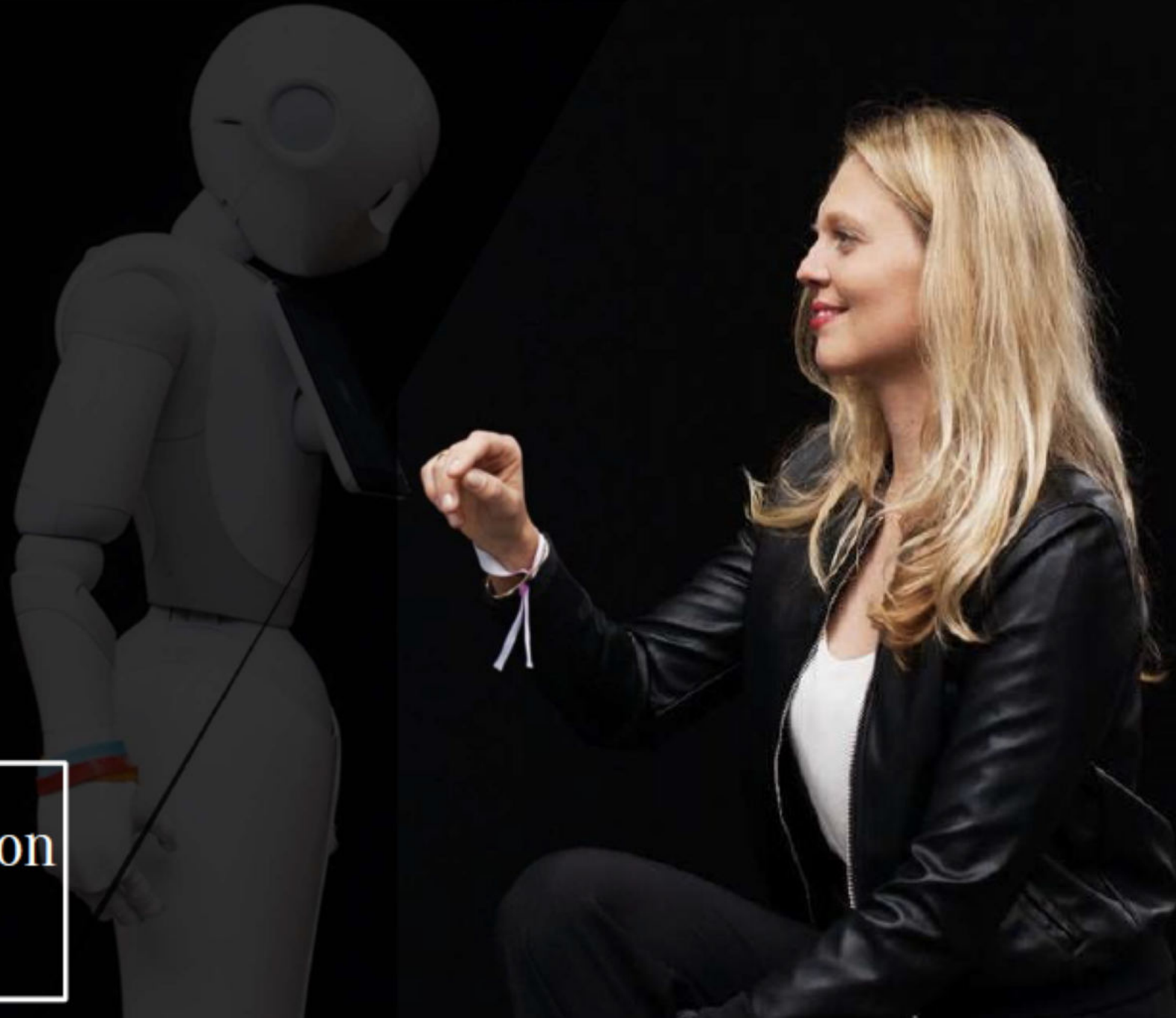




Information von
analytischer Arbeit

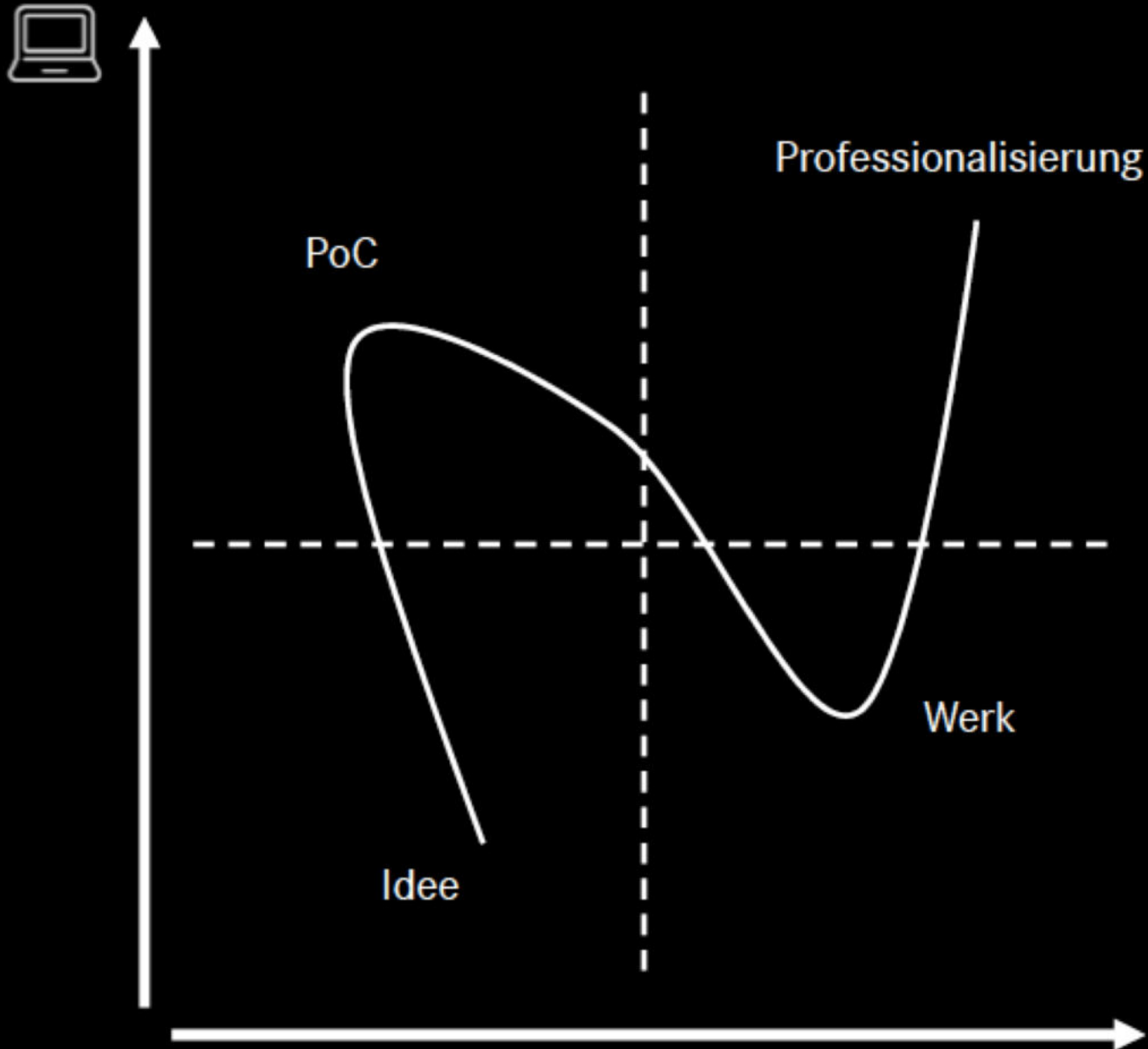


Transformation
der Arbeit

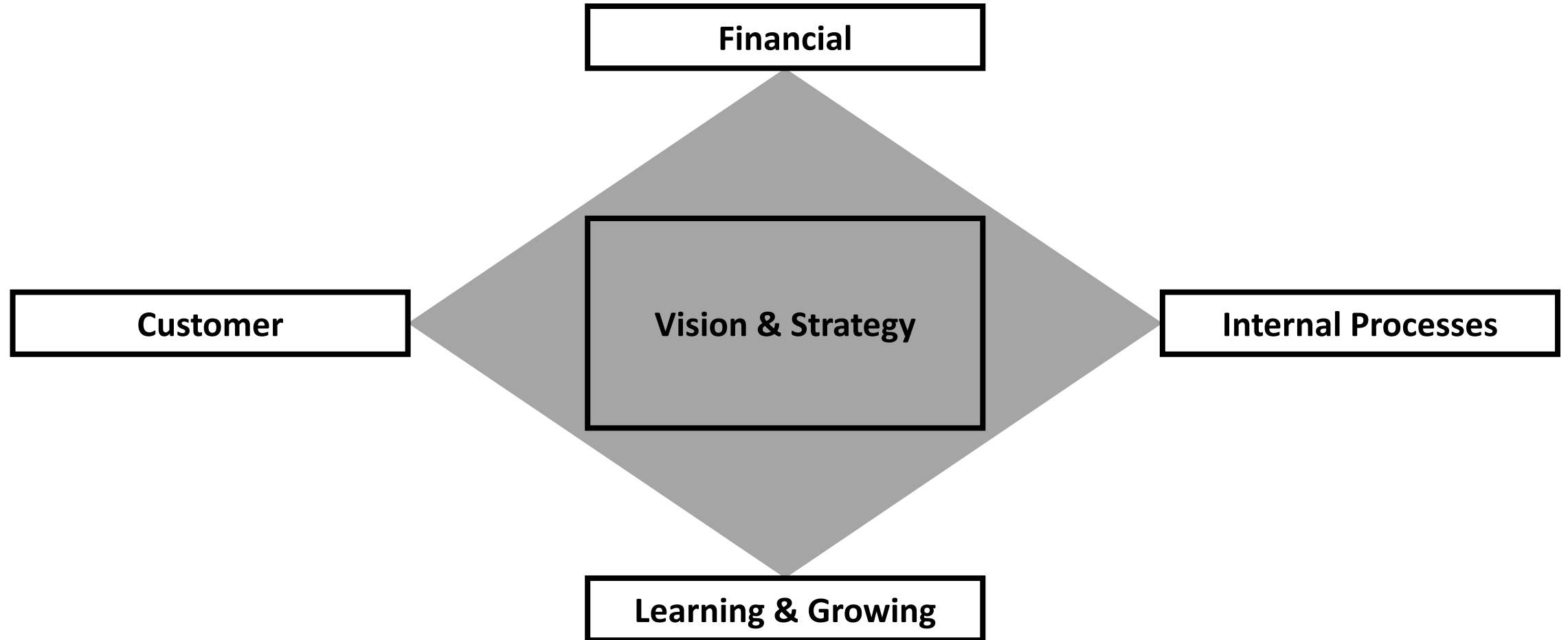




Eine Theorie
der Arbeit



AI als
bewegendes
Objekt:
Geruch

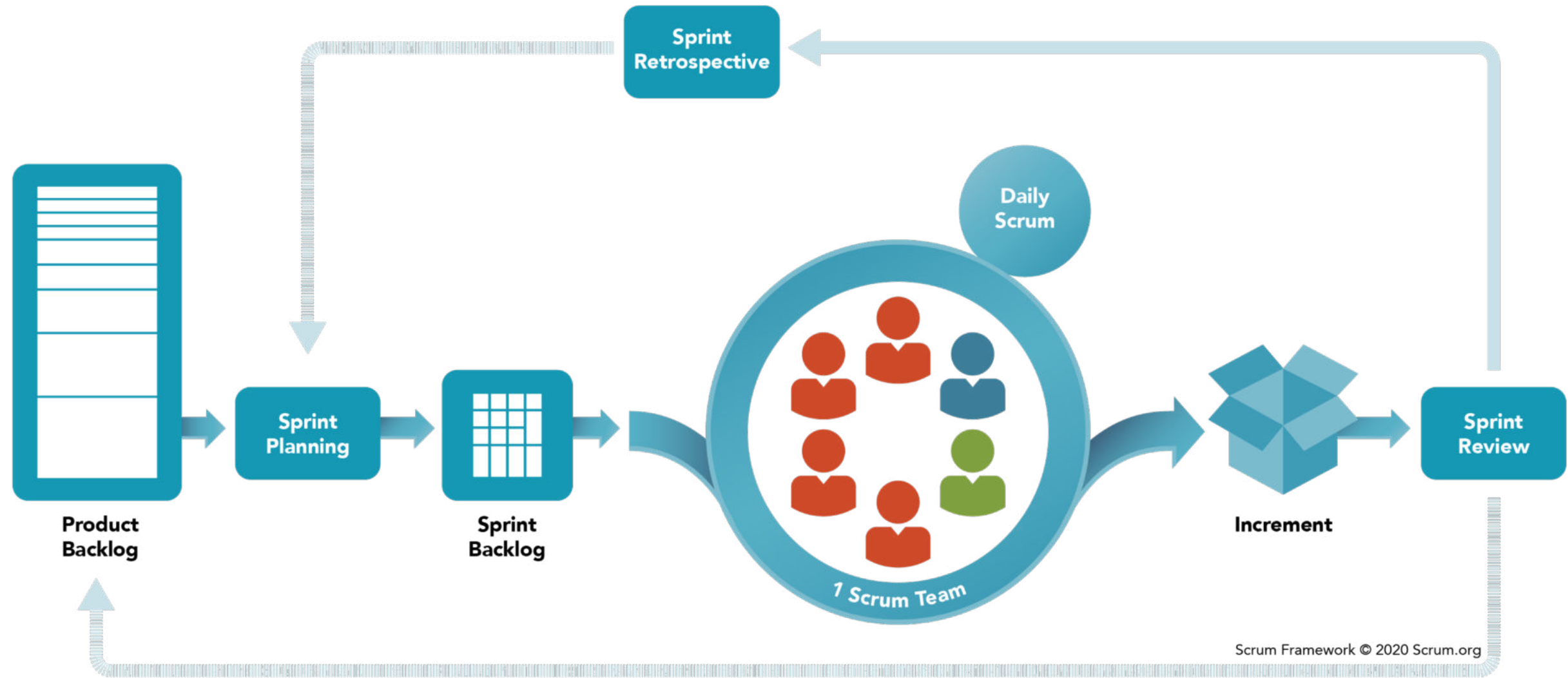


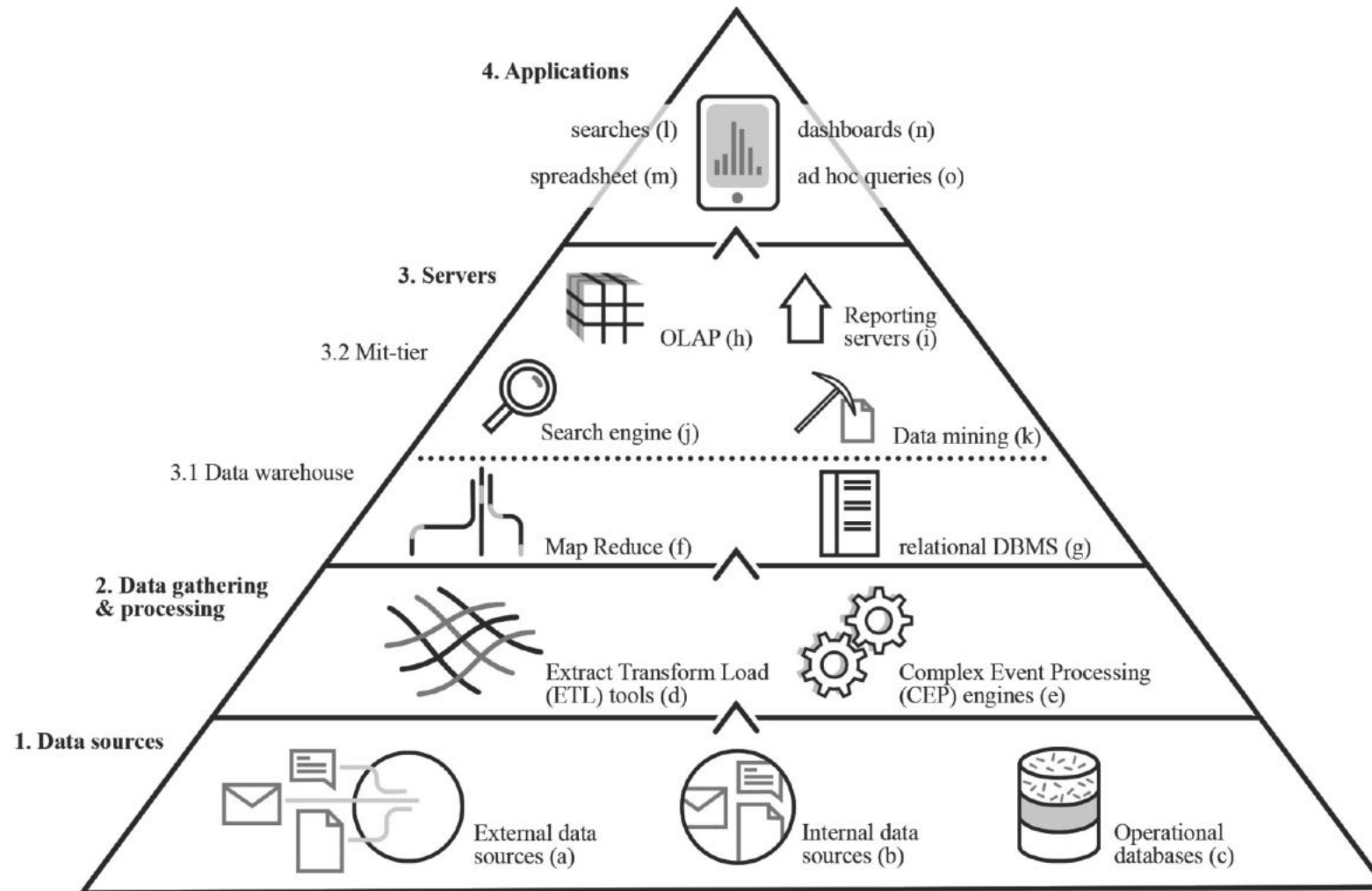
Quelle: in Anlehnung Kaplan (BSC)

Wie lege ich los?

Cultural Controls						
Clans		Values			Symbole	
Planning		Cybernetic Controls				Rewards & Compensation
Long range	Action	Budgets	Financial Measurement	Non-Financial Measurement	Hybrid Measurement	
Administrative Controls						
Governance Structure		Organisation Structure			Policies & Procedures	

Quelle: Malmi & Brown, 2008






Quelle: Fischer, 2018


Praktische Tipps



Finde die richtigen Experten



Agile Arbeit zeigen schnelle Resultate



Lerne schnell und scheitere schnell

Entwickle einen Mehrwert