

KI: Attraktive Business-Cases versus Compliance

Kurt Heiny

Vienna, 28.11.2023

In 3 Schritten zur erfolgreichen KI-Nutzung

SI

1

Der große
KI Hype

2

Auf der Suche
nach Use Cases

3

Compliance &
Integration

1

Der große
KI Hype

2

Auf der Suche
nach Use Cases

3

Compliance &
Integration

'AI Will Save the World' Says Marc Andreessen

June 30, 2023 by Jaime Hampton



(Phonlamai Photo/Shutterstock)

VC billionaire Marc Andreessen says the world is currently "hysterically freaking out" about artificial intelligence, and he recently wrote a 7,000-word essay to address these fears.

During the [Stratechery podcast](#), Andreessen told host Ben Thompson that he felt compelled to write "[Why AI Will Save the World](#)" because the world had gone hysterical over A.I. and needed to be set straight. Thompson's podcast is just one of many (including those from [Lex Fridman](#) and [Sam Harris](#)) Andreessen has recently visited with his message that AI is a positive force for good.

Andreessen was a co-founder of Netscape and is now co-founder and general partner of the Silicon Valley VC firm [Andreessen Horowitz](#). His essay explores his idea that the transformative potential of AI should be seen not as a threat but as a tool that will significantly enhance the world.

HOME

FEATURE

Forbes ADVISOR

SI

Advisor > Business

Advantages Of Artificial Intelligence (AI) In 2023



Rashi Maheshwari
Editor

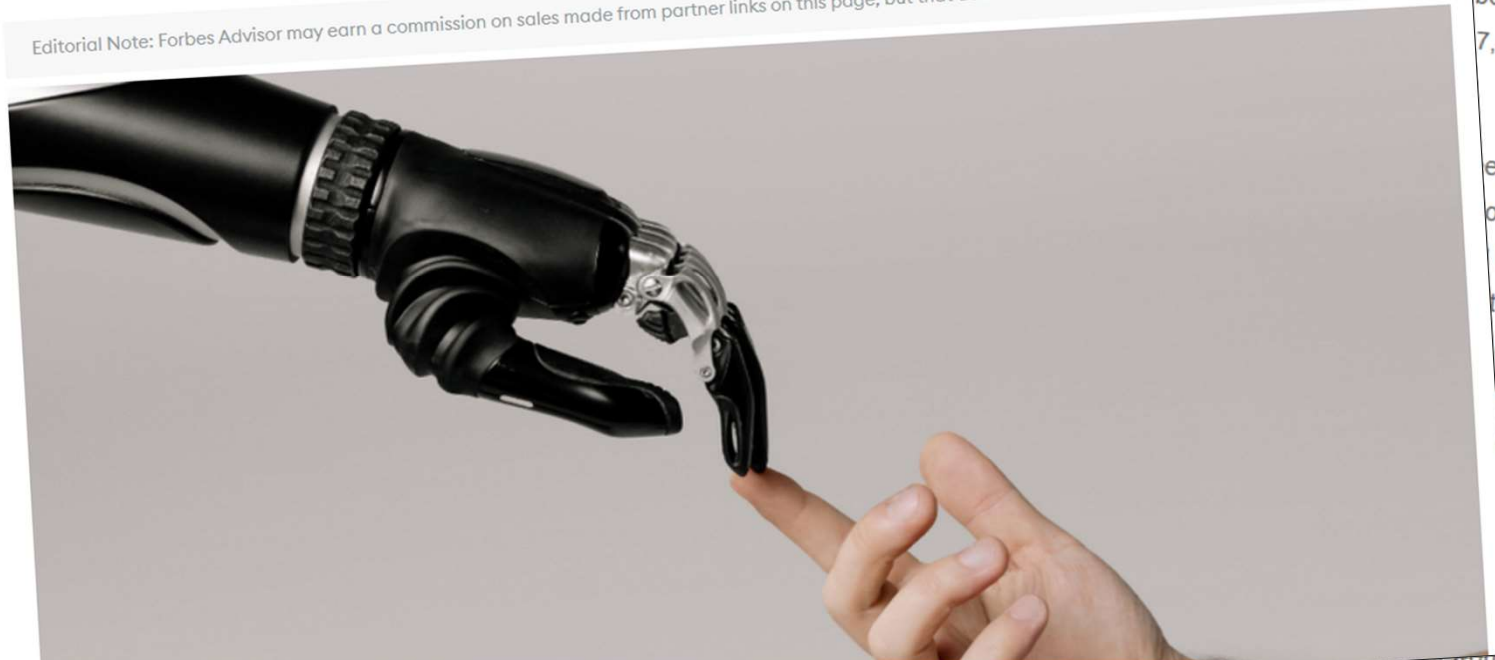
Published: Apr 11, 2023, 10:42am

Editorial Note: Forbes Advisor may earn a commission on sales made from partner links on this page, but that doesn't affect our editors' opinions or evaluations.

f

t

in



DATACENTER

EDGE/IOT

en

s the world is
bout artificial
7,000-word essay

essen told host
o write "[Why AI](#)
had gone
t straight.
(including
Andreessen
AI is a

and is now
hat the

ies on Forbes

Glory Kaburu - August 10, 2023

Hackers Exploit 'Prompt Injection' Technique to Manipulate AI Systems



ChatGPT confirms data breach, raising security concerns





POPE FRANCIS · Published August 8, 2023 9:37am EDT

Pope issues warning on artificial intelligence, fears 'logic of violence'

Pope Francis has previously said he is a 'disaster' with technology

By Anders Hagstrom | Fox News



FOX NEWS FIRST
MORNING HEADLINES

Get all the stories you need-to-know from the most powerful name in news delivered first thing every morning to your inbox

Arrives Weekdays

Subscribe

FOX NEWS FLASH
HEADLINES

A.I. Poses 'Risk of Extinction,' Industry Leaders Warn

Leaders from OpenAI, Google DeepMind, Anthropic and other A.I. labs warn that future systems could be as deadly as pandemics and nuclear weapons.



Share full article



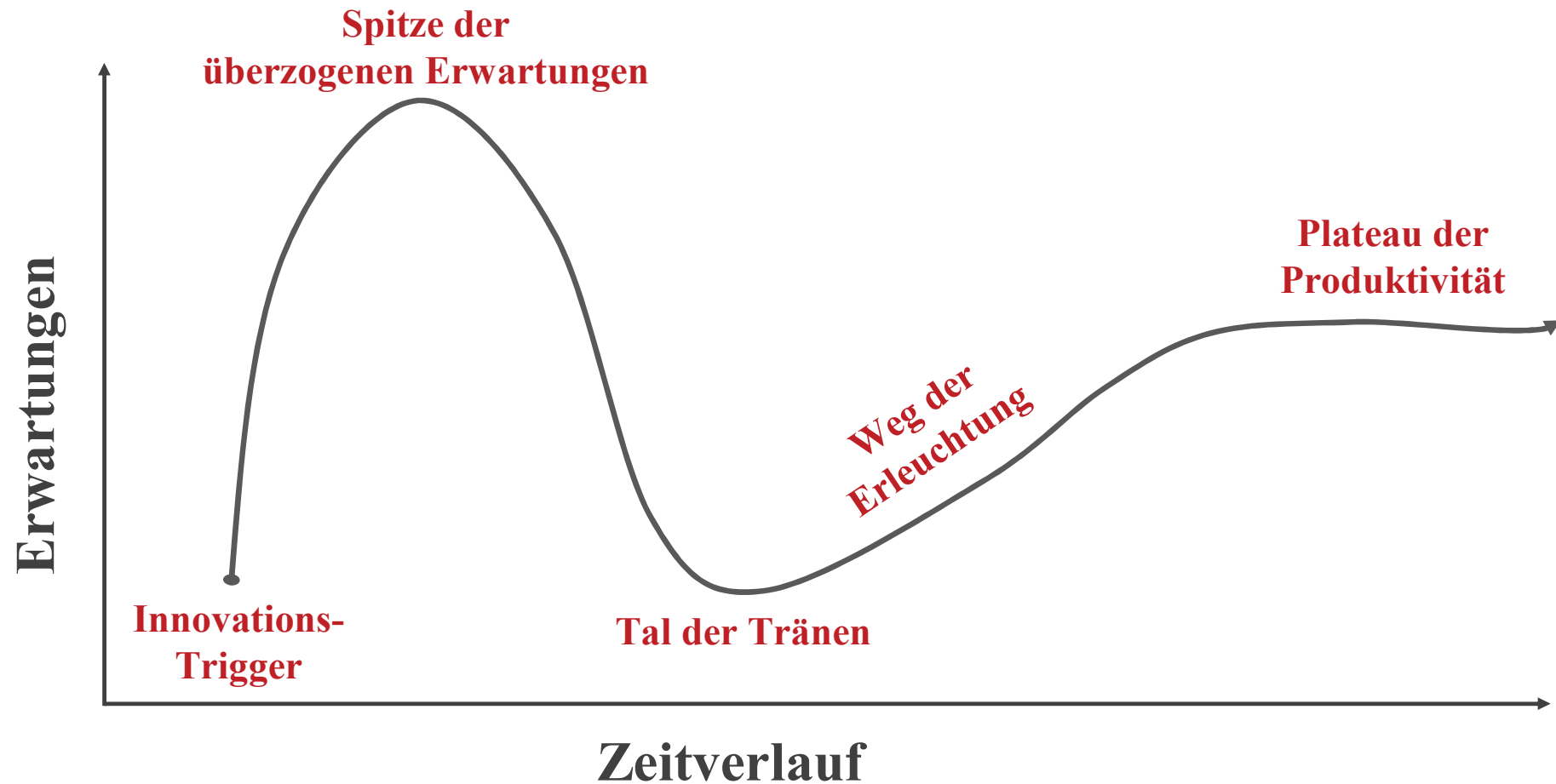
1.4K

By Anders



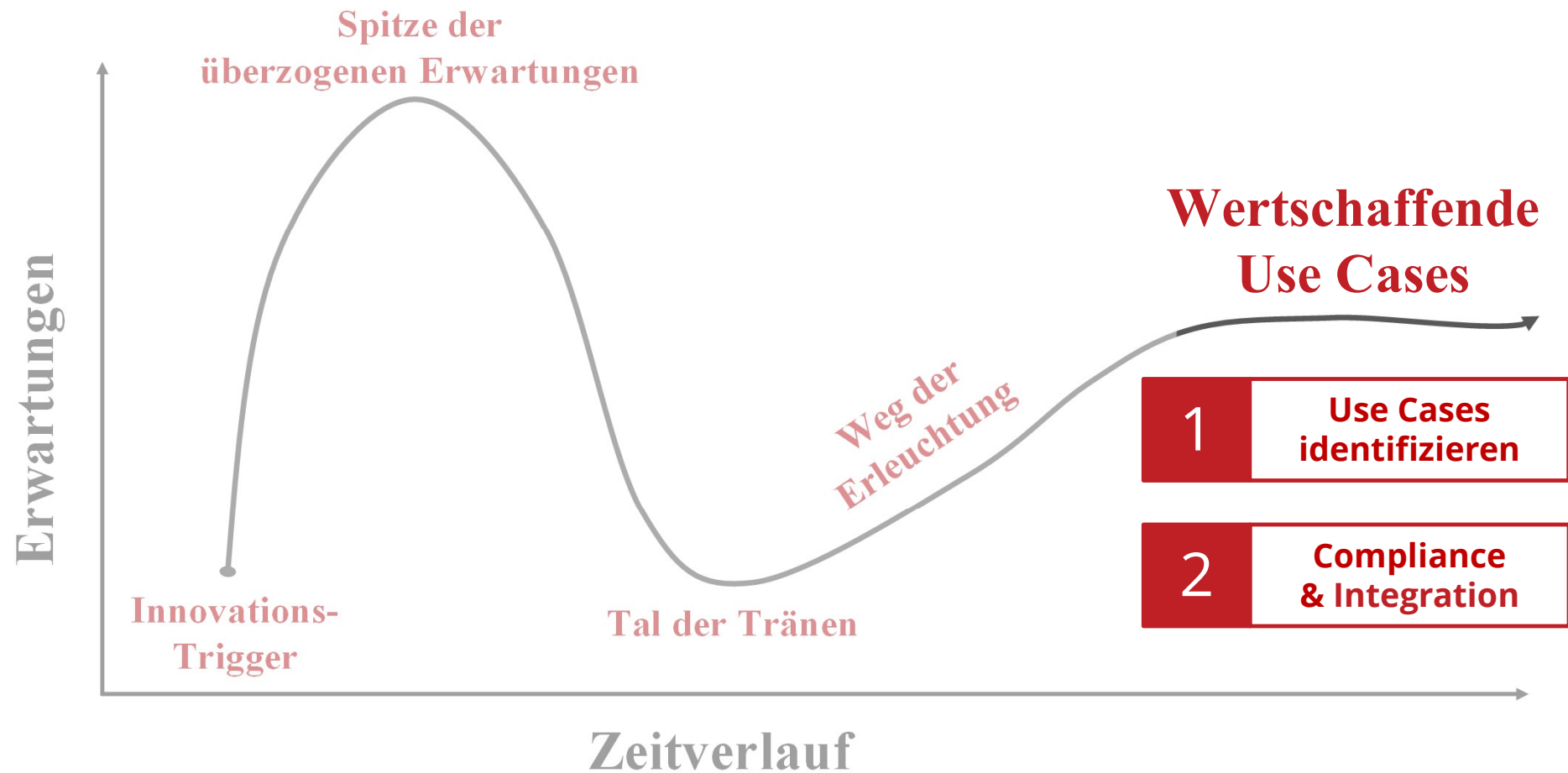
Wir befinden uns im Hype – Aber wo wollen wir hin?

SI



Wir befinden uns im Hype – Aber wo wollen wir hin?

SI



1

Der große
KI Hype

2

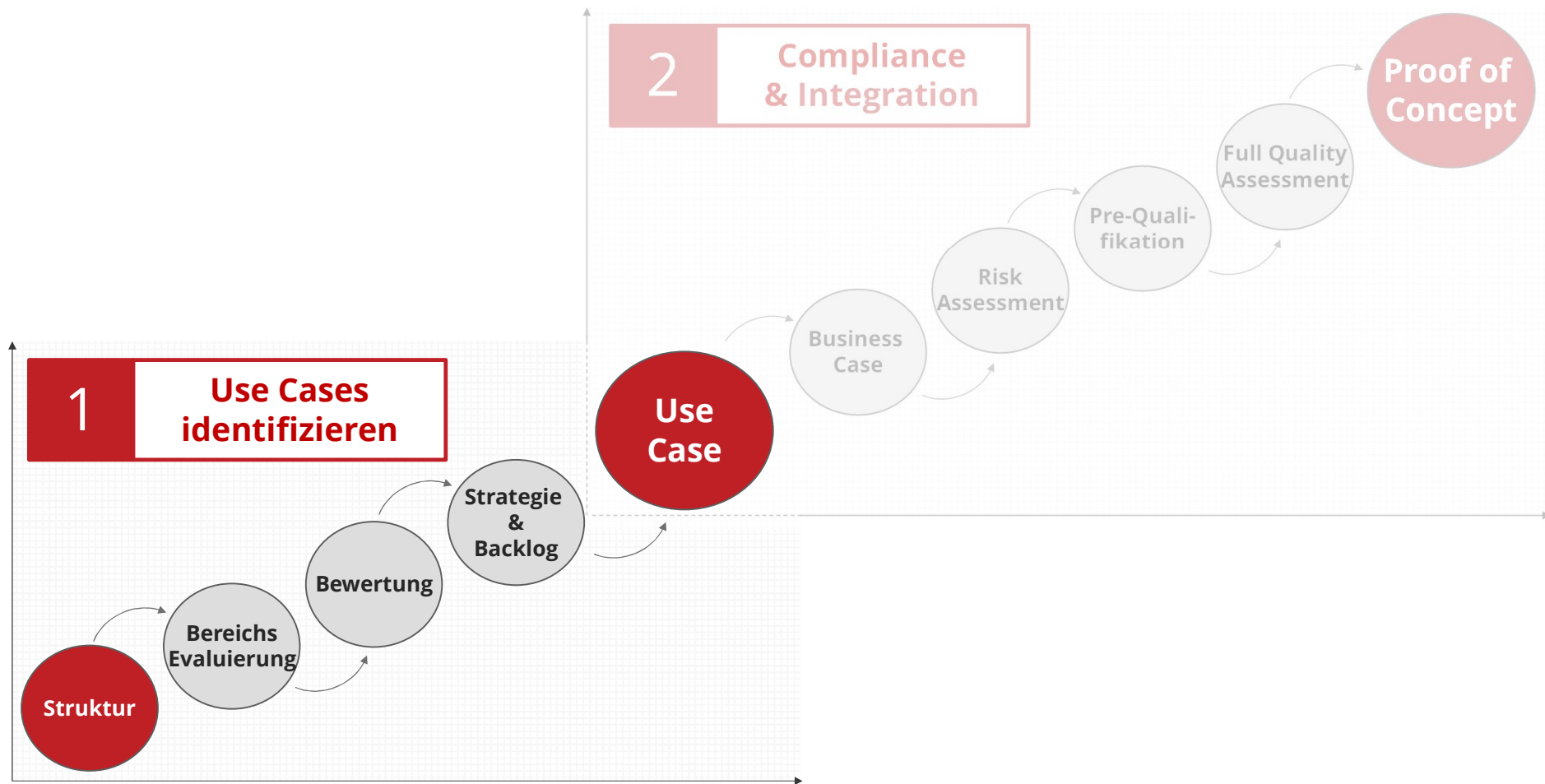
Auf der Suche
nach Use Cases

3

Compliance &
Integration

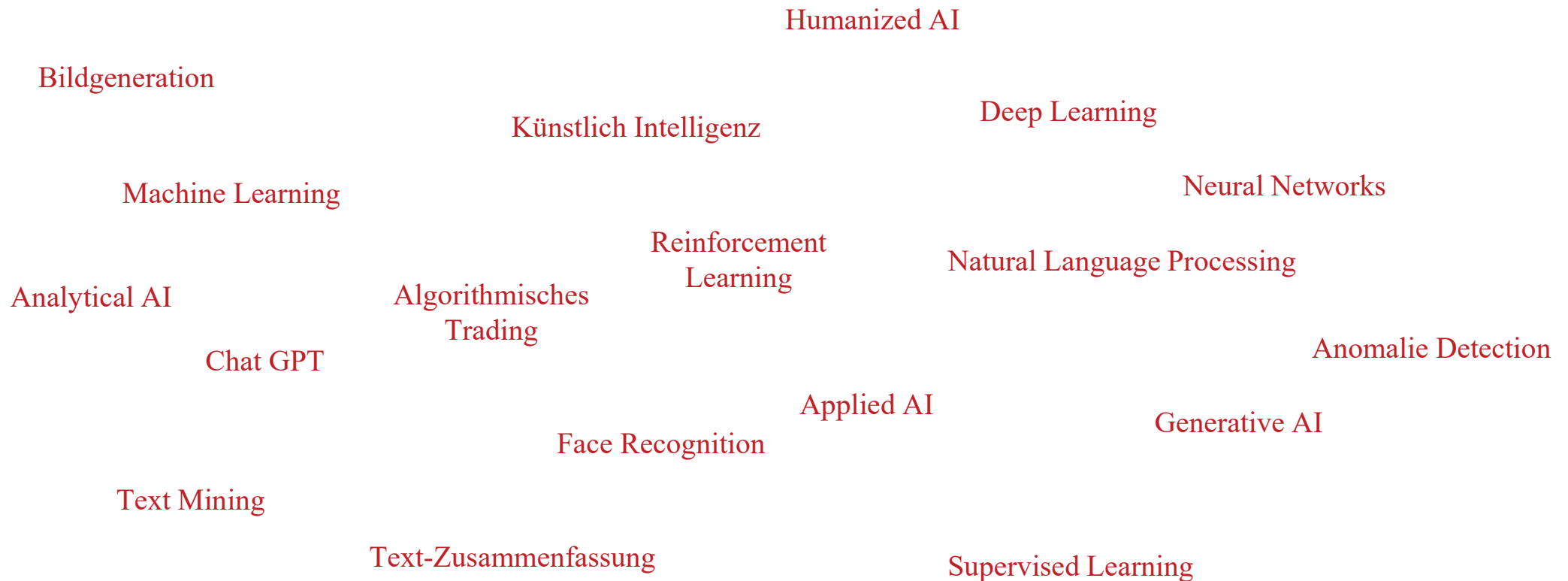
Innovation & Compliance in 2 verknüpften Prozessen lösen

SI



So viele Buzzwords: Wie können wir uns hier orientieren?

SI



Ein Strukturvorschlag: 3 Elemente für erfolgreiche KI-Nutzung

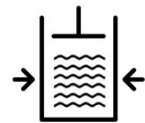
SI

Technische Basis

Tool & Fähigkeiten

Anwendungs-Fall

Analoges Beispiel:



KI Beispiel:

Unsupervised Learning

Anomalie Erkennung

Betrugsfälle identifizieren

Bereiche für KI-Nutzung identifizieren

SI

Beispielhafte
Darstellung

Business Nutzen

Kosten
senken

Umsatz
steigern

⋮

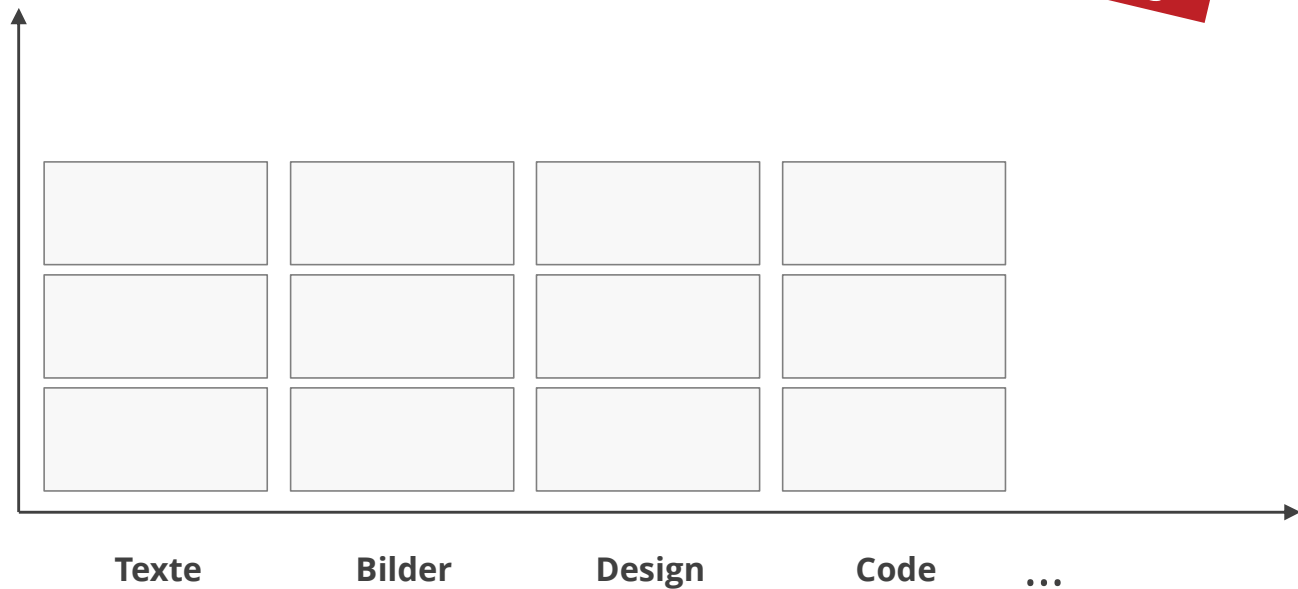
Business Bereiche

Einkauf

Sales

Produktion

⋮



Generative KI

Technische Grundlage

Bereiche für KI-Nutzung identifizieren

SI

Business Nutzen

Kosten senken

Umsatz steigern

⋮

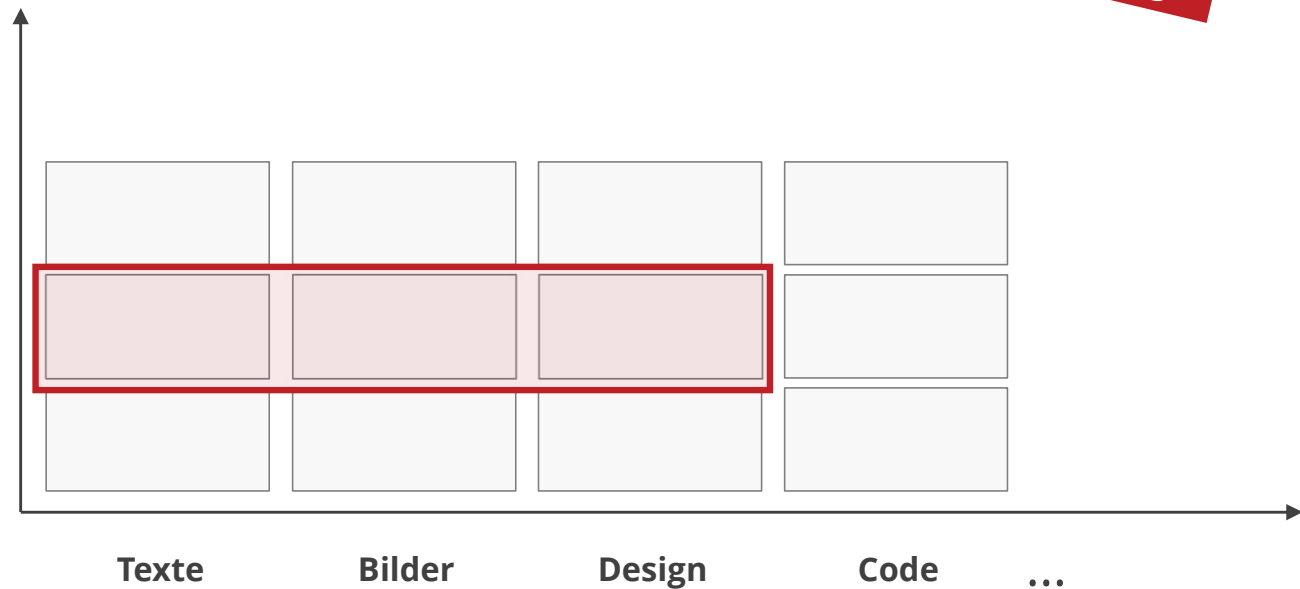
Business Bereiche

Einkauf

Sales

Produktion

⋮



Beispielhafte Darstellung

Generative KI

Technische Grundlage

Bereiche für KI-Nutzung identifizieren

SI

Business Nutzen

Kosten senken

Umsatz steigern

⋮

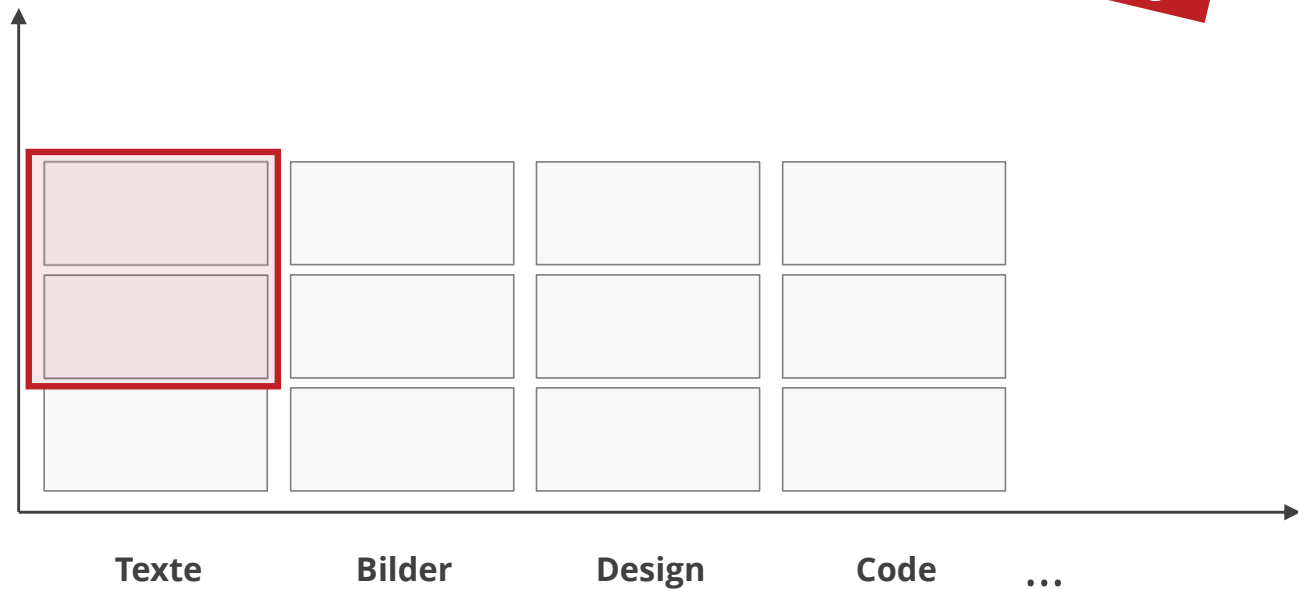
Business Bereiche

Einkauf

Sales

Produktion

⋮



Beispielhafte Darstellung

Generative KI

Technische Grundlage

Bereiche für KI-Nutzung identifizieren

SI

Beispielhafte
Darstellung

Business Nutzen

Kosten
senken

Umsatz
steigern

⋮

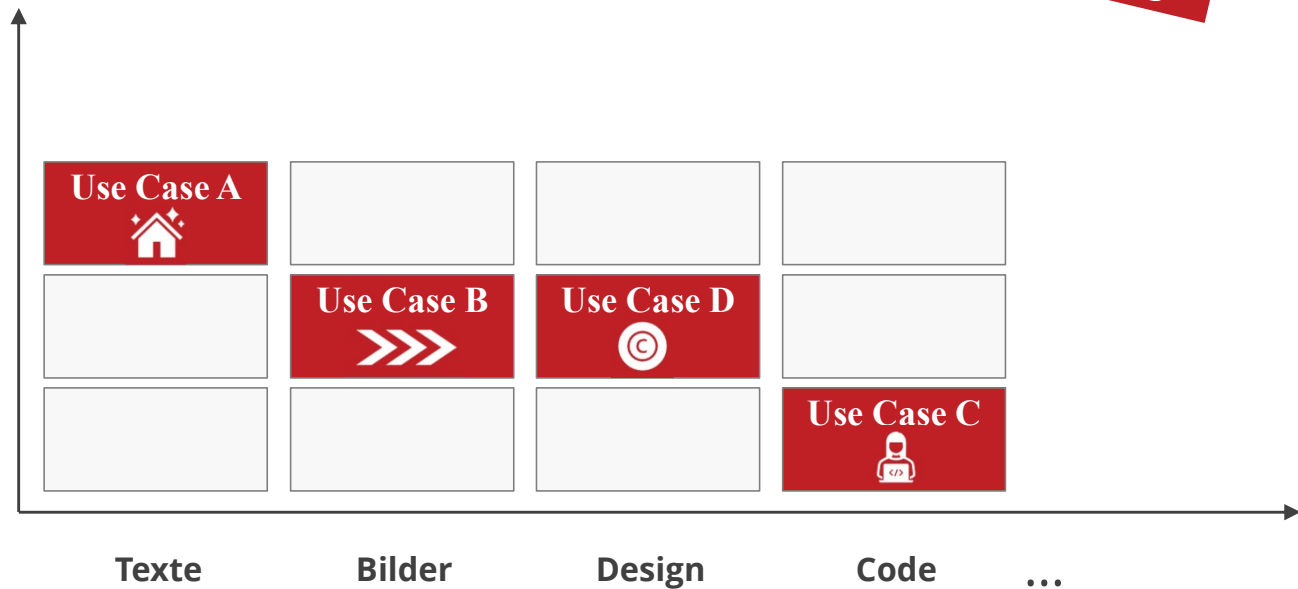
Business Bereiche

Einkauf

Sales

Produktion

⋮

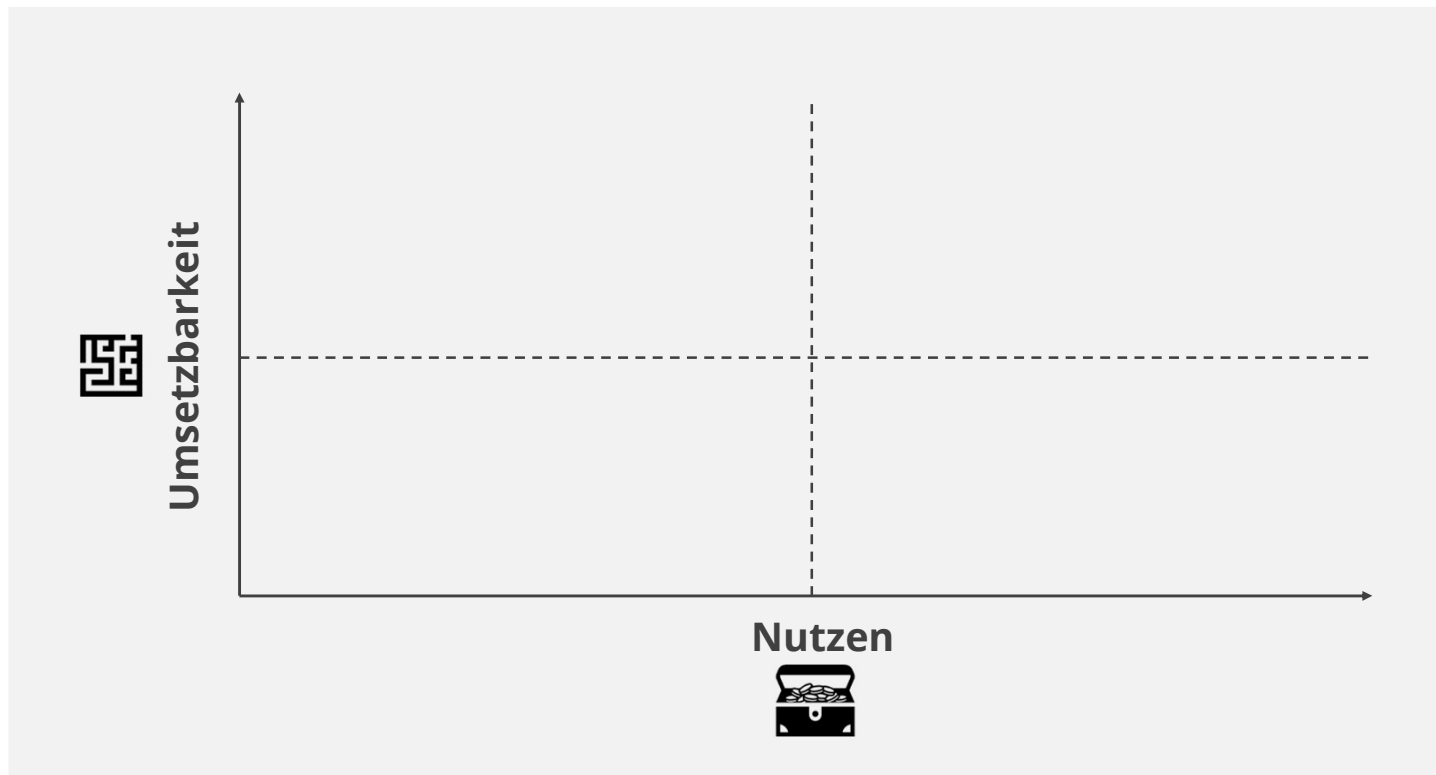


Generative KI

Technische Grundlage

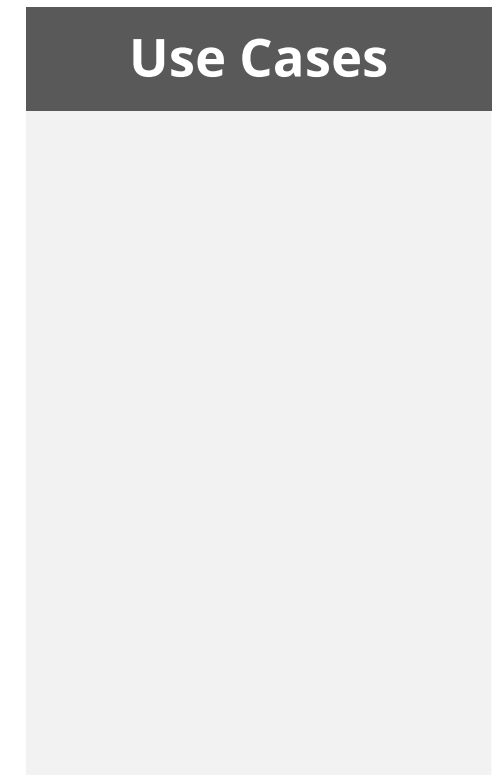
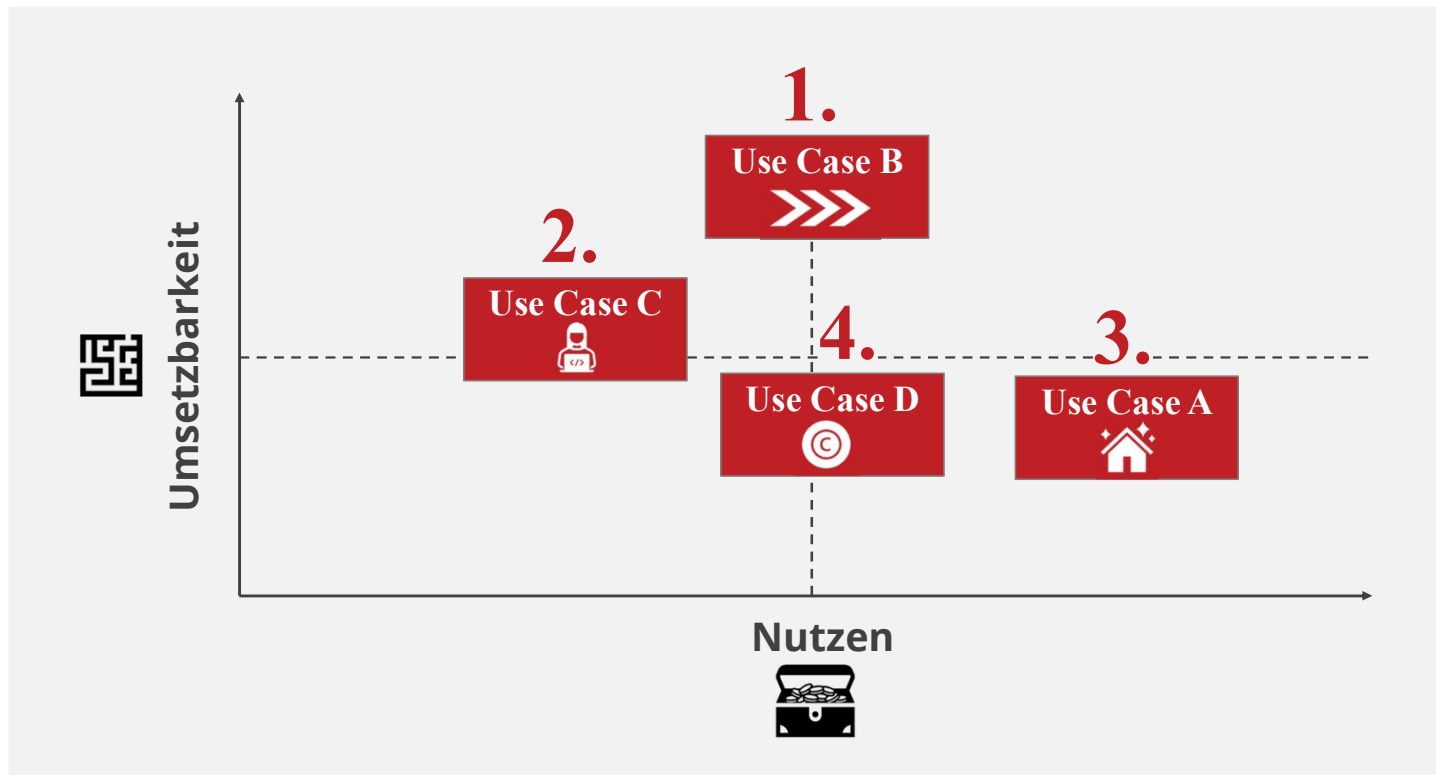
Use Cases strategisch bewerten

SI



Use Cases strategisch bewerten

SI



Zusammengefasst: Der Weg zum passenden Use Case

SI

> Grundverständnis schaffen



Technologie

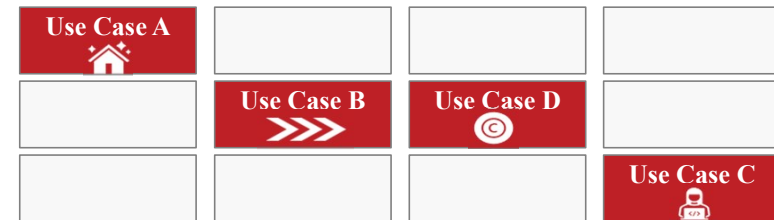


Fähigkeit

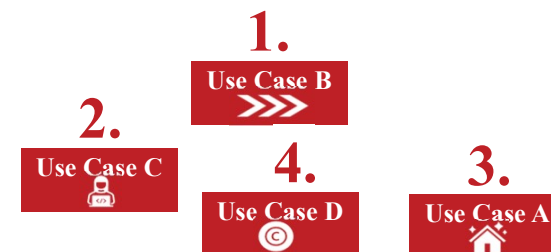


Anwendung

> Strukturiert Use Cases identifizieren



> Strategisch Use Cases bewerten



1

Der große
KI Hype

2

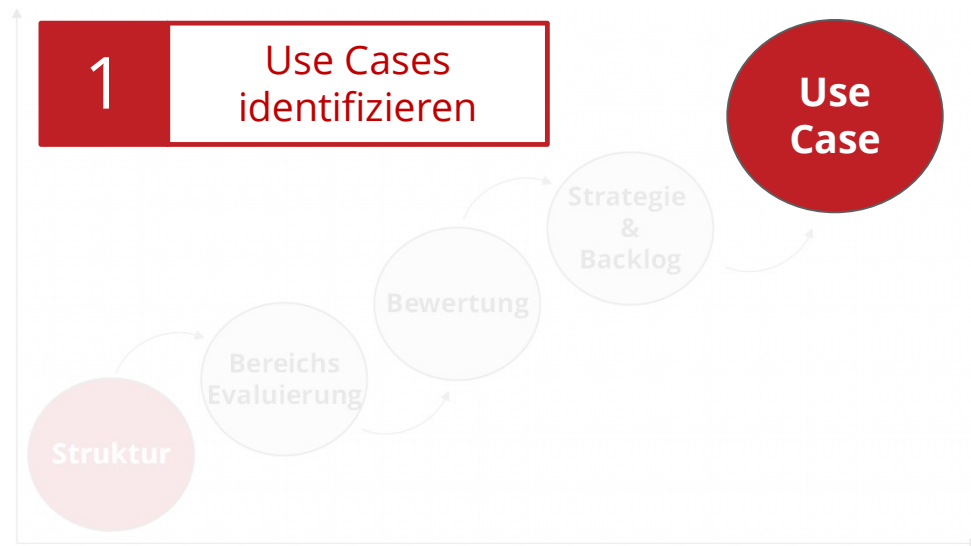
Auf der Suche
nach Use Cases

3

**Compliance &
Integration**

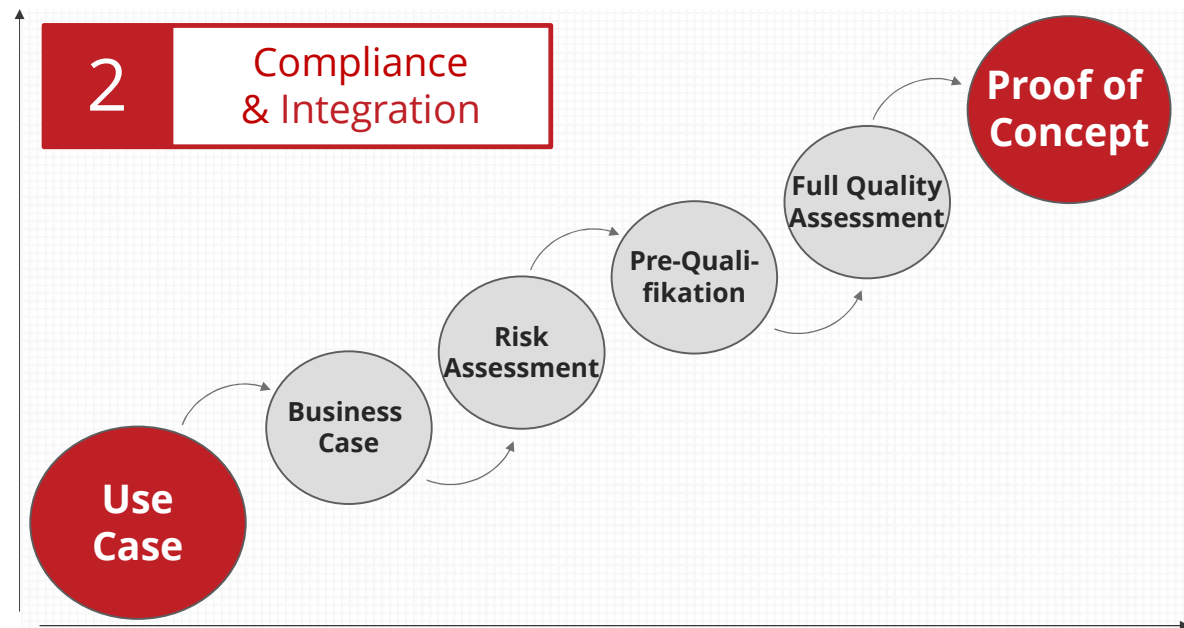
Vom Use Case zur erfolgreichen Integration

SI



Vom Use Case zur erfolgreichen Integration

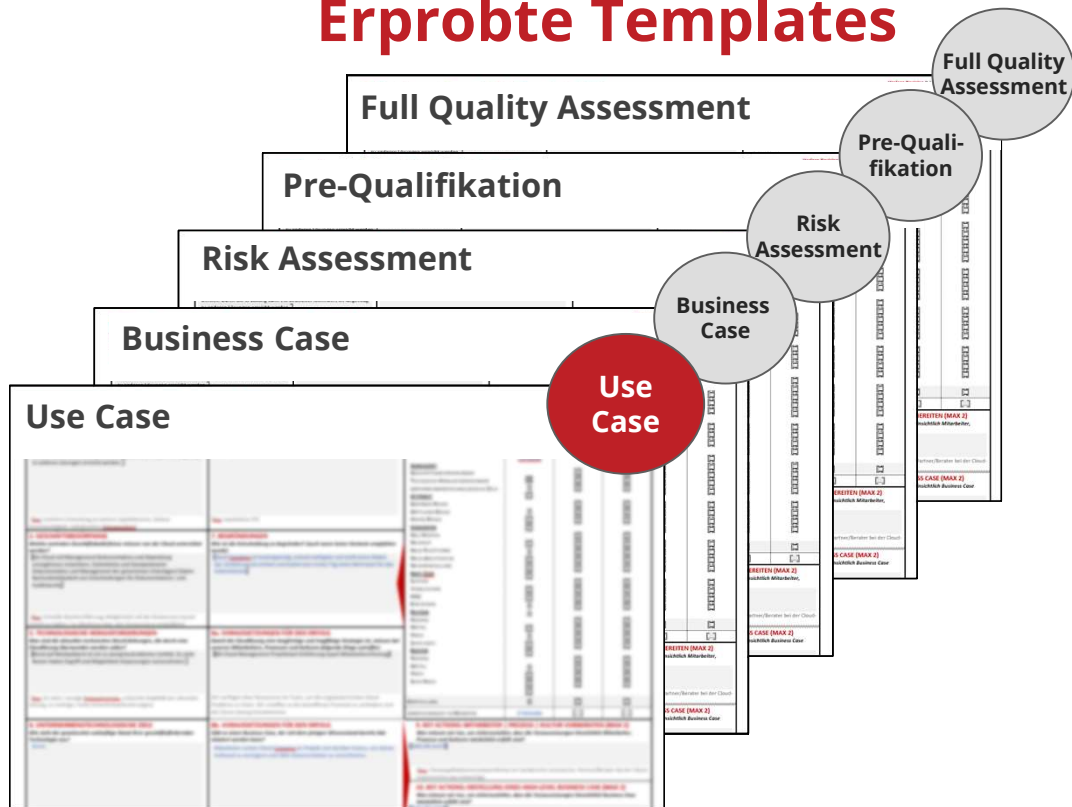
SI



Compliance braucht einen bewährten Prozess

SI

Erprobte Templates



Klares Vorgehen

- ✓ Abgestimmter, bewährter Compliance Prozess
- ✓ Essenzielle Inhalte, richtige Abfolge
- ✓ Nachvollziehbarkeit und Kontrolle

KI: Attraktive Business-Cases versus Compliance

SI

KI: Attraktive Business-Cases & Compliance vereint

SI

1

Vom Hype zum
wertschaffenden
Use Case

2

Strategisch und
strukturierte
Identifikation der UC

3

Compliance durch
erprobte Prozesse
sicherstellen