

Next Germany

Technologische Souveränität braucht ein
neues Betriebssystem für Innovation

Dr. Christian Mühlroth
CEO



Dr. Christian Mühlroth
CEO



15+ Jahre internationale Erfahrung in
Innovation und Transformation



GENERAL DYNAMICS



THALES

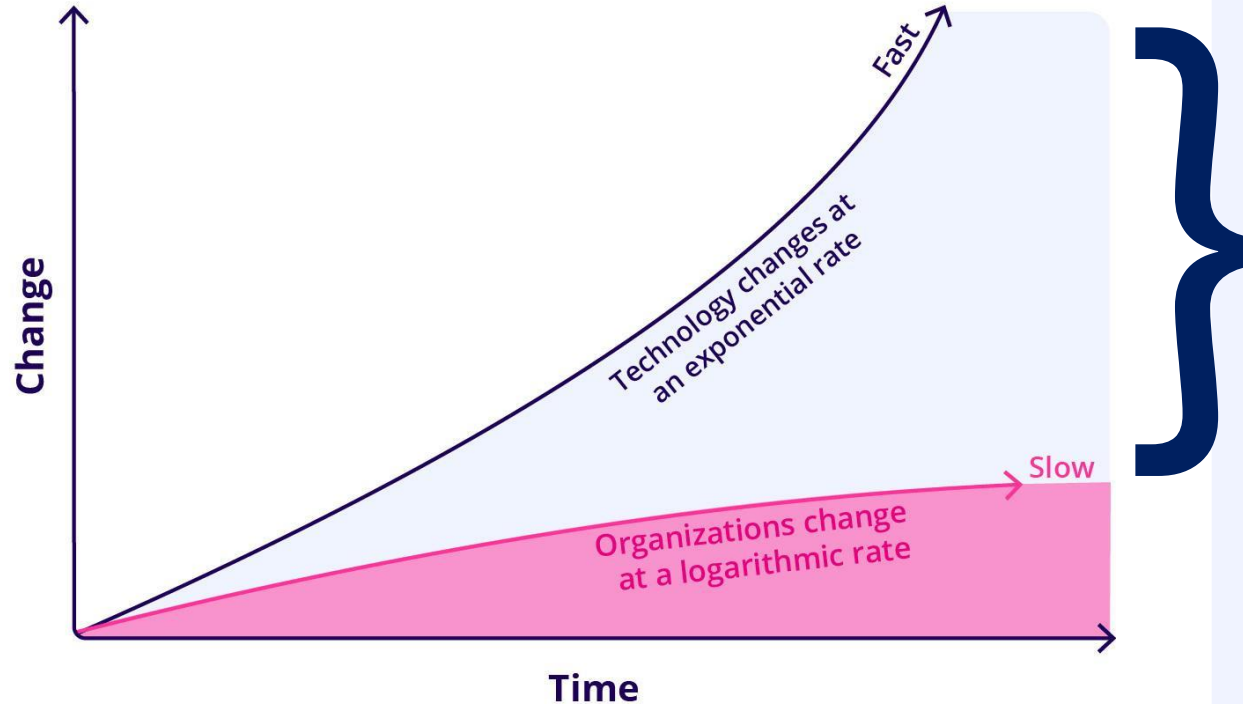


Mitglied im **Bundesverband Künstliche
Intelligenz e.V.**

Promotion in **Künstlicher Intelligenz
und Innovationsmanagement**

In wenigen Jahren wird 2025 wirken wie ein
Schwarz-Weiß-Foto – verglichen mit dem
Technologischen Wandel
der uns jetzt bevorsteht.

Superexponentielle Beschleunigung



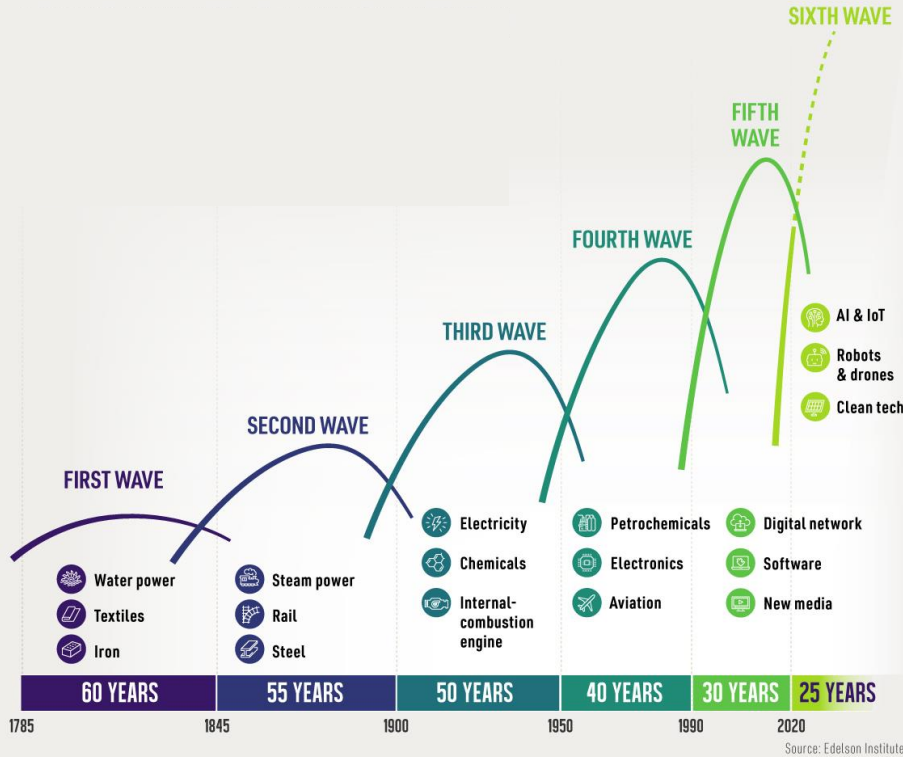
Problem:

**Diese Lücke wächst
super-
exponentiell.**

Risiko:

Disruption.

Kondratjew-Zyklen

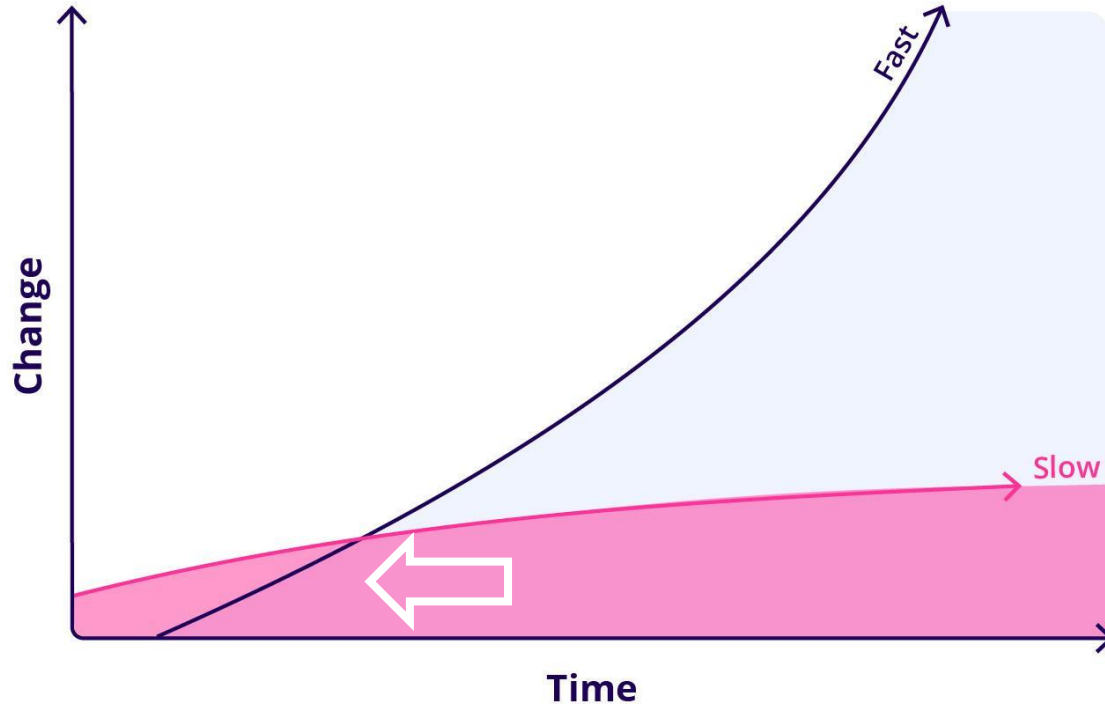


Compounding Effekt:
**Technologien bauen
aufeinander auf**

**Mehr Technologien
→ Höhere
Veränderungs-
geschwindigkeit.**

Lösung 1:

Frühwarnsysteme etablieren

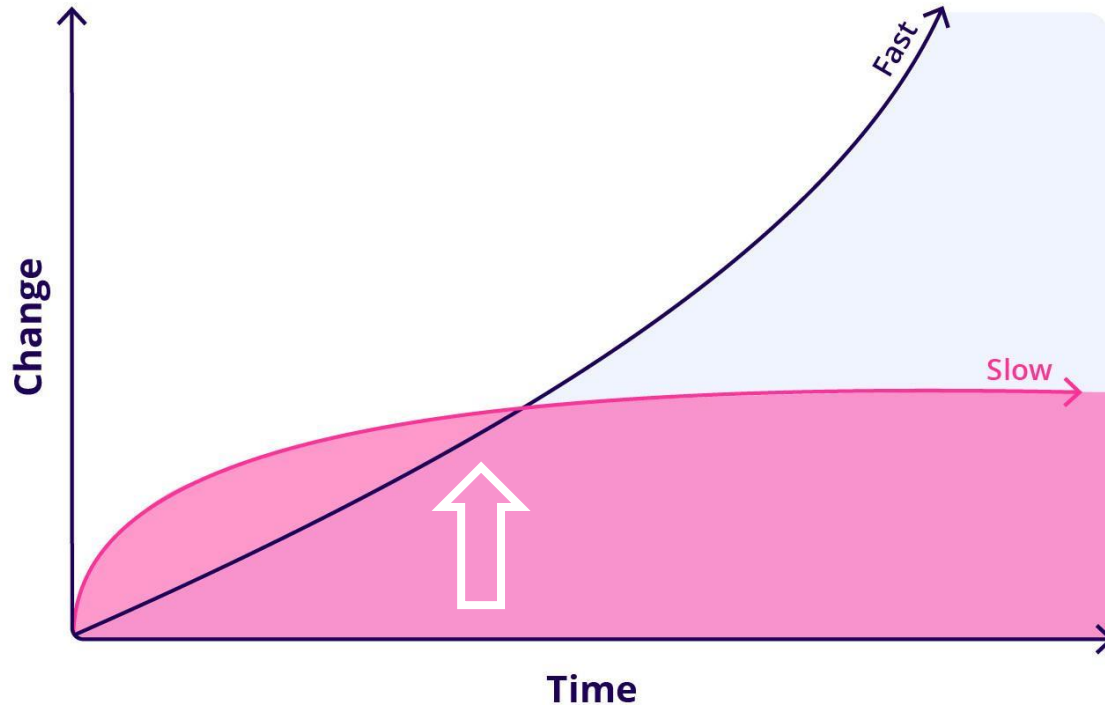


Strategische Vorausschau

- KI-gestützte **Signalerkennung**
- Kollaborative **Folgenabschätzung**
- Gemeinsame **Innovationsradare**

Lösung 2:

Innovationsagenda führen

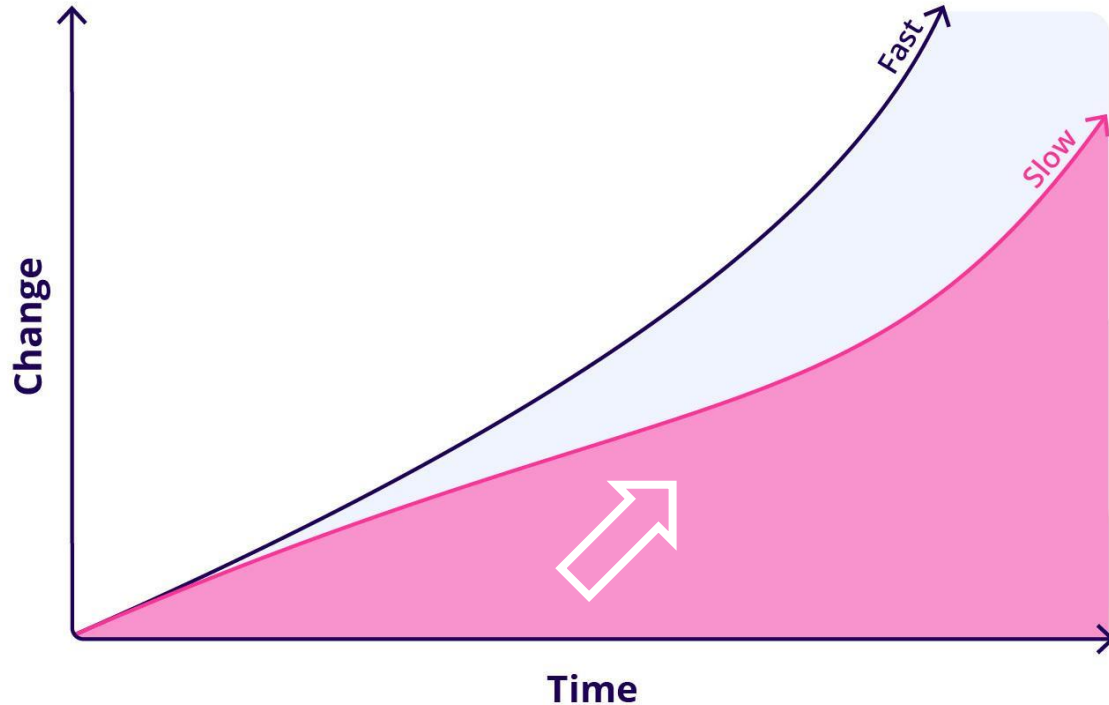


Strategisches Portfolio-management

- ▶ **Chancenräume** identifizieren
- ▶ **Innovationsroadmaps** entwickeln
- ▶ Steuern wie ein **strategischer Investor**

Lösung 3:

Intelligenz skalieren

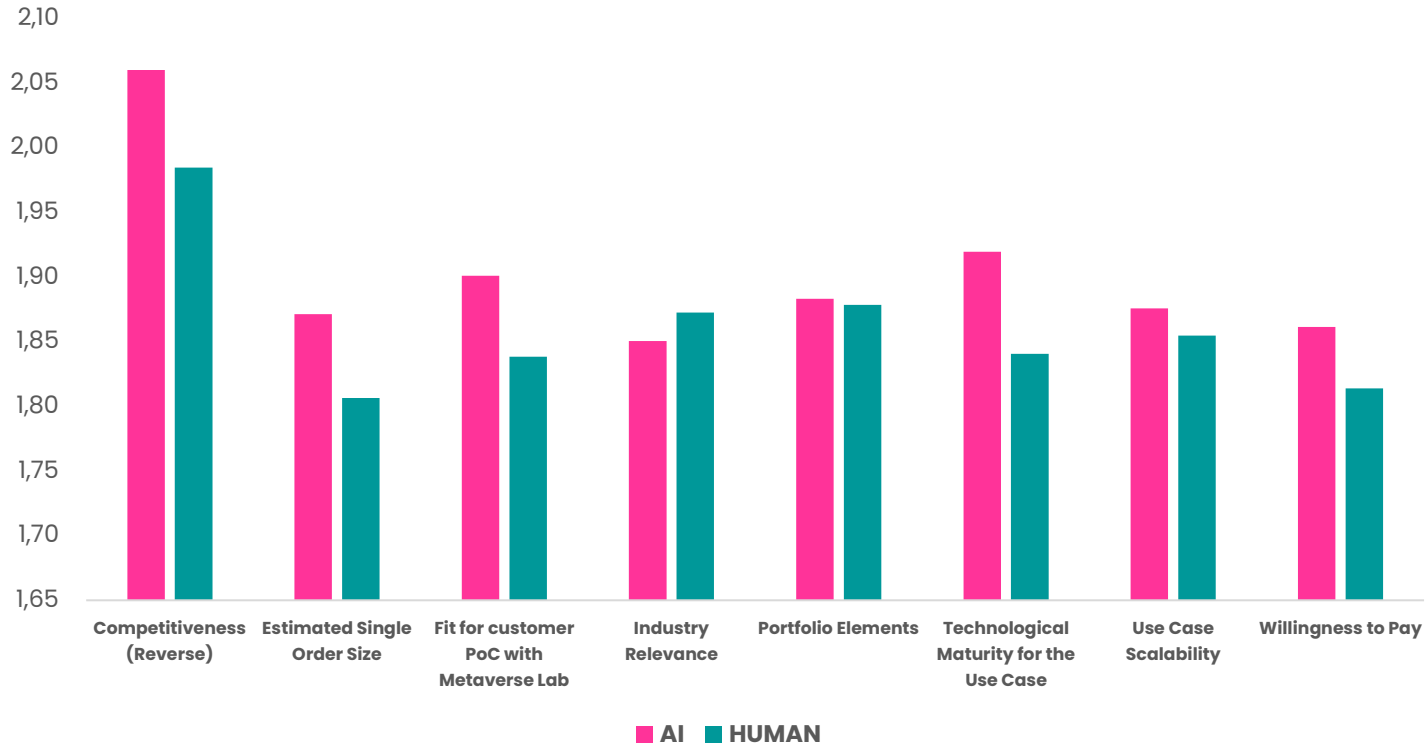


KI-Gestützte Innovation

- Mit **menschlicher Intuition** führen
- Mit **KI skalieren**
- **KI-gestützt** entscheiden

Lösung 3:

KI entwickelt die besseren business cases: Siemens



Drei Säulen technologischer Souveränität

Strategische Vorausschau

- ▶ KI-gestützte **Signalerkennung**

- ▶ Kollaborative **Folgenabschätzung**

- ▶ Gemeinsame **Innovationsradare**

Strategisches Portfoliomanagement

- ▶ **Chancenräume** identifizieren

- ▶ **Innovationsroadmaps** entwickeln

- ▶ Steuern wie ein **strategischer Investor**

KI-Gestützte Innovation

- ▶ Mit **menschlicher Intuition** führen

- ▶ Mit **KI skalieren**

- ▶ **KI-gestützt** entscheiden

Das Betriebssystem für Innovation.



Dr. Christian Mühlroth
CEO



Connect on LinkedIn

