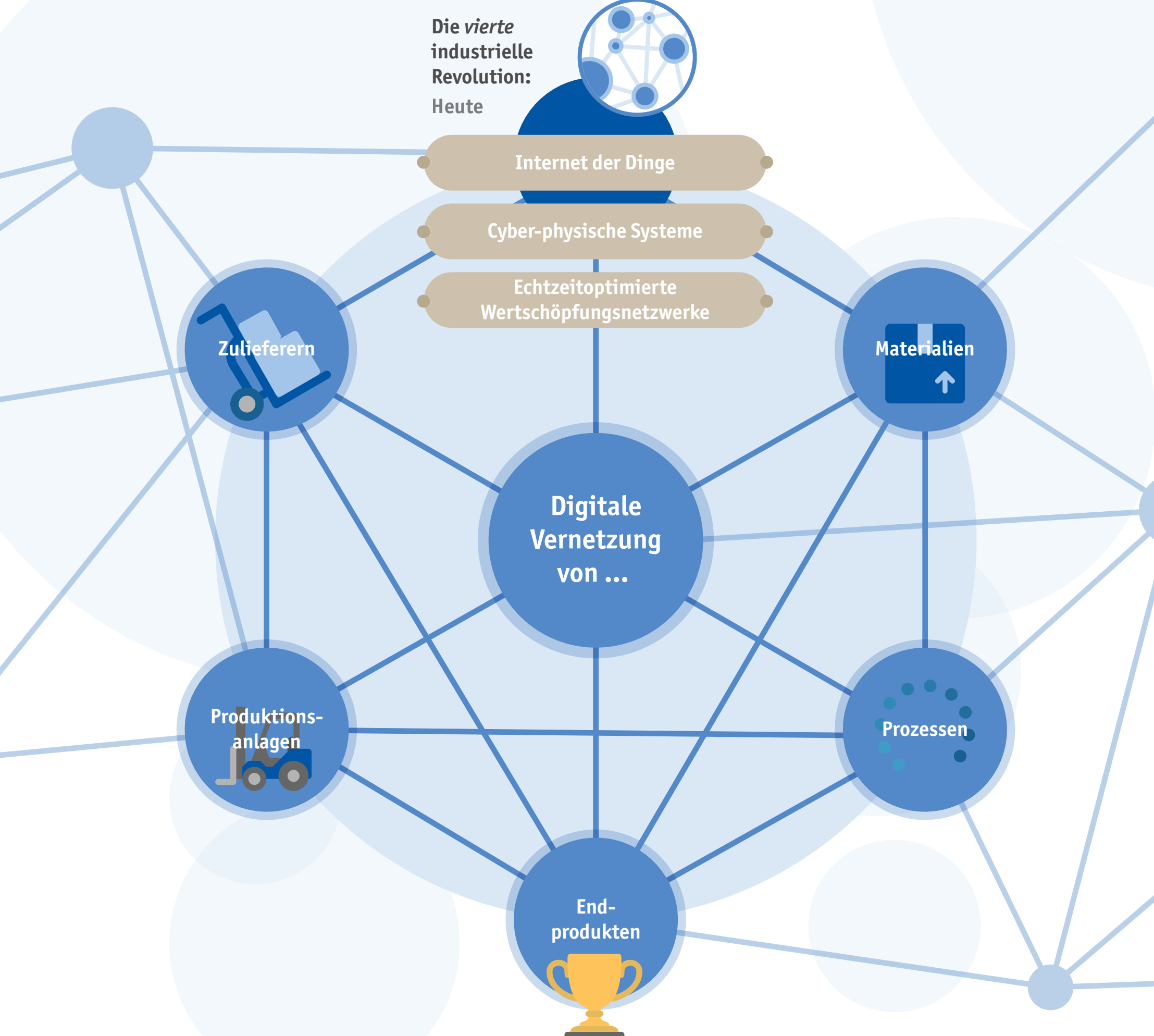


Industrie 4.0

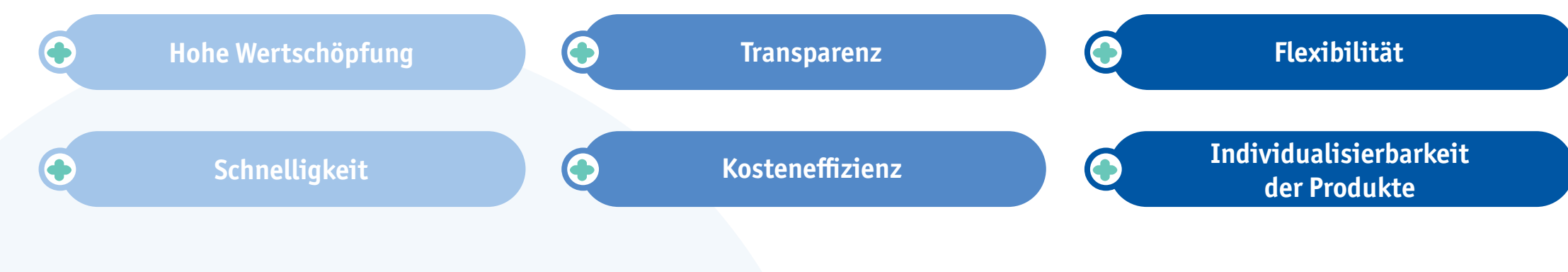
Die vierte industrielle Revolution - auch für Ihr Portfolio.

Jede industrielle Revolution prägte die europäische Gesellschaft nachhaltig. Gerade erleben wir die Anfänge der **vierten industriellen Revolution**.

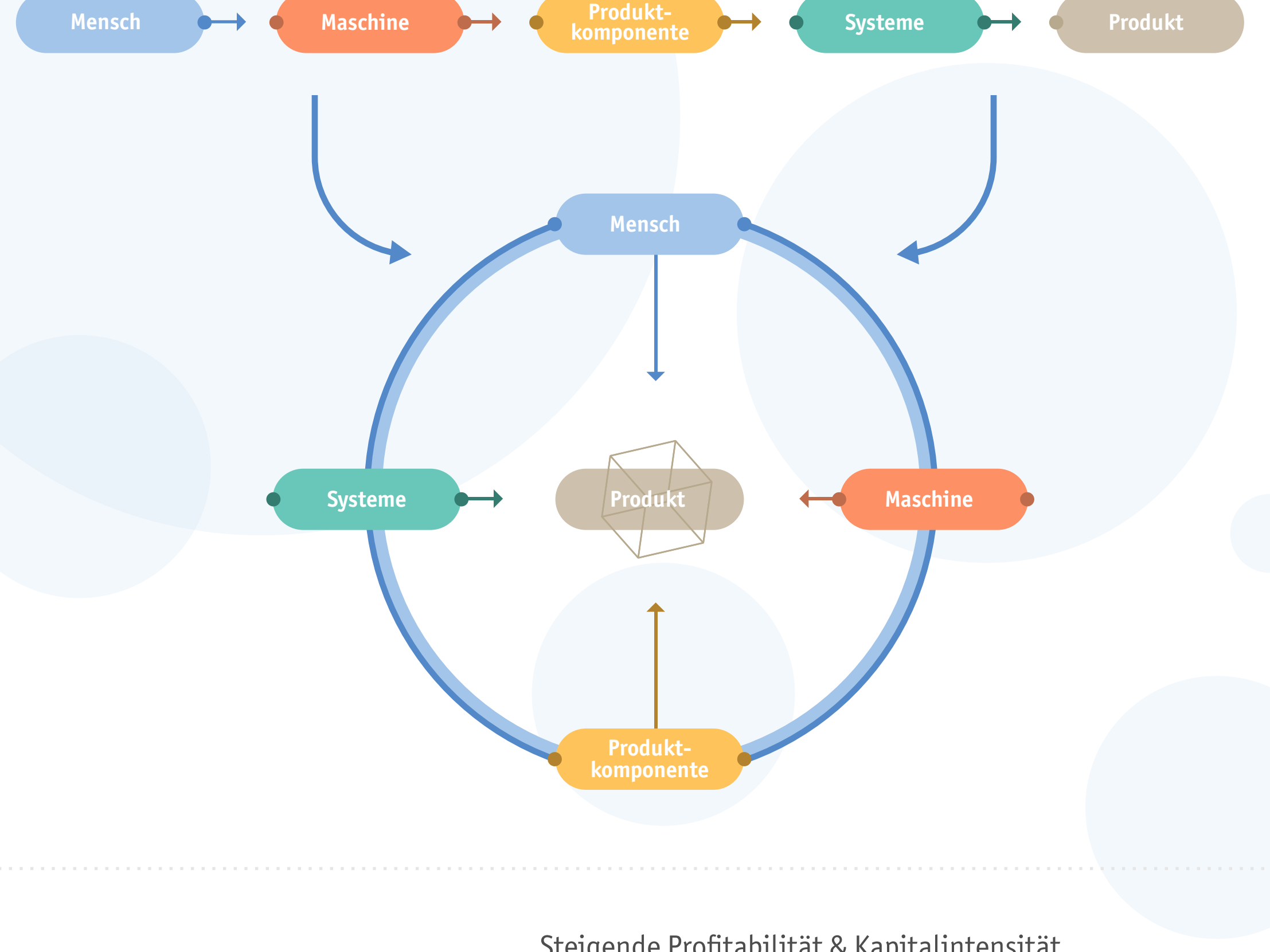


Industrie 4.0 löst den Widerspruch **zwischen individueller Produktion und Effizienzgewinnen** auf. **Smart Factories** verschmelzen die virtuelle Welt mit physischer Produktion. Sie können so in Echtzeit auf Marktschwankungen und Bedürfnisse der Kunden reagieren.

Die Vorteile dieser neuen Produktionslogik:

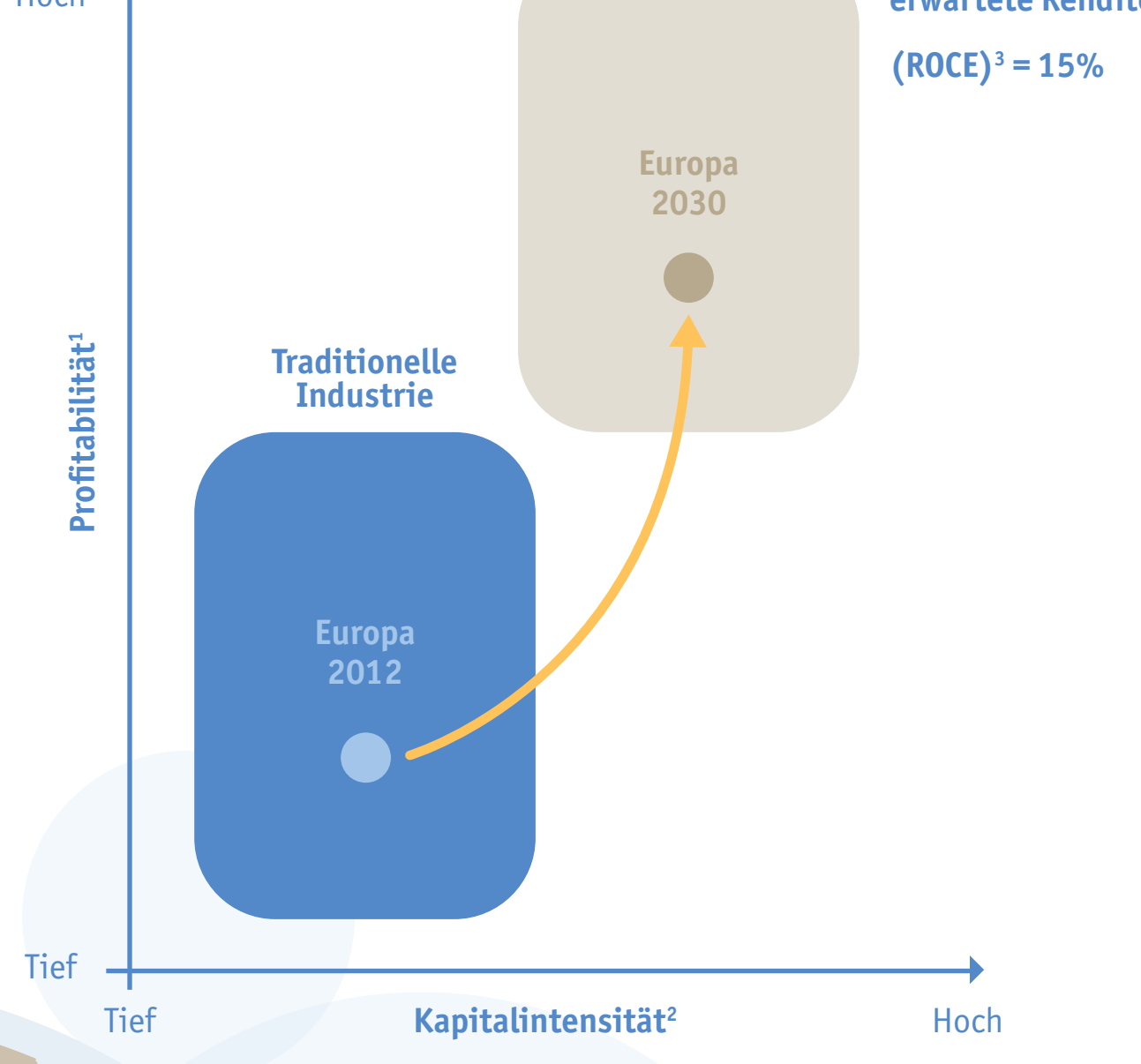


Die Produktionsabläufe wandeln sich von

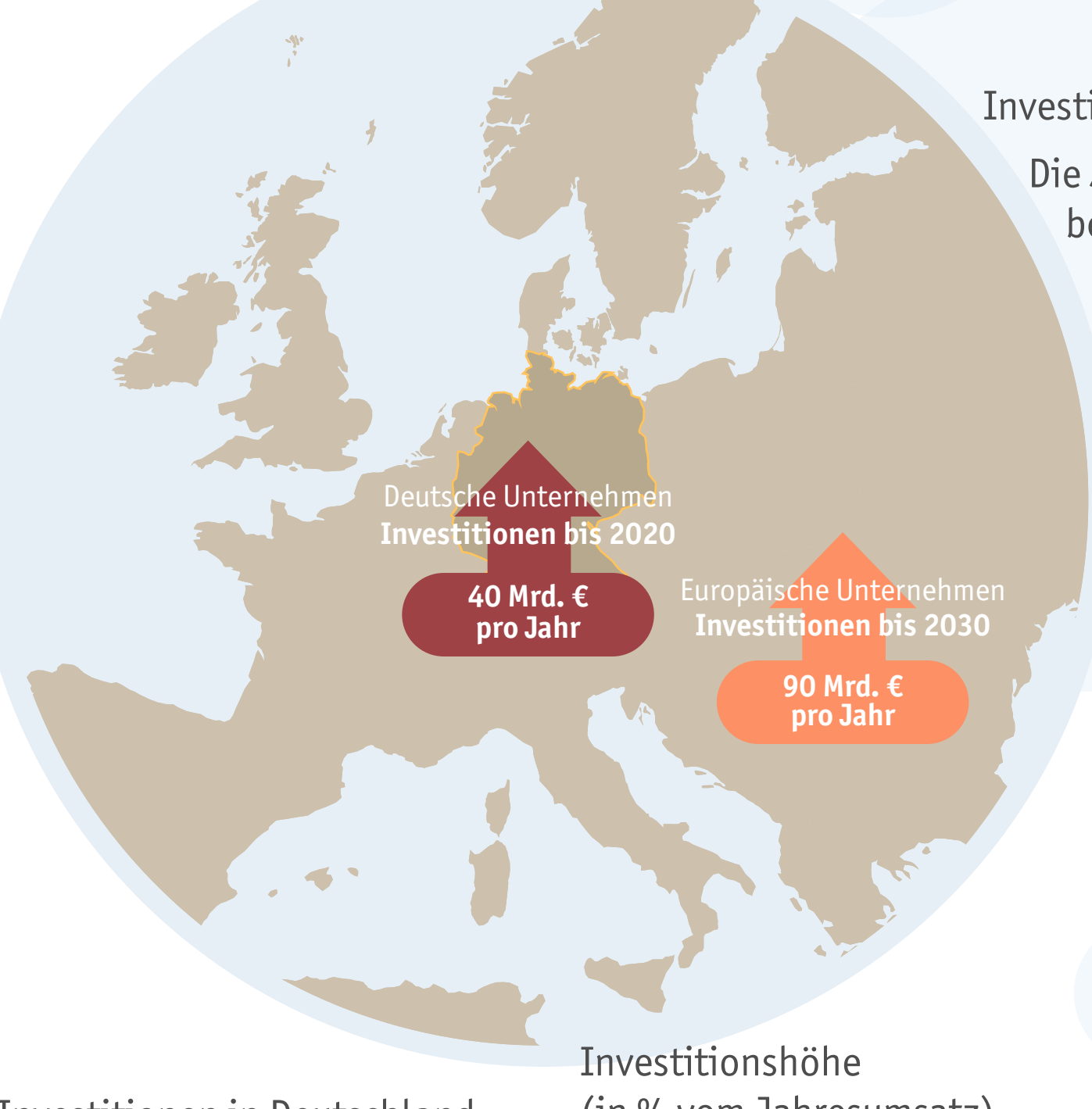


Steigende Profitabilität & Kapitalintensität

Durch **Industrie 4.0** sind auch aussergewöhnlich komplexe Prozesse digital beherrschbar. Alle produktiven Einheiten arbeiten zusammen und lösen so einen starken **Produktivitätsschub** aus.



¹ EBIT als % der Wertschöpfung
² Eingesetztes Kapital/Wertschöpfung
³ ROCE = Profitabilität x Kapitalintensität



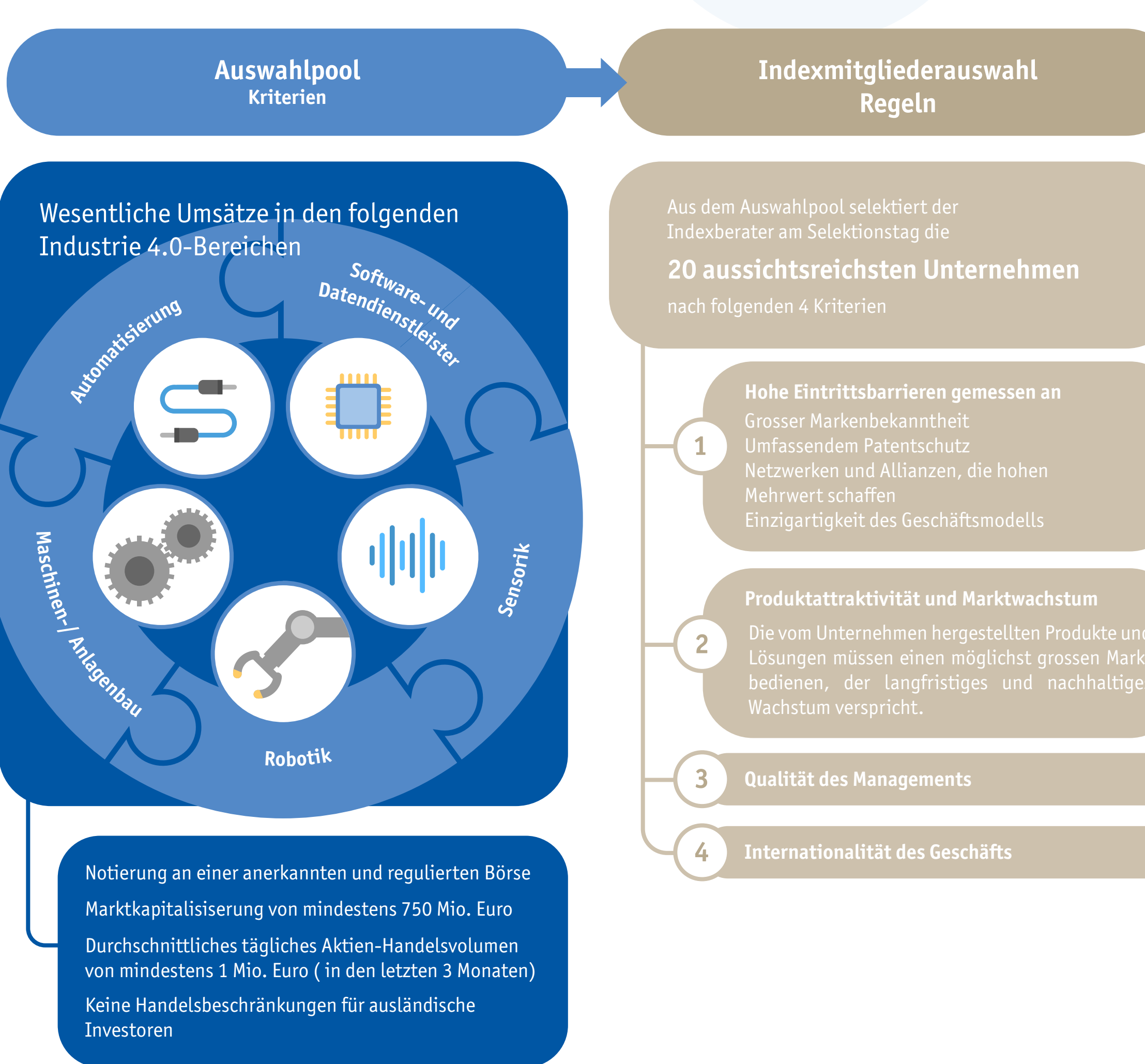
Investitionen in Deutschland	Investitionshöhe (in % vom Jahresumsatz)	Investitionsvolumen** (in Mrd. € pro Jahr)
Maschinen- und Anlagenbau	3,5%	8,5
Automobilindustrie*	2,9%	11,2
Prozessindustrie	2,7%	10,1
Elektro- und Elektronikindustrie	3,3%	6,0
Informations- und Kommunikationsindustrie	3,9%	4,3
Gesamt	3,3%	40,1

* Hochrechnung für die gesamte Automobilindustrie (Wirtschaftszweig 29: Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen).
 ** Hochrechnung auf Basis der Umfrageergebnisse bezogen auf den Gesamtumsatz je Branche in Deutschland 2012 gemäß Statistischem Bundesamt.

Der **Industry 4.0 Performance-Index** bildet die Kursentwicklungen von bis zu 20 Unternehmen ab, die ihren Hauptumsatz im Industrie-4.0-Segment generieren. Er wird **halbjährlich** nach festgelegten quantitativen und qualitativen Auswahlkriterien **neu zusammengesetzt**.

Um Investoren am potenziellen Aufwind des aussichtsreichen Themas teilhaben zu lassen, wurde der **Industry 4.0 Performance-Index** lanciert.

Konzept des Industry 4.0 Performance-Index



Über ein Partizipations-Zertifikat

lässt sich in den Index investieren und am Trend teilhaben.