

EVIDEN

**ADV TRENDS 2024  
BEYOND IT BORDERS**

**Keynote „KI als Game-Changer“**

Markus Schaffhauser

# Wir stehen erst am Anfang einer exponentiellen AI-Revolution!

End of  
AI Winter thanks to  
computing power

Emergence  
of Large  
Language  
Models

ChatGPT  
1M users / 5 days:  
Fastest tech adoption  
ever at that time

Gartner: "Generative AI will have an impact similar to that of the steam engine, electricity, and the Internet"

> "70% of Organizations Are Currently in Exploration Mode with Generative AI"

2012  
First generative  
networks

2017  
Google  
transformer  
models

2022  
OpenAI  
ChatGPT  
3.5

H1 2023  
Google Bard  
MS Copilot  
AWS Bedrock...

**McKinsey:**  
"Generative AI  
could add trillions  
of dollars in value  
to the global  
economy"

**With a massive impact  
on customer  
operations, Software  
Engineering and R&D**

# Neue Herausforderungen durch Künstliche Intelligenz

Business Transformation

Plattformen und Architekturen

Risiken

Datenbasis

Effizienzsteigerung

Change Management

Neue Technologien

Awareness

Digitalkompetenzen

Offene Standards

Plattformstrategien

Prozess-Automatisierung

Datenökonomie

Nachvollziehbarkeit

Interoperabilität

Security & Privacy

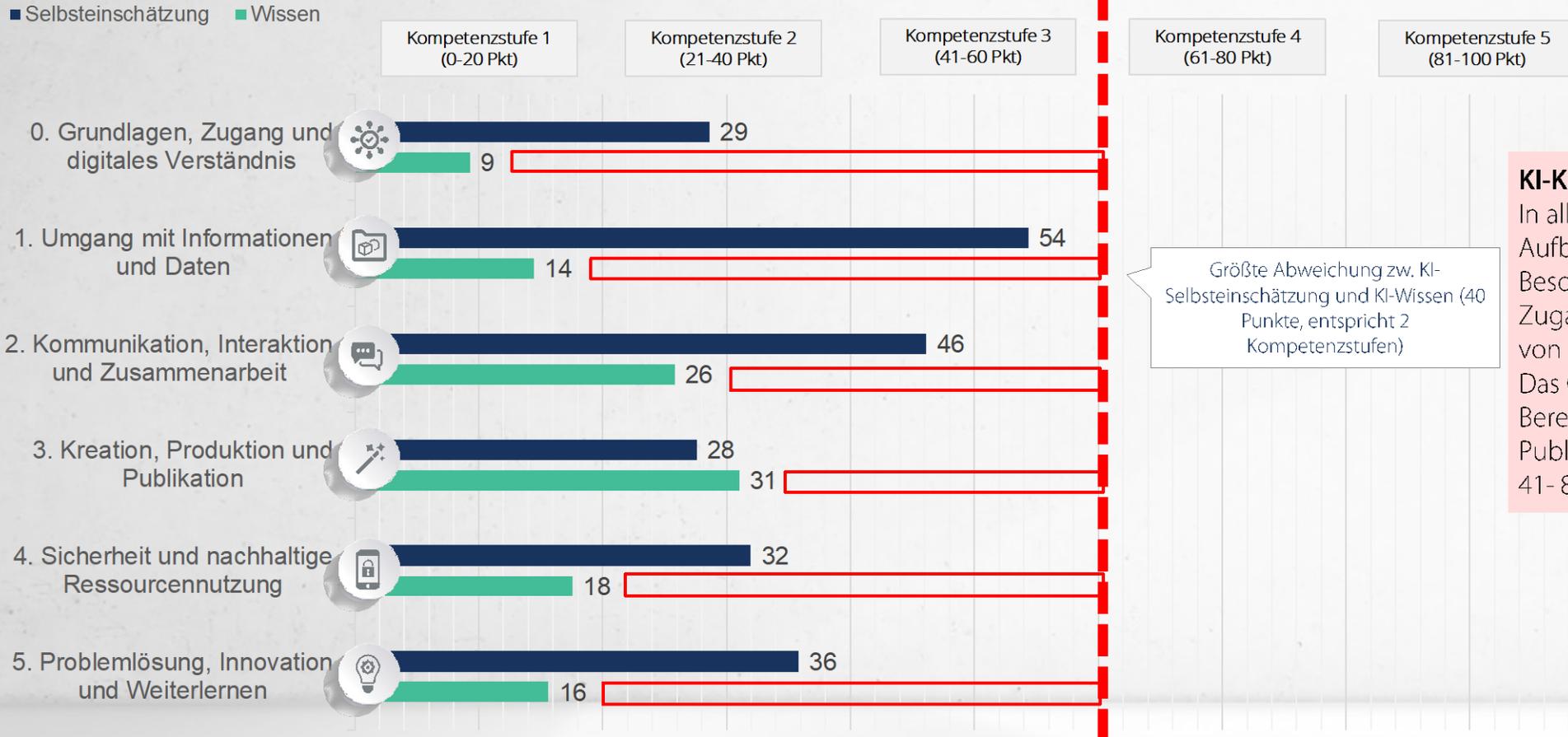
Gaia-X Data Spaces

# KI-KNOWLEDGE-GAP

## DigComp AT - Kompetenzbereiche



Kompetenzstufe / NQR-Niveau 3 bis 4 ist jenes Kompetenzniveau, gemäß dem ein sicherer, kompetenter, selbstbestimmter Umgang mit KI-Anwendungen möglich ist.



Größte Abweichung zw. KI-Selbsteinschätzung und KI-Wissen (40 Punkte, entspricht 2 Kompetenzstufen)

### KI-Knowledge Gap

In allen Kompetenzbereichen benötigt es Aufbau des Grundlagenwissens. Besonders im Bereich „Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis.“ (19 von mind. 41 – 80 Pkt). Das Grundlagenwissen ist am besten im Bereich „Kreation, Produktion und Publikation ausgeprägt. (31 von mind. 41- 80 Pkt)

## **Auswirkungen von KI auf die Standort und Produktivität**

**Positiver Zugang zur KI in Österreich und Europa - zur Absicherung des Industriestandorts Österreich**

**KI in der Industrie als Enabler für Wettbewerbsfähigkeit (Produktivitätssteigerung, Effizienz & Qualität und Innovation & Forschung) und Wachstum (Datengetriebene Entscheidungen bzw. Neue Services & Produkte)**



EVIDEN

**Vielen Dank!**

Confidential information owned by Eviden SAS, to be used by the recipient only.  
This document, or any part of it, may not be reproduced, copied, circulated  
and/or distributed nor quoted without prior written approval from Eviden SAS.

© Eviden SAS