

KI UND JETZT?

dfki
ai
Deutsches
Forschungszentrum
für Künstliche
Intelligenz
*German Research
Center for Artificial
Intelligence*

KI ein Schlüssel zur Welt von morgen - Passt er zur deutschen KI-Strategie?

34. Futures Lounge

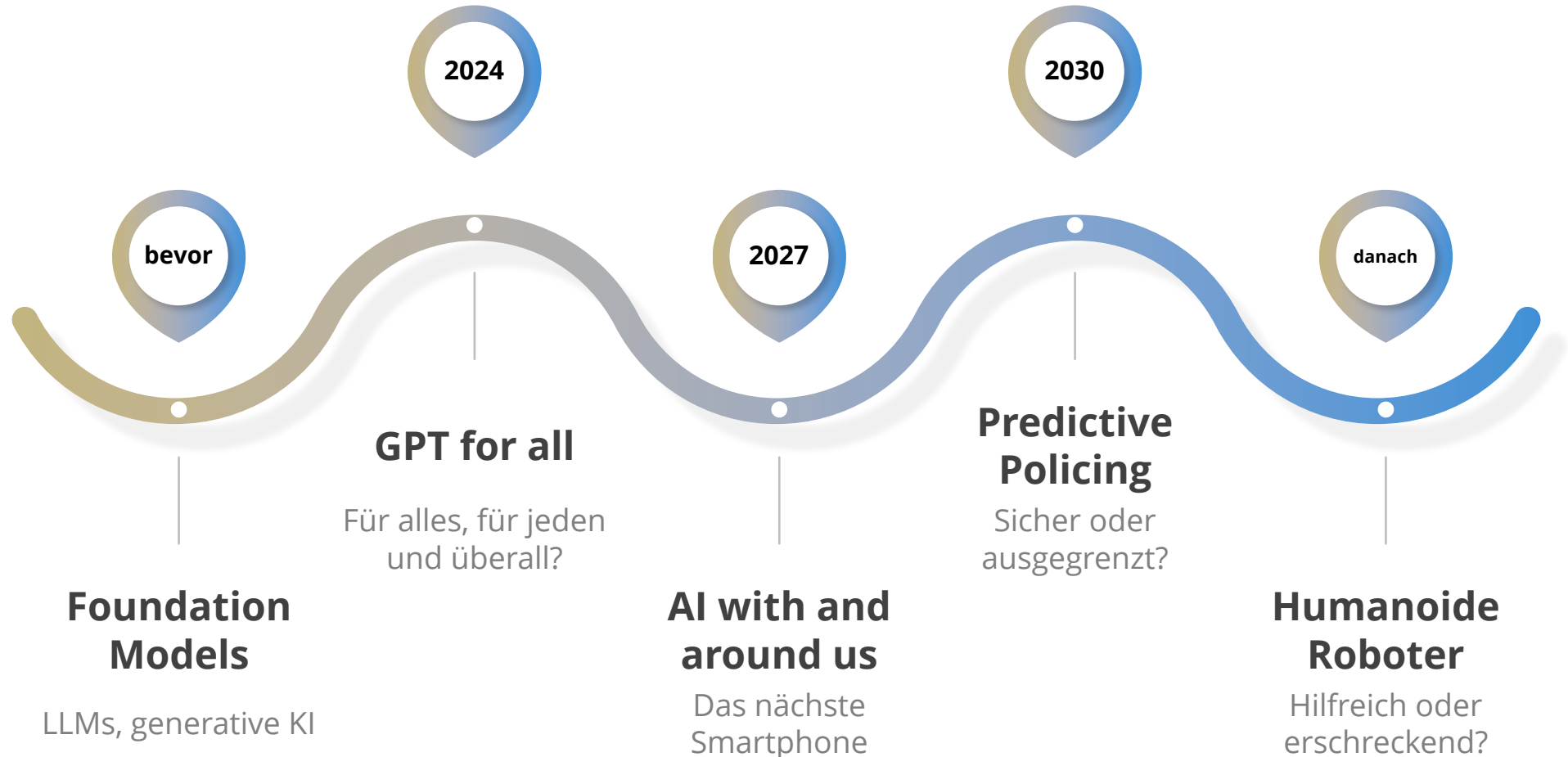
03.07.2024, online

Dr. Kinga Schumacher, kinga.schumacher@dfki.de

Podcast von rbb und DFKI



KI-Anwendungen von morgen





IT'S A GAME-CHANGER
IN WEARABLE TECHNOLOGY





GADGET THAT'S ABOUT TO
TRANSFORM OUR INTERACTION WITH TECH

ADP
Eclipse
0:28



So...

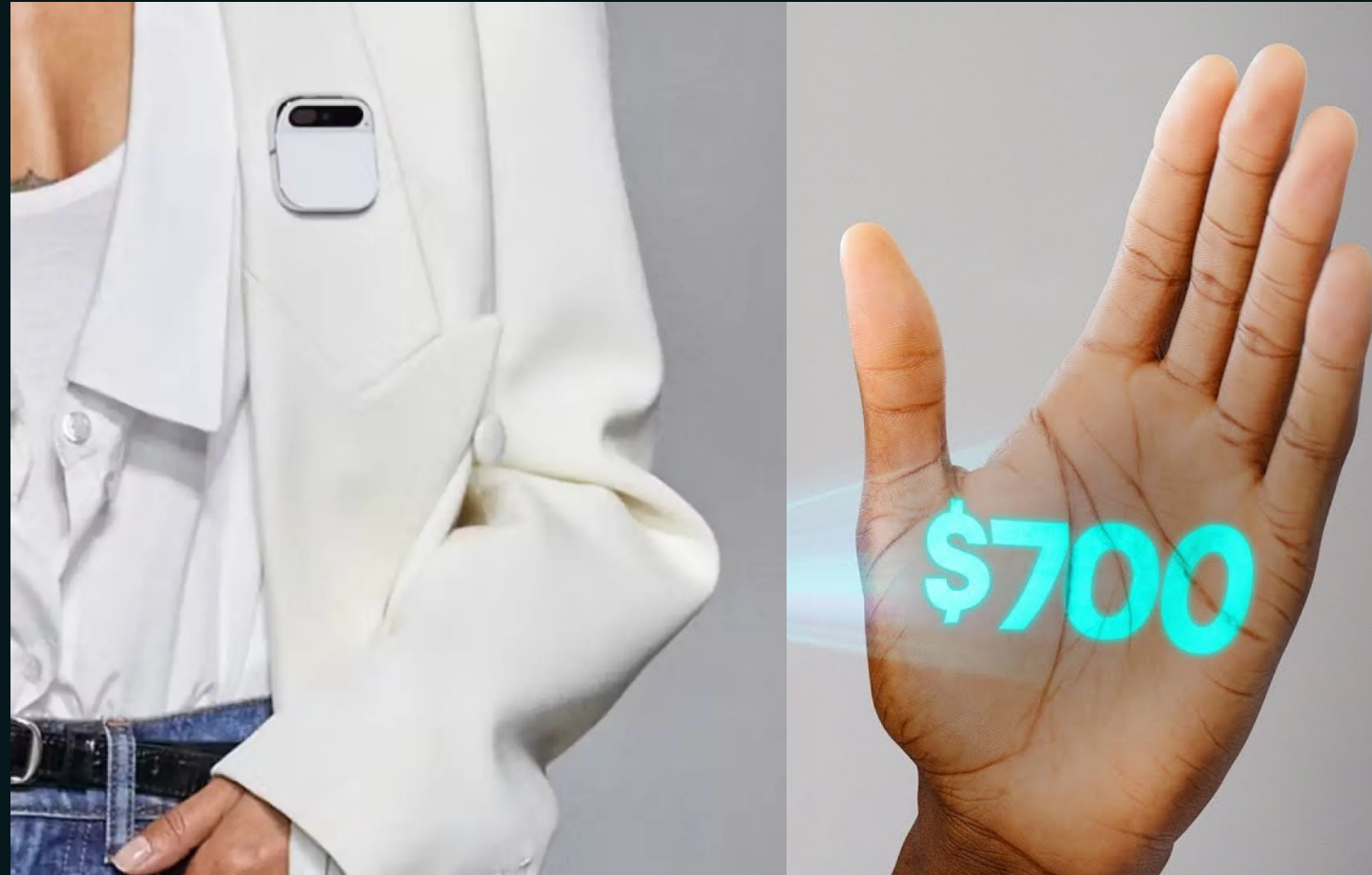
AI Pin, ich muss eine Gehaltsvorstellung mitteilen. Was ist realistisch für mich? Wie viel soll ich verlangen?



<https://www.unite.ai/es/¿Qué-salió-mal-con-el-pin-de-IA-humana%3F/>, <https://www.unite.ai/es/¿Qué-salió-mal-con-el-pin-de-IA-humana%3F/>

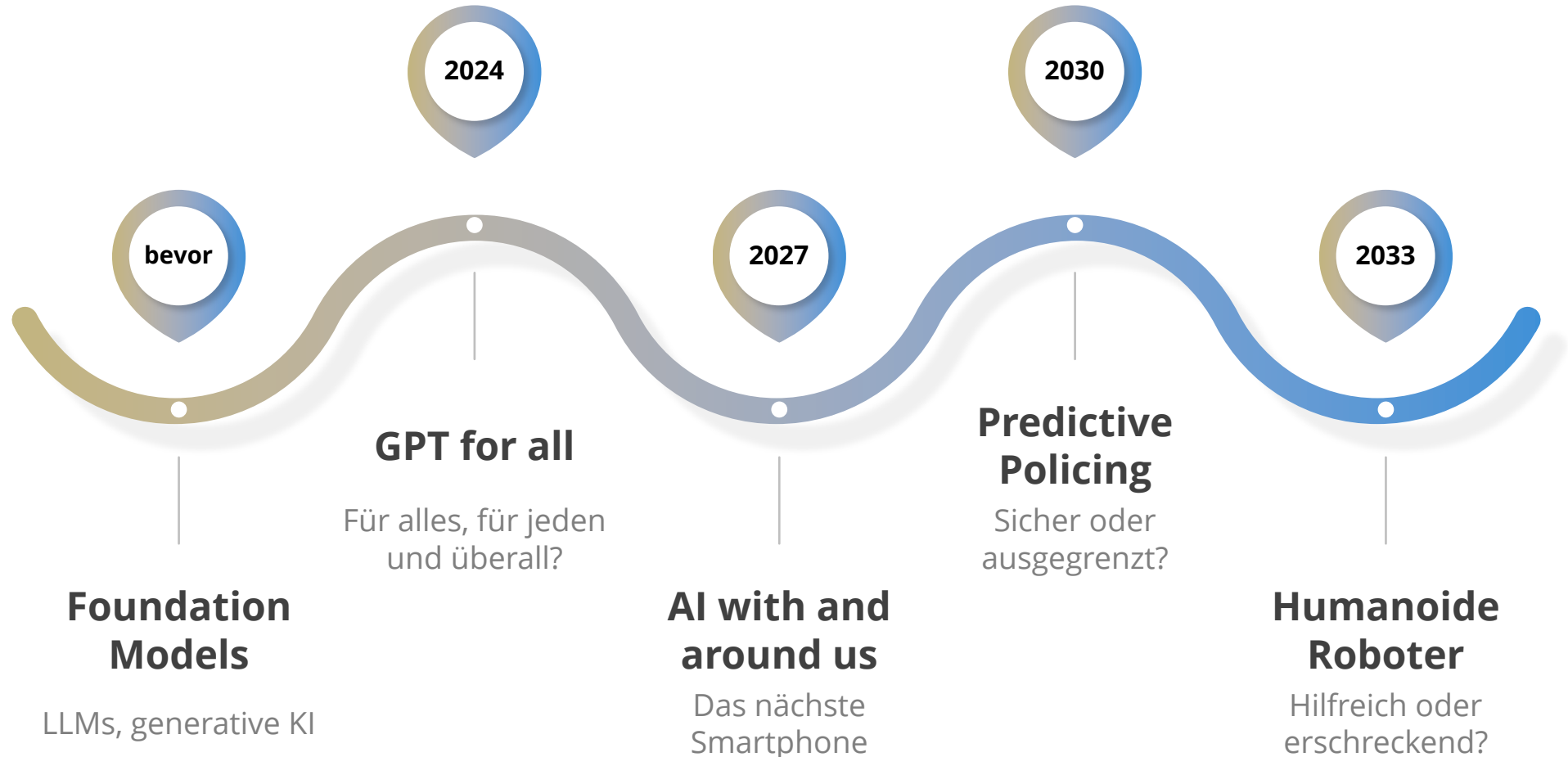
...oder so?

AI Pin, ich muss eine Gehaltsvorstellung mitteilen. Was ist realistisch für mich? Wie viel soll ich verlangen?



<https://www.unite.ai/es/¿Qué-salió-mal-con-el-pin-de-IA-humana%3F/>, <https://www.unite.ai/es/¿Qué-salió-mal-con-el-pin-de-IA-humana%3F/>

KI-Anwendungen von morgen



KI-Algorithmus sagt Kriminalität voraus

Die Software erstellt auf Grundlage historischer- und aktueller Kriminalitätsdaten und Angaben über das Wetter, die Verkehrslage oder auch anstehende Großveranstaltungen Prognosen über zukünftige Verbrechen. Die Polizei nutzt es heute in sechs Bundesländern, um die tägliche und wöchentliche Kriminalitätswahrscheinlichkeit zu ermitteln. Und sorgt so dafür, Straftaten zu vereiteln bevor sie passieren.



© Gorodenkoff/Shutterstock

**Mustererkennung,
Klassifizierung,
Vorhersagen,
Empfehlungen**

So...



Ich fühle mich sicher hier,
auch wenn ich nachts
alleine als Frau unterwegs
bin.

<https://www.rnd.de/panorama/corona-sperrstunde-in-berlin-restaurants-bars-und-geschafte-betroffen-CG7ERY66YGH6JYMP6B3VOCGBQ4.html>

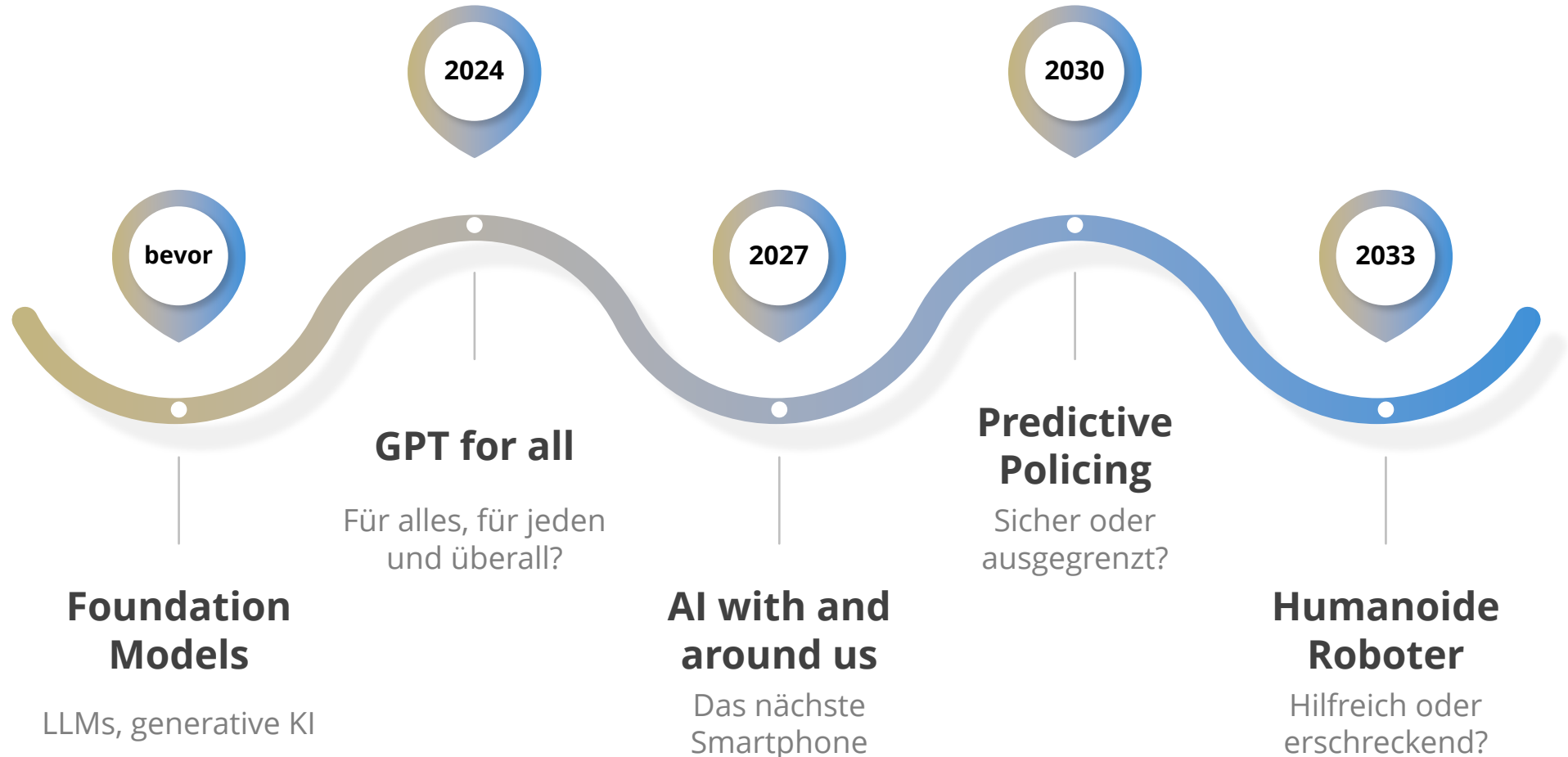
...oder so?

Ich kann nicht in einen Club, zum Späti oder einfach mal im Park spazieren gehen. Die Polizei hat mich schon 2-mal verhört, sie denken ich plane etwas. Dabei habe ich nie in meinem Leben was illegales getan.



<https://www.rnd.de/panorama/corona-sperrstunde-in-berlin-restaurants-bars-und-geschafte-betroffen-CG7ERY66YGH6JYMP6B3VOCGBQ4.html>

KI-Anwendungen von morgen





Robots adopt human-like learning techniques by watching us

Robots that previously needed meticulous programming may soon operate with a level of autonomy that was once exclusive to humans. Welcome to the future — where robots learn not by code, but by imitation.

📅 June 3, 2024

<https://blog.richardvanhooijdonk.com/en/robots-adopt-human-like-learning-techniques-by-watching-us/>

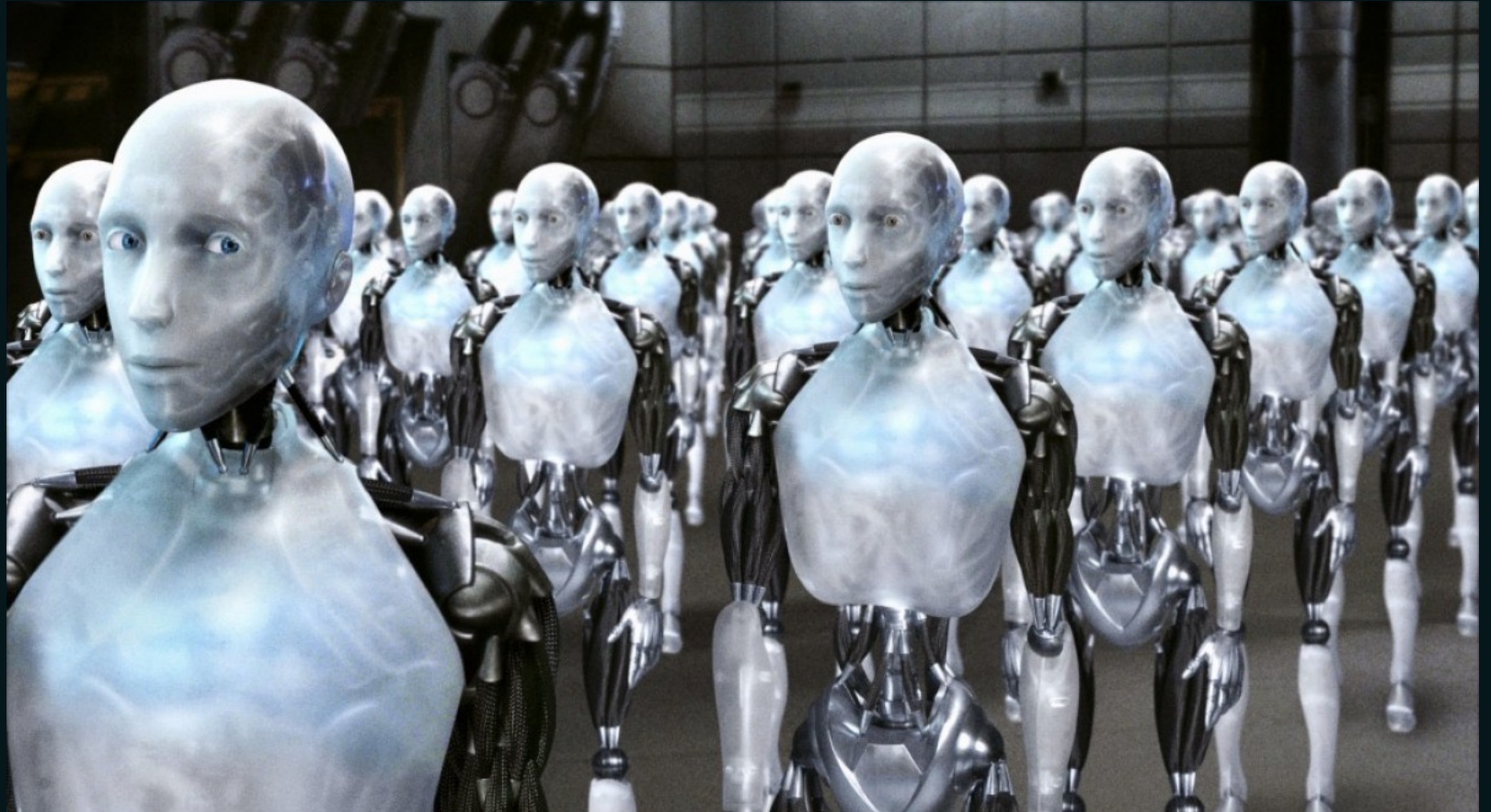
So...



<https://www.youtube.com/watch?v=NLXsbseQrCQ>



...oder so?



<https://www.pluggedin.com/movie-reviews/irobot/>

**Ethik muss ein Schwerpunkt
der KI-Strategie sein!**

„As more and more artificial intelligence is entering into the world, more and more emotional intelligence must enter into leadership.”

Amit Ray, KI-Experte