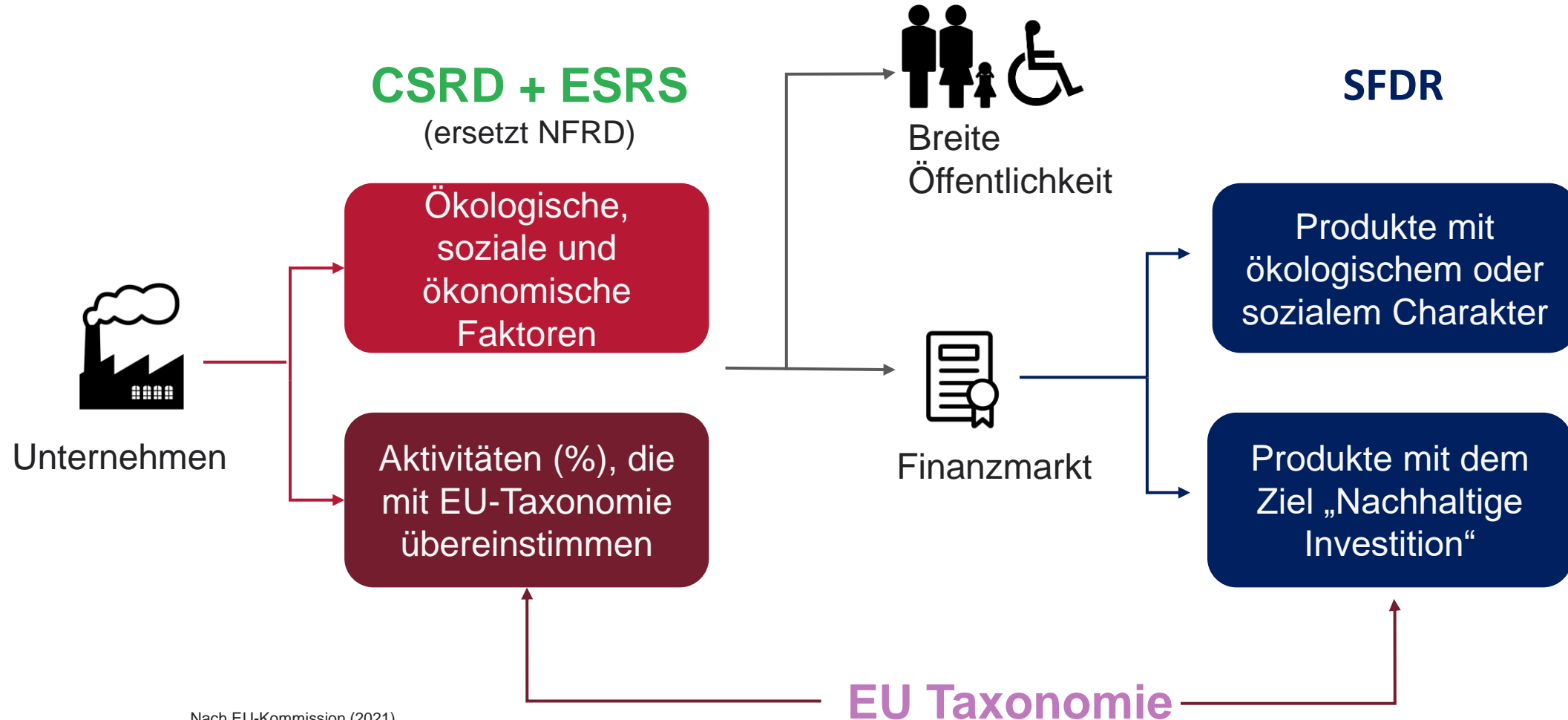


Regulatorische Rahmenwerke



Nach EU-Kommission (2021)

Vorschriften und die nachhaltige Nutzung von AI

Die EU hat das weltweit erste umfassende KI-Gesetz (The EU AI Act) entwickelt, um die mit der Ausbreitung der KI verbundenen Risiken zu begrenzen.



Dadurch werden einige Hindernisse auf dem Weg **zu einer KI-gesteuerten wirtschaftlich nachhaltigen Welt** abgebaut und gleichzeitig die **Risiken** der KI für andere Formen der Nachhaltigkeit **verringert**.

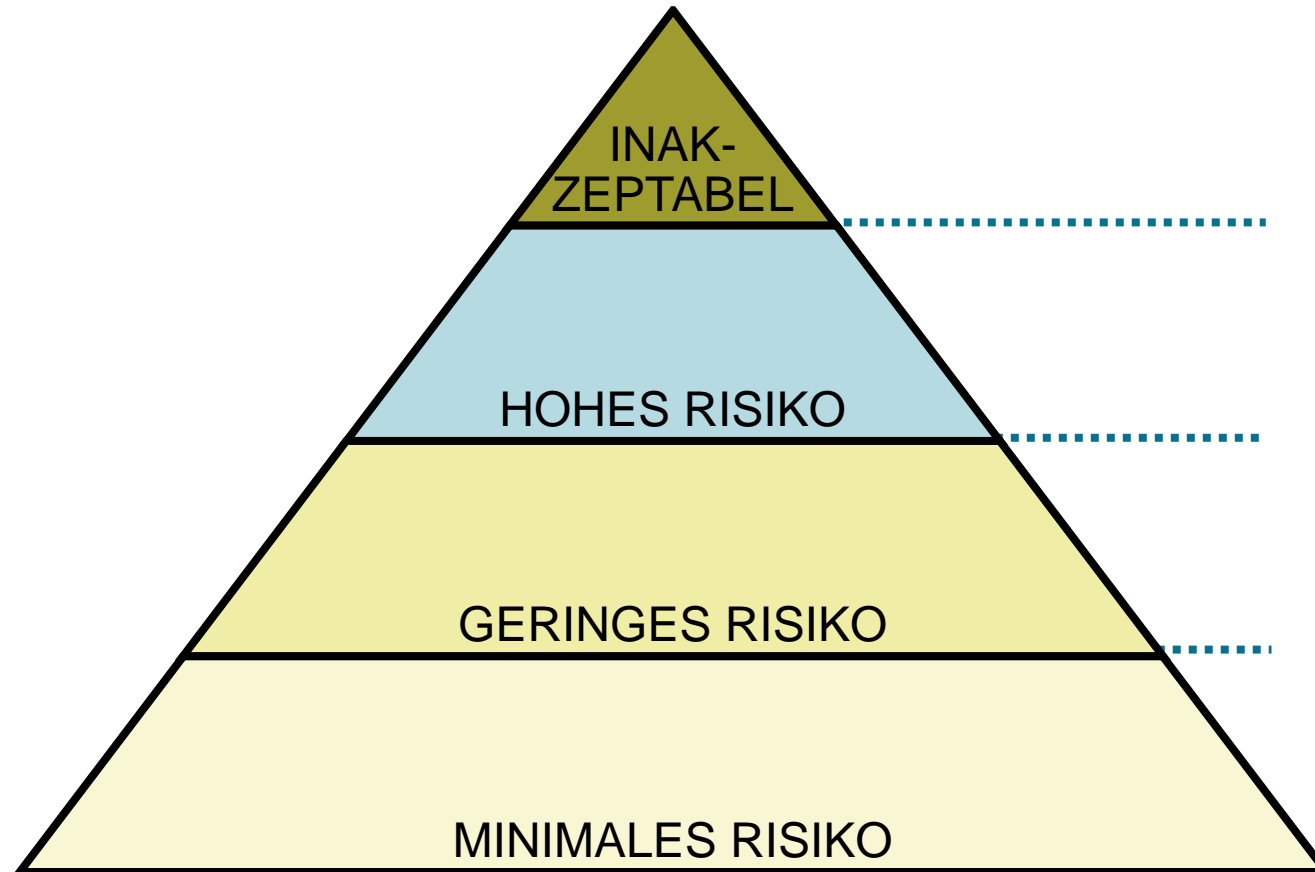


Der EU AI Act stuft KI-Anwendungen in **bestimmte Risikoklassen** ein, an denen sich der Umfang der gesetzlichen Auflagen orientiert



Allerdings werden die **regulatorischen Hürden** für KI-Projekte in der EU nun höher sein.

Klassifizierung des EU AI Act



Verboten (Art. 5)

Einsatz zur unterschweligen Beeinflussung,
Ausnutzung einer Schwäche oder
Schutzbedürftigkeit

Erlaubt, unter Vorgaben (Art. 6)

In den Bereichen kritische Infrastruktur, Bildung,
Strafverfolgung, Medizinprodukte etc.

Erlaubt mit Transparenzpflichten

wie klassische Chatbots oder Deepfakes

Erlaubt – Out of Scope

wie KI-gestützte Videospiele oder Spamfilter

Grundsatzfragen

Normen und Ethik der Künstlichen Intelligenz



- »» Privatsphäre
- »» Fairness und Nichtdiskriminierung
- »» Transparenz und Erklärbarkeit
- »» Verantwortlichkeit und Haftung