



Institut der deutschen
Wirtschaft Köln

Industrie und Dienstleister: Im Verbund die starke Basis unserer Volkswirtschaft

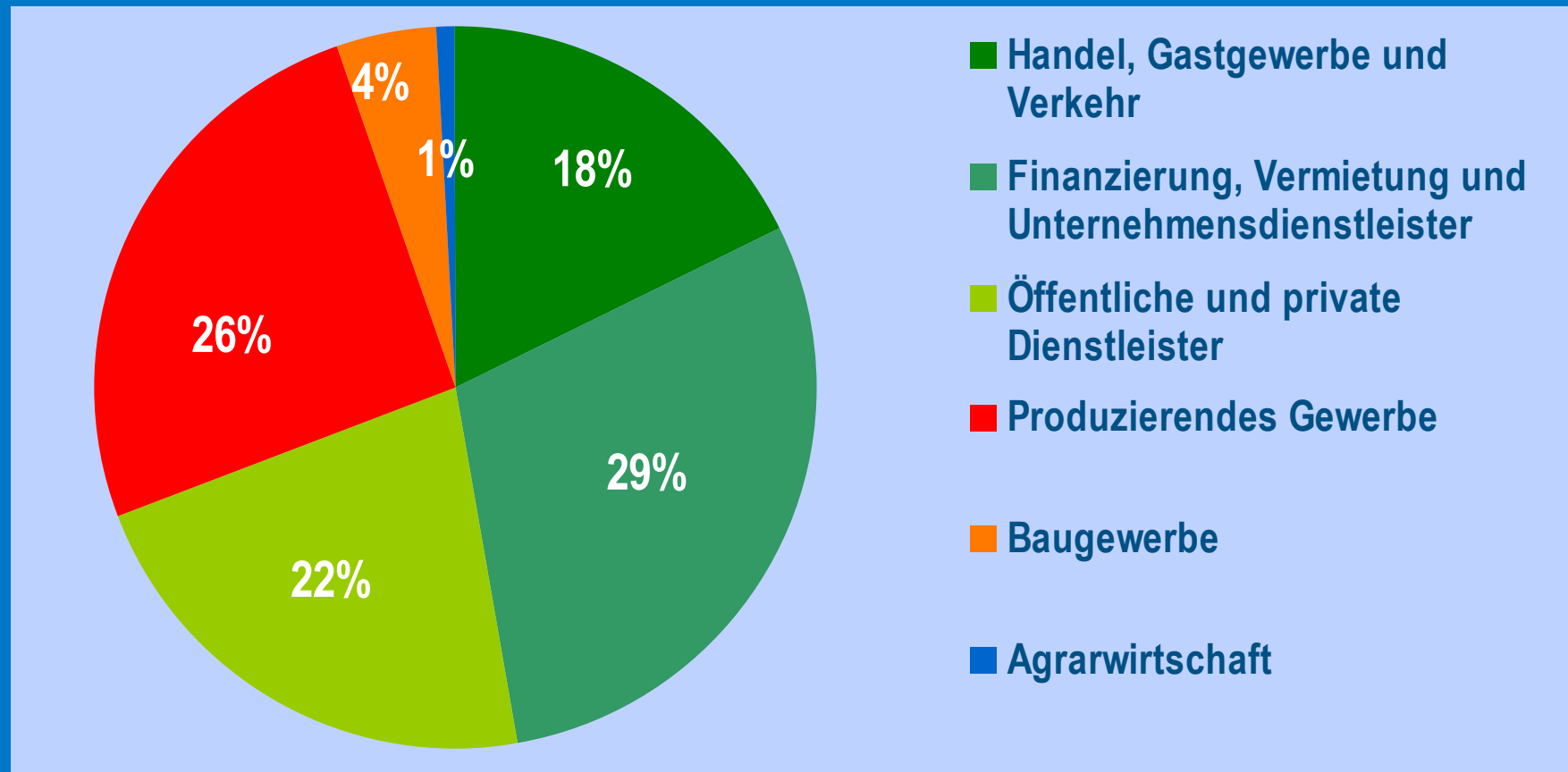
Prof. Dr. Michael Hüther
Direktor, Institut der deutschen Wirtschaft Köln
23. Februar 2010

Inhalt

- **Industrie und Dienstleistungen in Deutschland**
- **Vernetzung von Industrie und Dienstleistungssektor**
- **Zukünftige Entwicklung**

Löwenanteil an Dienstleistungen

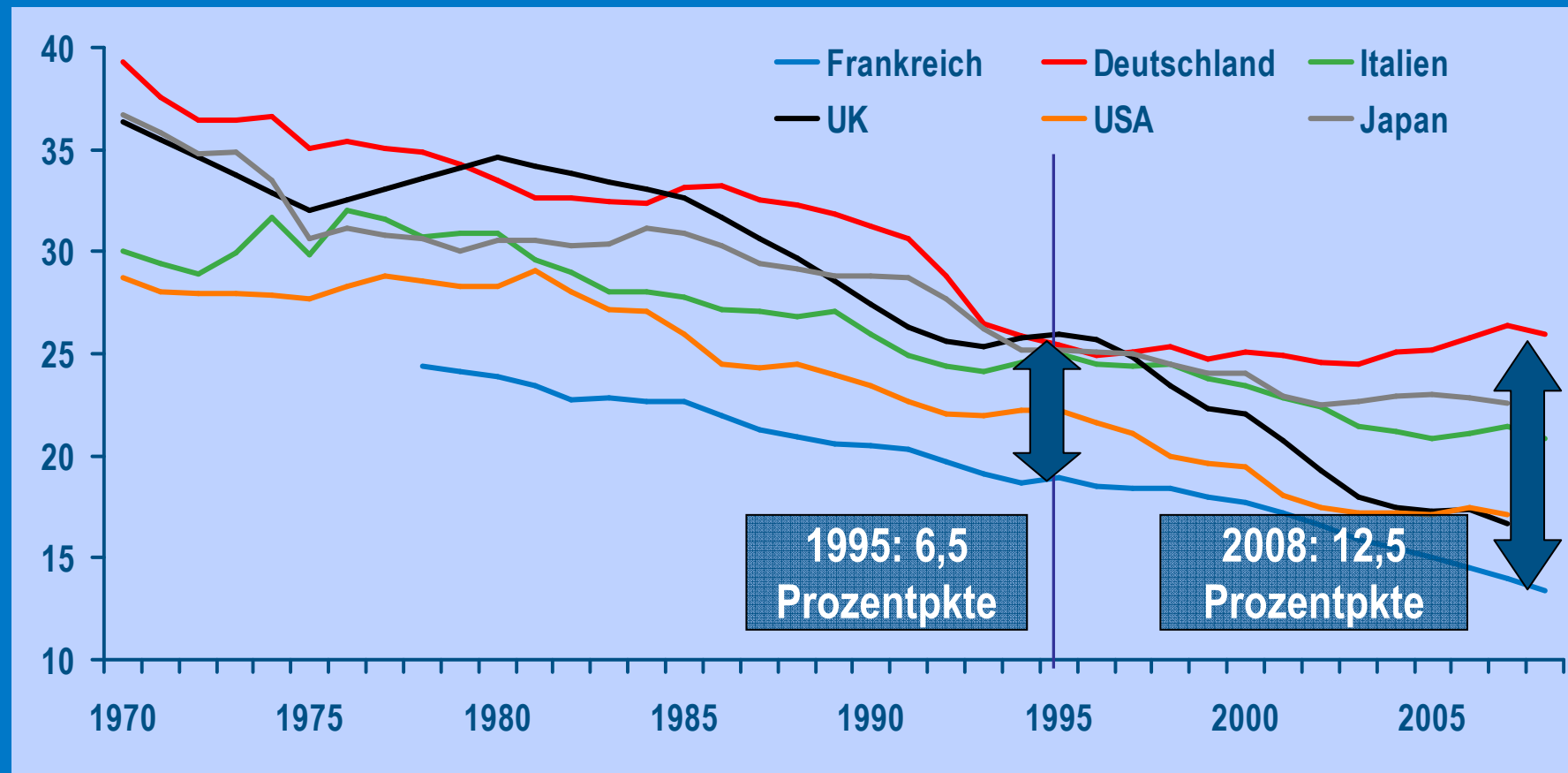
Anteil der großen Wirtschaftsbereiche an der nominalen Bruttowertschöpfung,
Angaben für das Jahr 2008 in Prozent



Quelle: Statistisches Bundesamt

Wachsende Bedeutung der deutsche Industrie

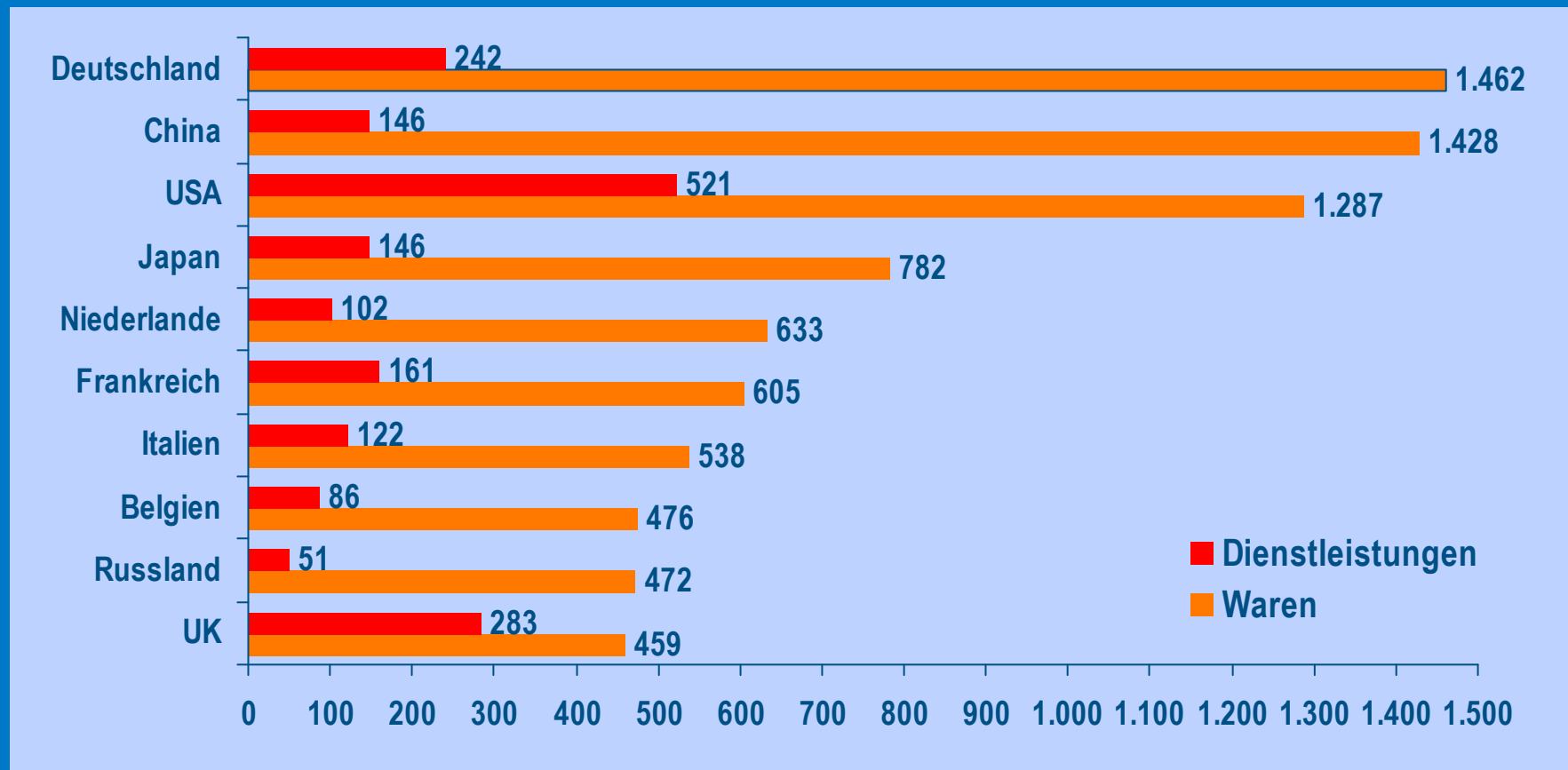
Anteil Verarbeitend. Gewerbe (inkl. Energie) an gesamtwirt. Bruttowertschöpfung, in Prozent



Quelle: OECD

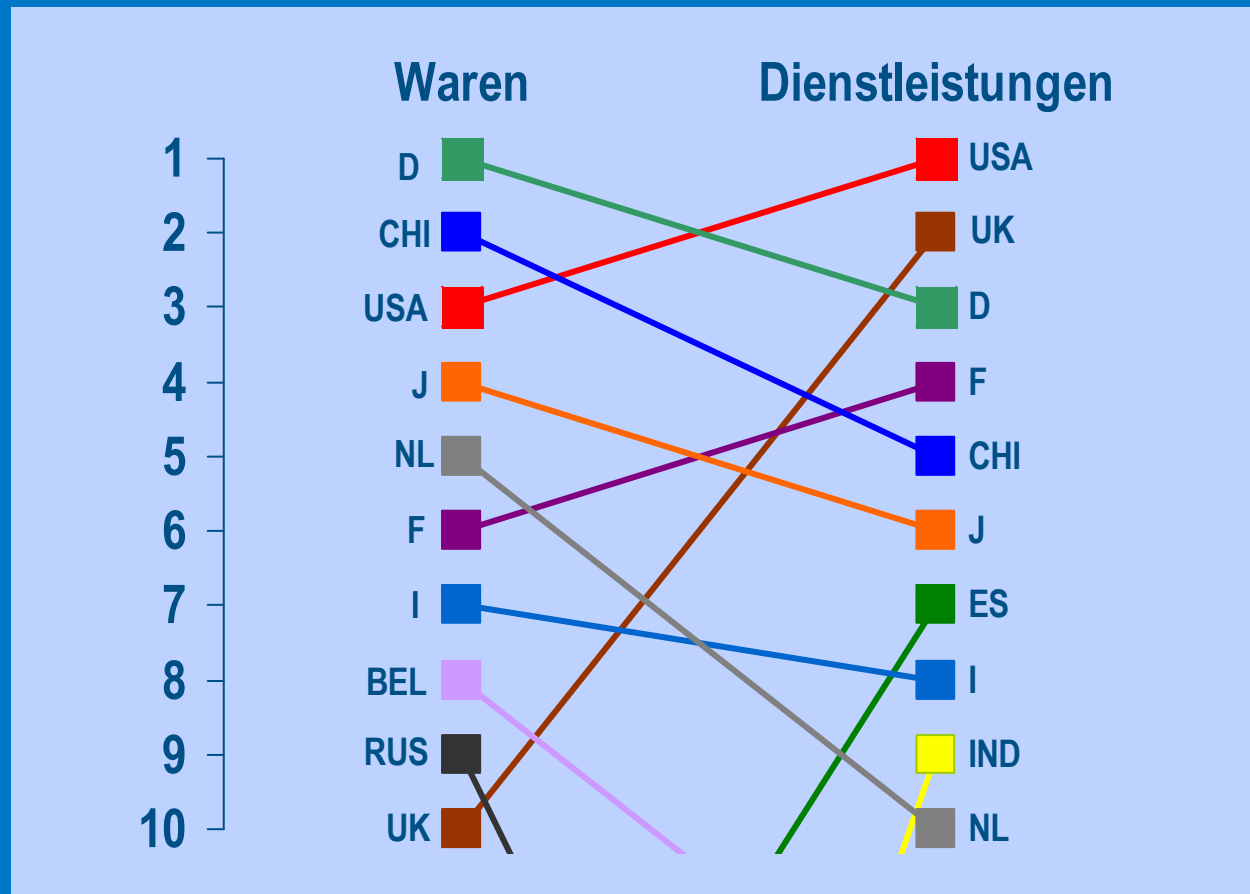
Die 10 größten Industrieexporteure im Jahr 2008

Waren- und Dienstleistungsexporte in Milliarden US-Dollar



Quellen: WTO; Institut der deutschen Wirtschaft Köln

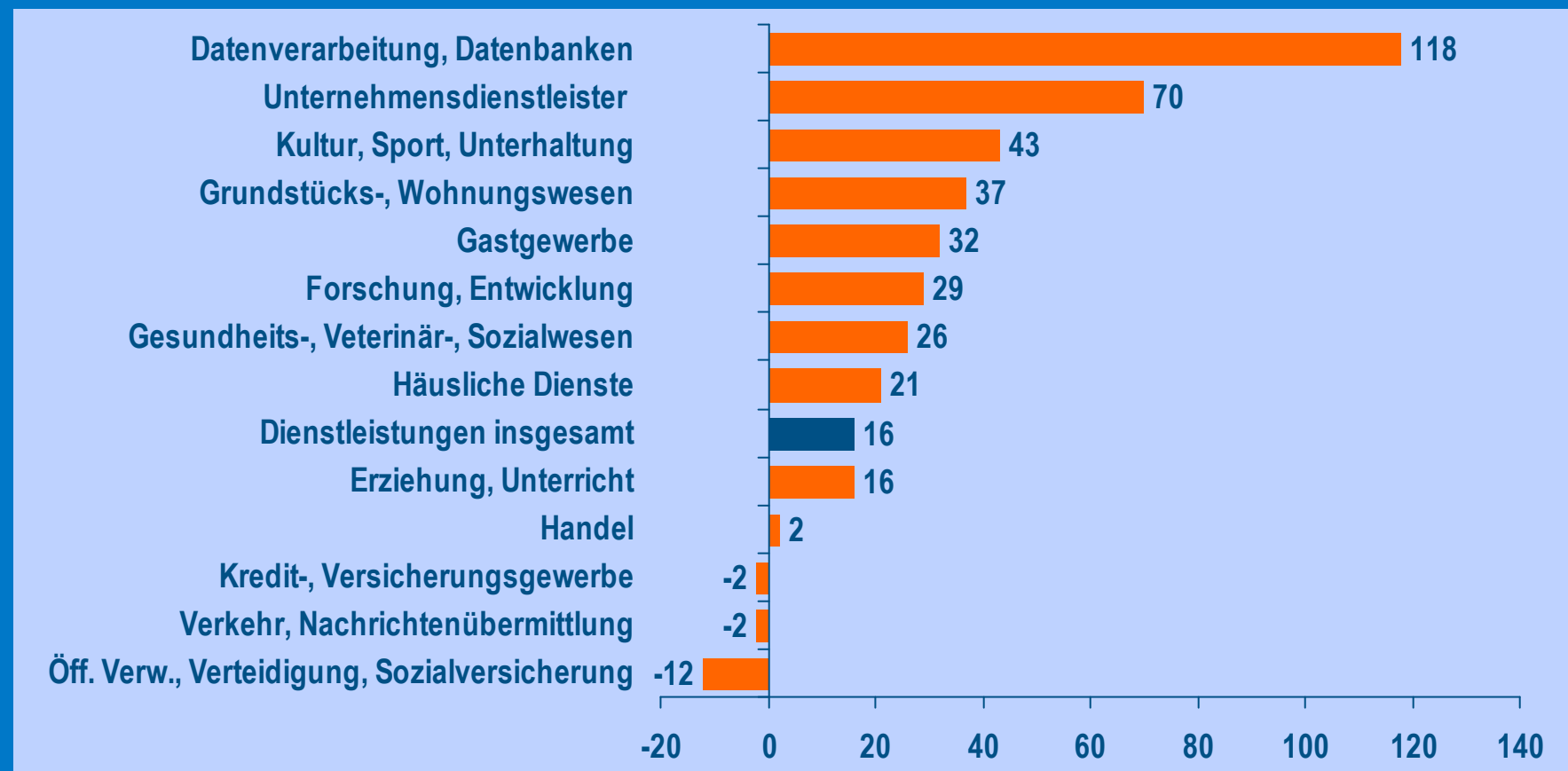
Rangfolge der Industrie- und Dienstleistungsexporteure 2008



Quellen: WTO; Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Erhebliche Beschäftigungsdynamik im Dienstleistungssektor

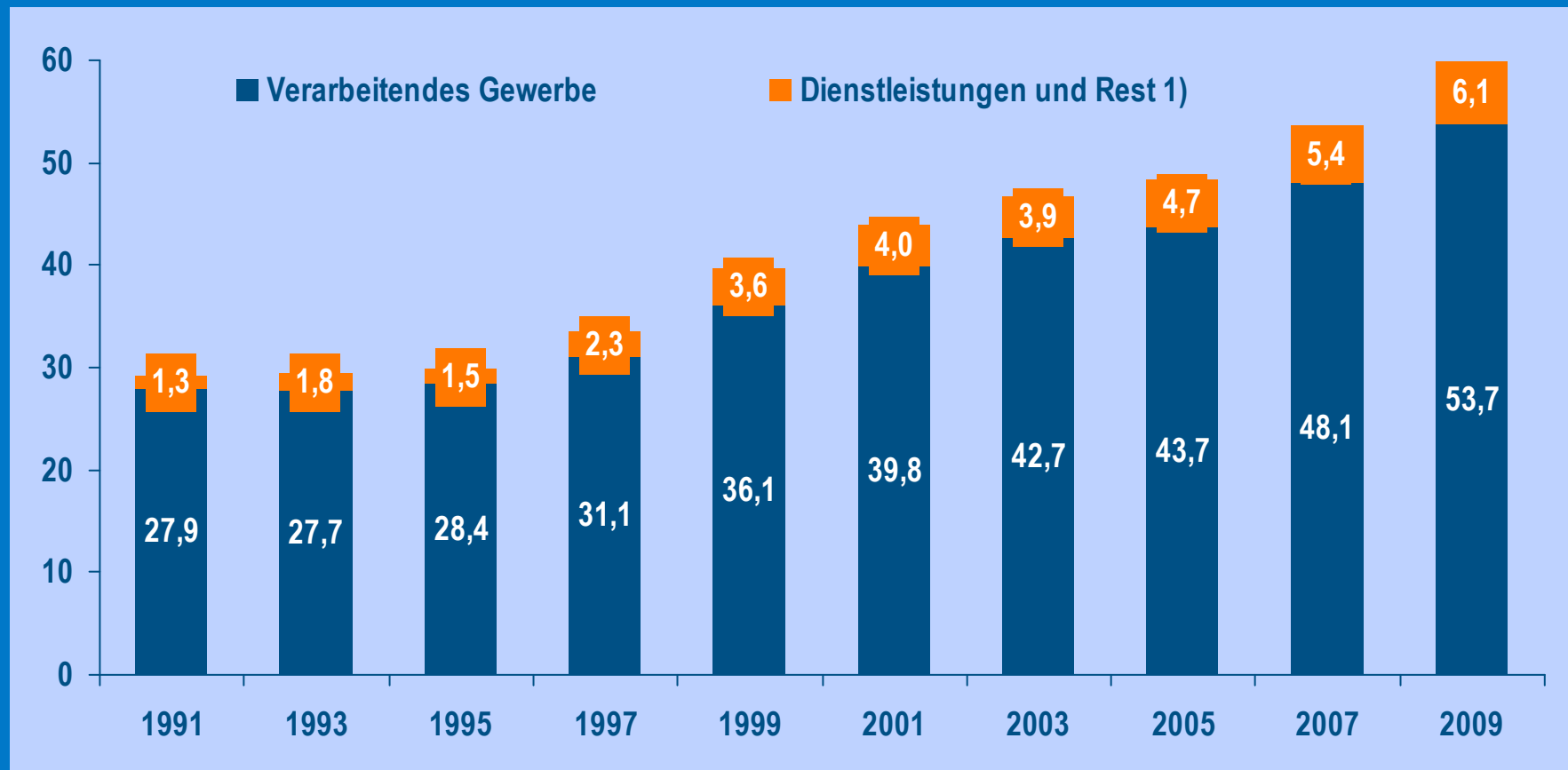
Veränderung der Anzahl der Erwerbstätigen im Zeitraum 1995-2006 in D, in Prozent



Quellen: Statistisches Bundesamt; Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Forschung als Domäne der Industrie

Aufwendungen der Wirtschaft für Forschung und Entwicklung in Milliarden Euro



1) Agrar-, Energie- Bausektor. Quellen: Stifterverband für die deutsche Wissenschaft; Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Inhalt

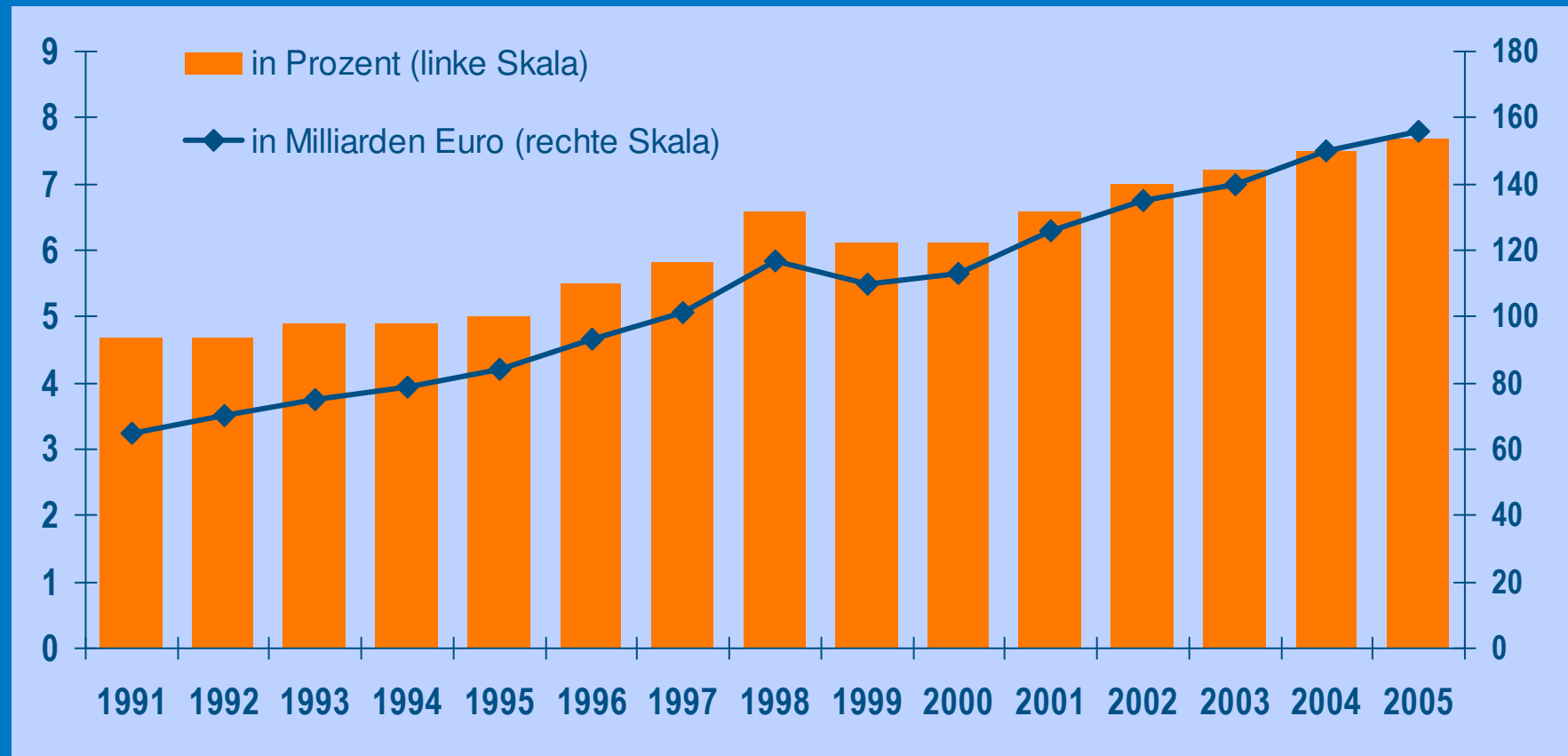
- Industrie und Dienstleistungen in Deutschland
- **Vernetzung von Industrie und Dienstleistungssektor**
- Zukünftige Entwicklung

Erfolgreichste Industrieunternehmen in Deutschland

- verlagern einfache Funktionen ins Ausland
- belassen Kernfunktionen in Deutschland: Strategie, FuE, Fertigungsplanung, Design...
- spezialisieren sich durch Outsourcing
- bieten ein hohes Maß an Innovation, oft extreme Flexibilität oder Technologieführerschaft
- bieten komplette Systeme incl. Dienstleistungen an
- bilden leistungsfähiger Netzwerke: intensive Zusammenarbeit mit Lieferanten (oft Dienstleister) und Abnehmern

Vorleistungsverbund der deutschen Industrie

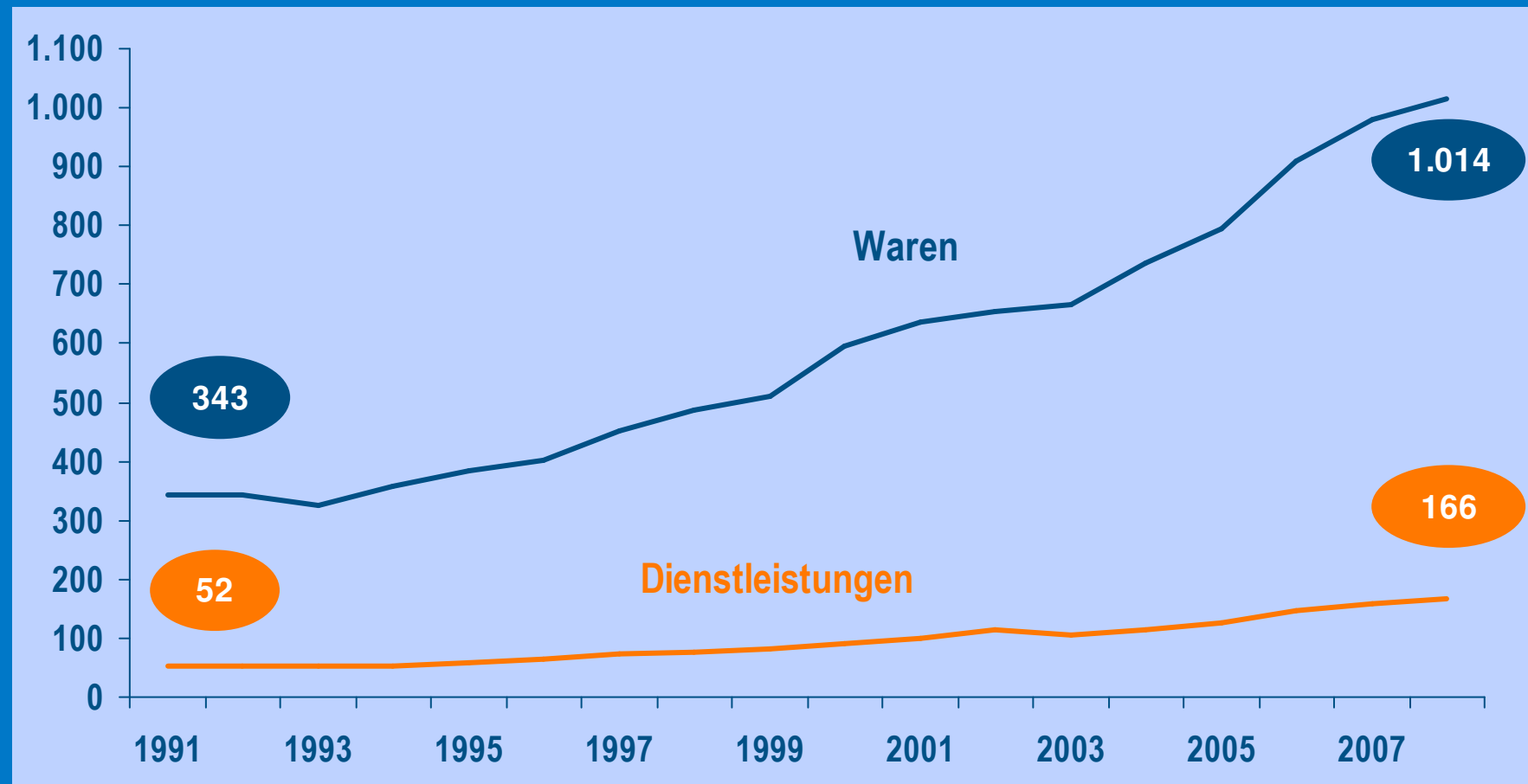
Nettovorleistungsbezüge des Verarbeitenden Gewerbes von anderen Sektoren in Prozent der gesamtwirtschaftlichen Bruttowertschöpfung und in Milliarden Euro



Quellen: Statistisches Bundesamt; IW Consult

Exporte wachsen im Gleichschritt

Deutsche Waren- und Dienstleistungsexporte, in Milliarden Euro

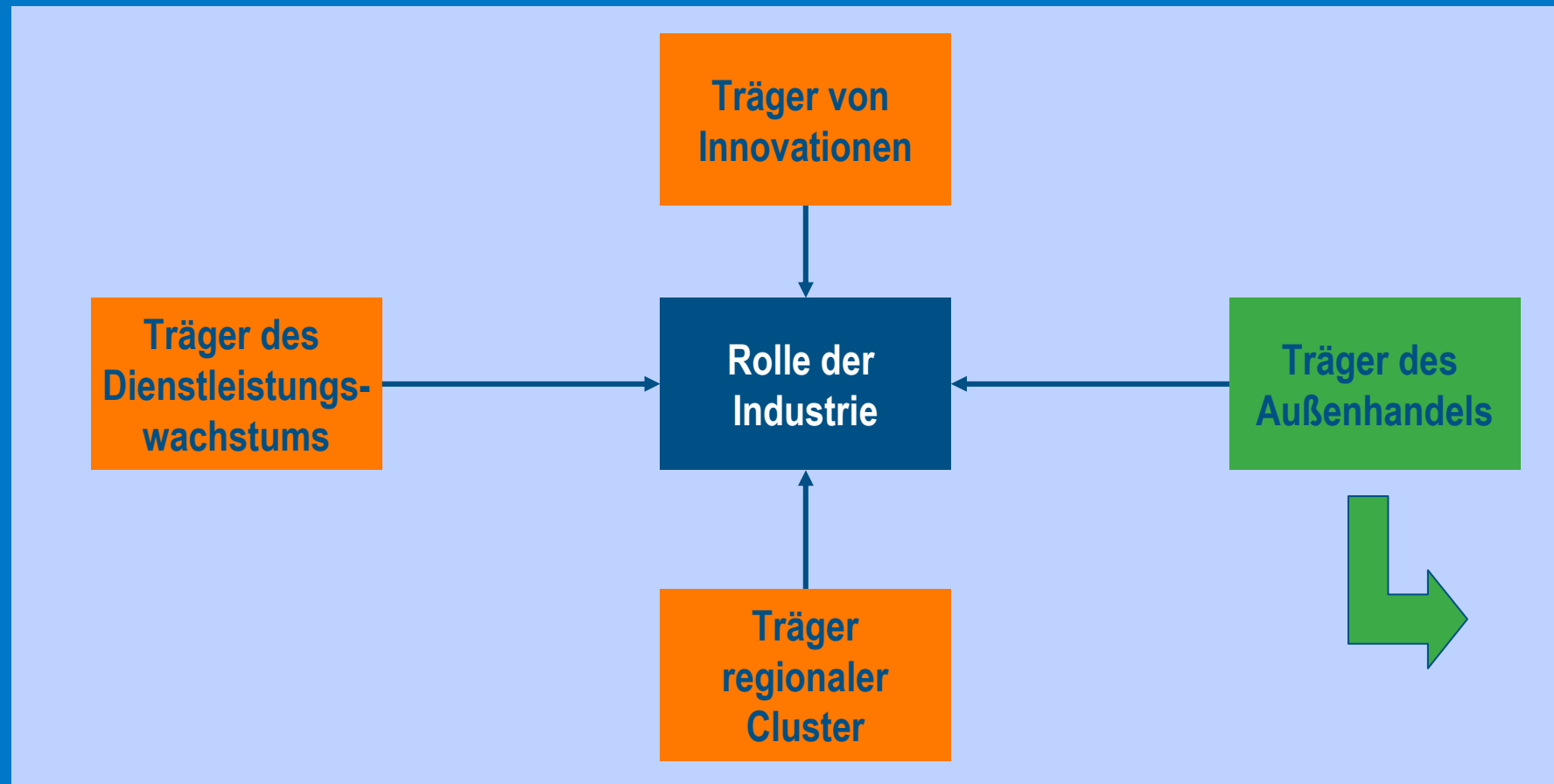


Quelle: Statistisches Bundesamt

Inhalt

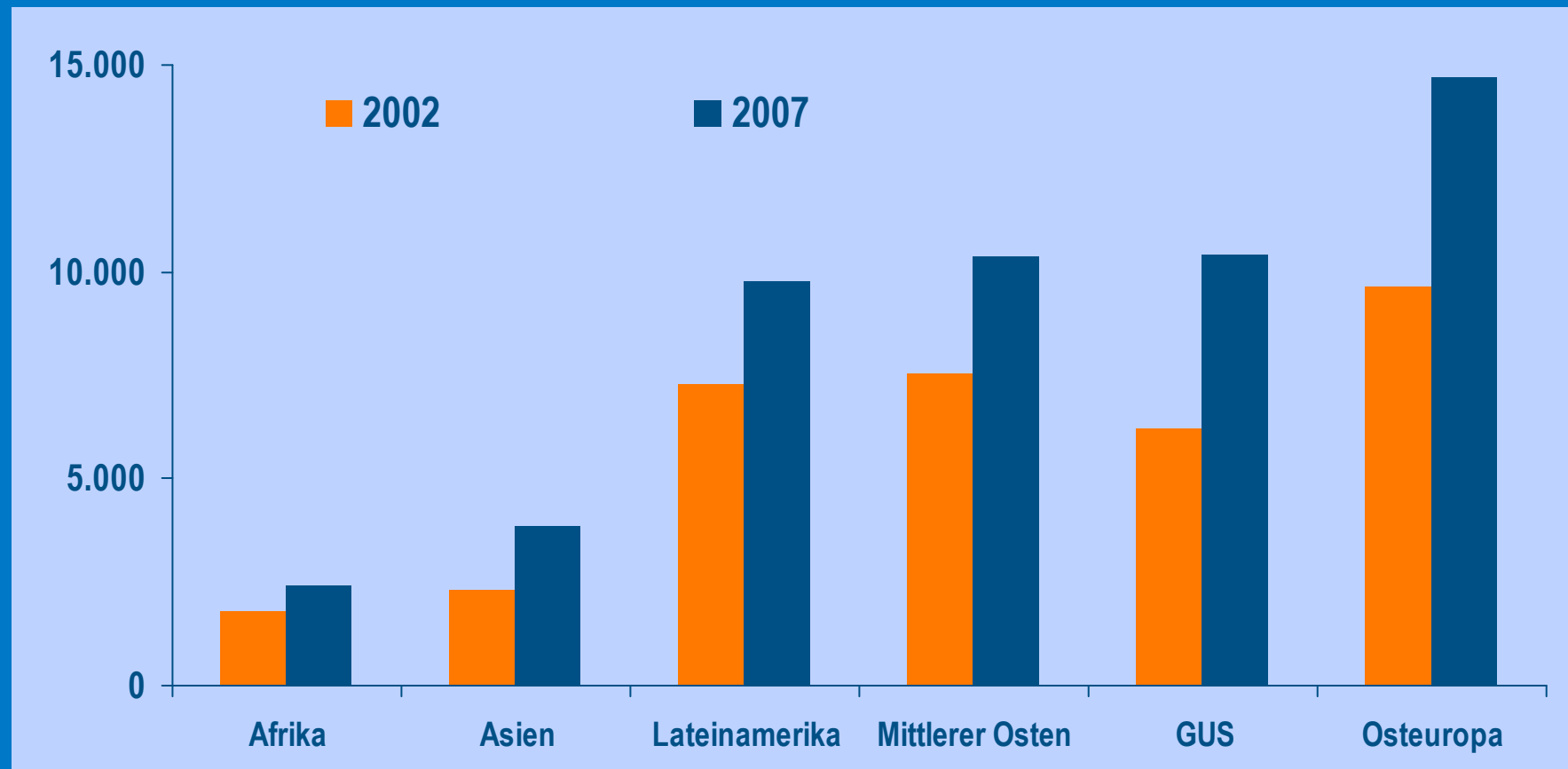
- Industrie und Dienstleistungen in Deutschland
- Vernetzung von Industrie und Dienstleistungssektor
- **Zukünftige Entwicklung**

Warum Deutschland auch in Zukunft noch Industrie hat



Schwellenländer holen pro Kopf auf

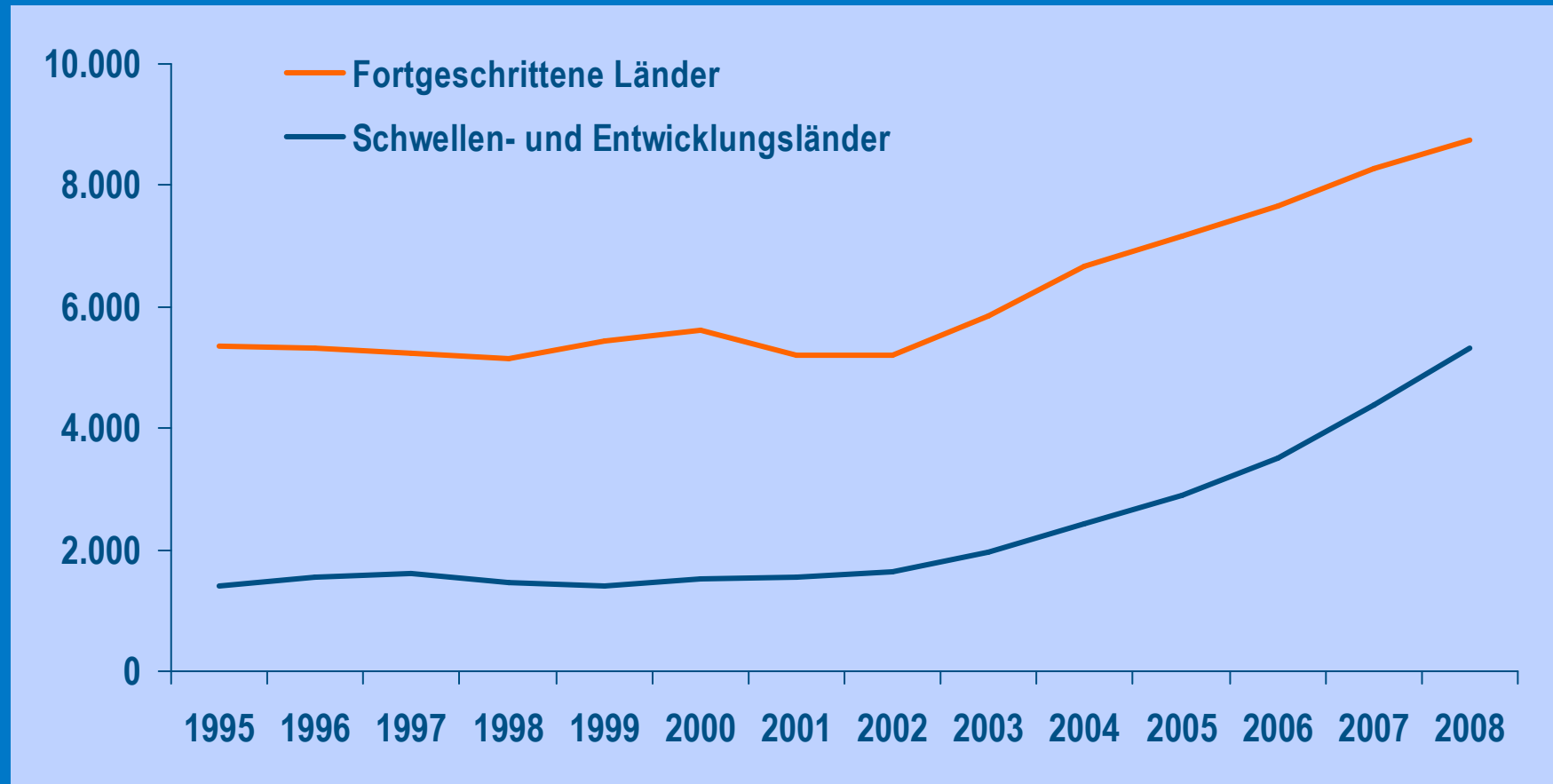
Pro-Kopf-Bruttoinlandsprodukt in Kaufkraftparitäten-Dollar



Quelle: IMF

Schwellenländer investieren

Inländische Bruttoinvestitionen in Milliarden US-Dollar



Quelle: IMF