



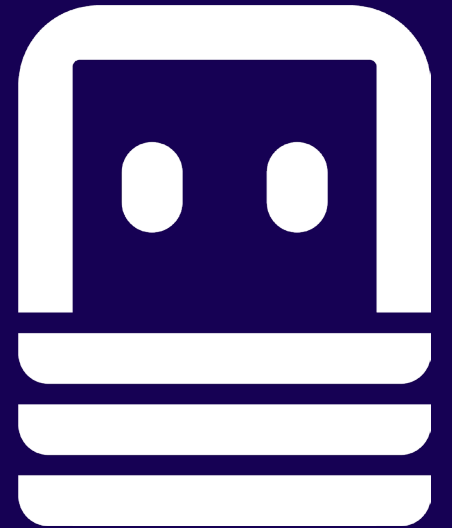
Impuls Wirtschaft: Physical AI - Chancen für die Schweizer Industrie

Robobee AG

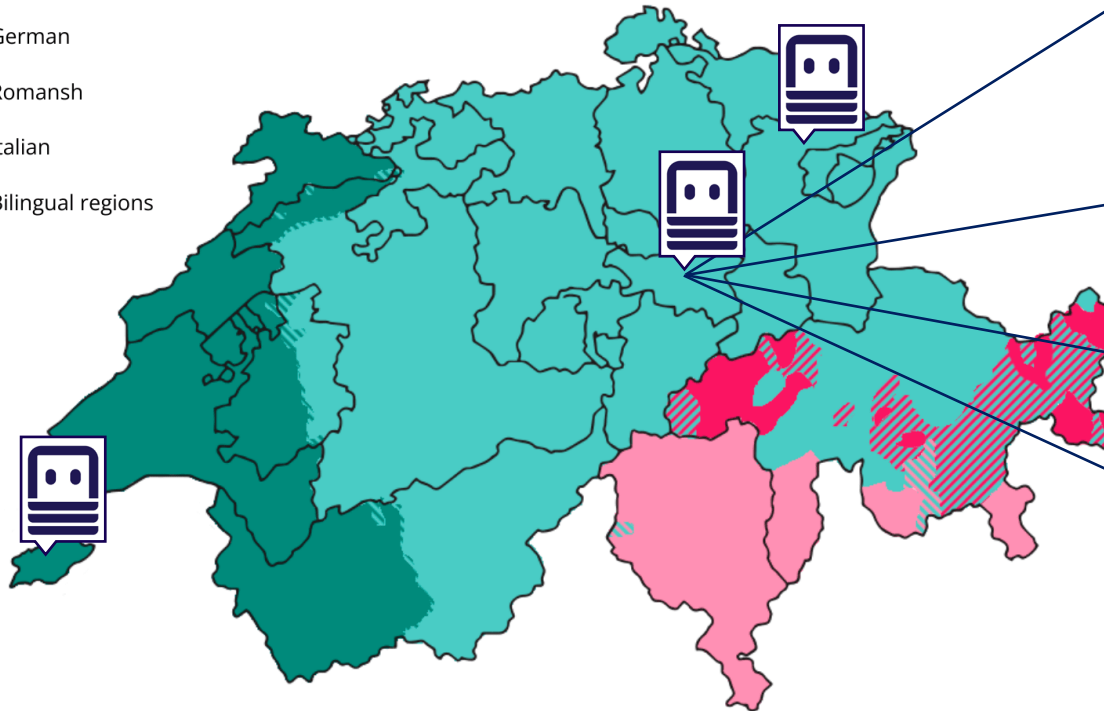
2. September 2026

Über Robobee

Kurzvorstellung



Robobee in Zahlen



- Im 2024 mit 4 Personen gestartet
- Mittlerweile 10+ Mitarbeiter
- Servicetechniker in drei Regionen

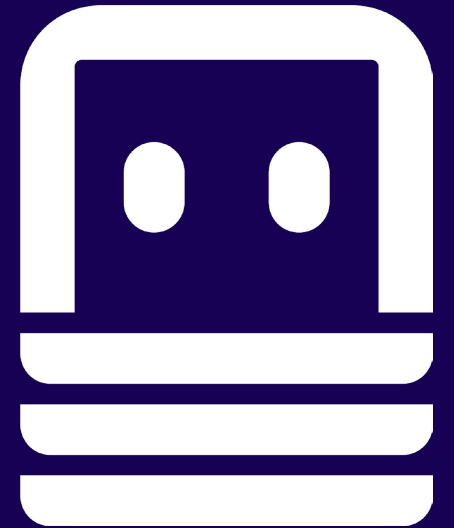
Install base:

- Heute: 350+ Serviceroboter
- 95%+ Reinigungsroboter
- 80%+ Kunden sind Key Accounts

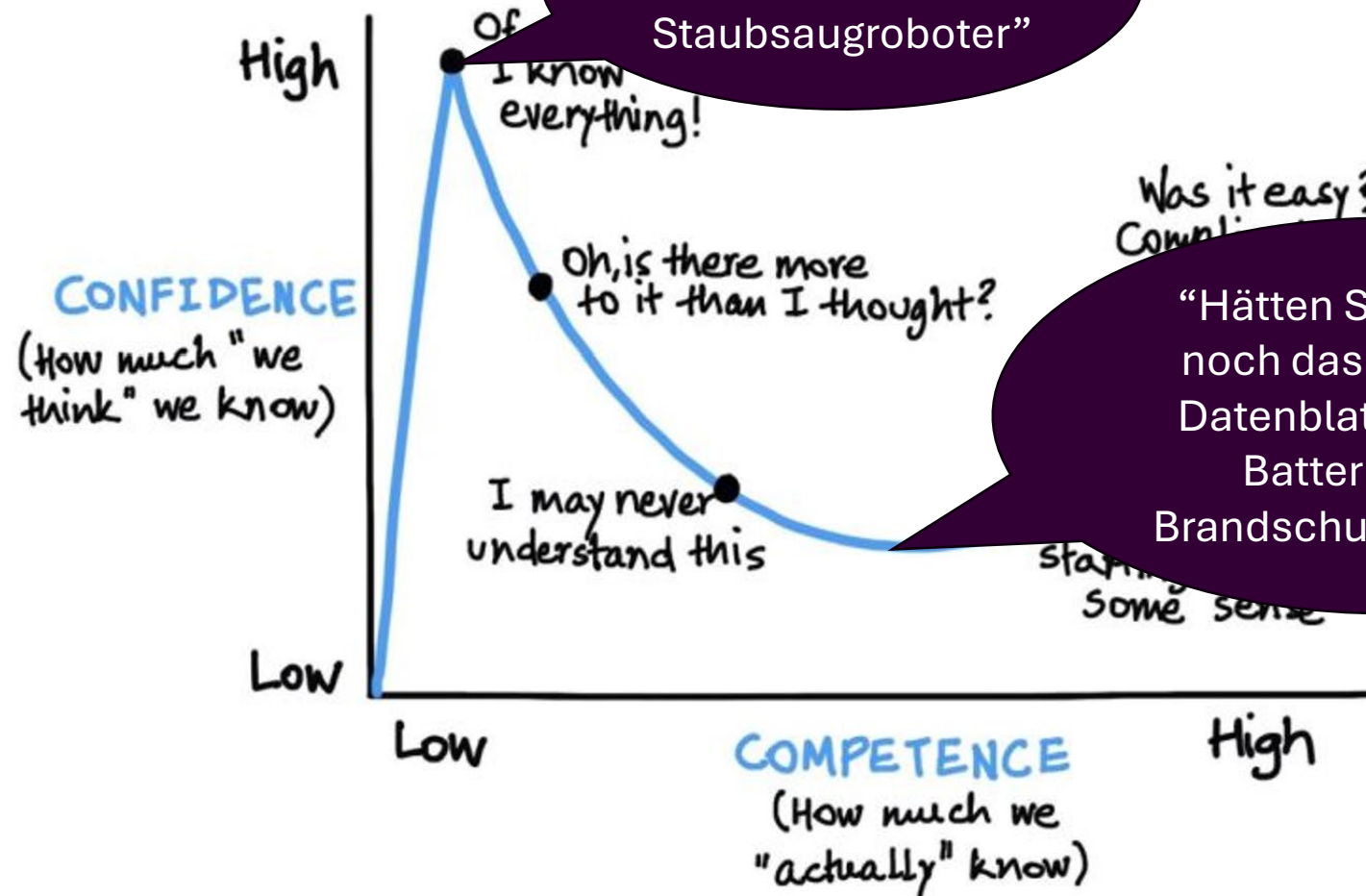
Teaser zum Workshop

Gruppe B

Servicerobotik als Chance



The Dunning-Kruger Effect



“Sie, ich hab’
zuhaus einen
Staubsaugroboter”

Was it easy? No!
Compl...

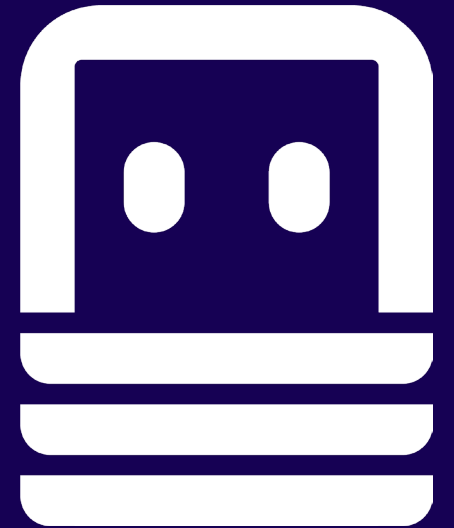
“Hätten Sie uns nicht
noch das technische
Datenblatt zur Li-Ion-
Batterie für die
Brandschutzabklärung”

Source: safalnineshak.com (2025)



Physical AI in den sozialen Medien

Zwei Beispiele







Self-Cleaning Docking Station

Redefining Hands-free Cleaning



Reality Check

Humanoide Roboter

- Kein Plug & Play
- Praktisch alle Anwendungen ferngesteuert
- MRK für Zertifizierung schwierig (CE, DIN, IEC)
- Technisches Bottleneck -> Dexterische Fähigkeiten

Selbstreinigende Station

- Visuelle Erkennung von hinterlassenem Schmutz schwierig
- Selbstreinigung nur teilweise möglich
- Suggestiert vollständige Selbstreinigung -> Gefahr von unterlassener manueller Unterhaltsreinigung



Workshop Gruppe B – Servicerobotik als Chance

Ziel

- Überblick über aktuelle Entwicklungen gewinnen
- Mögliche Einsatzfelder für Servicerobotik im eigenen Unternehmen identifizieren
- Grundlagenwissen über was möglich ist und wo es heute noch Grenzen gibt, erarbeiten

Ablauf

- Kurzes Intro in die Servicerobotik
- Erarbeitung von möglichen Use Cases im eigenen Betrieb
- 5' Machbarkeitsanalyse als Gruppendiskussion



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

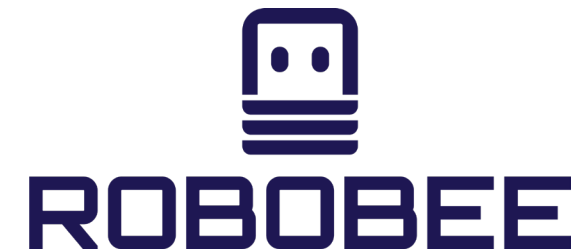


Dario Himmelsbach

CEO

dario.himmelsbach@robobee.com

+41 79 791 36 35



Performing Bots