

**Industrie versus Dienstleistungen?
Plädoyer für eine integrierte Sichtweise**

Alexander Eickelpasch, DIW Berlin, aeickelpasch@diw.de

Das progressive Zentrum der BertelsmannStiftung
Diskussionsrunde am 30. März 2017 in Berlin

Tischvorlage

Tabelle 1: Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen, % der Bruttowertschöpfung

Jahr	Insgesamt	Produzierendes Gewerbe	darunter: Verarbeitendes Gewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister	Öffentliche und sonstige Dienstleister
1970	100,0	48,3	36,5	19,0	13,9	15,4
1980	100,0	41,3	31,0	18,2	18,4	20,0
1990	100,0	37,6	29,2	17,3	23,9	19,8
1991	100,0	36,9	28,7	17,8	24,2	19,8
1991	100,0	36,9	27,4	16,2	25,9	19,8
2000	100,0	30,9	23,0	16,0	30,7	21,3
2010	100,0	30,2	22,2	16,0	31,2	22,0
2015	100,0	30,5	22,6	15,5	31,2	22,3

Quelle: Statistisches Bundesamt, DIW Berlin.

Abbildung 1: Netzwerk Industrie



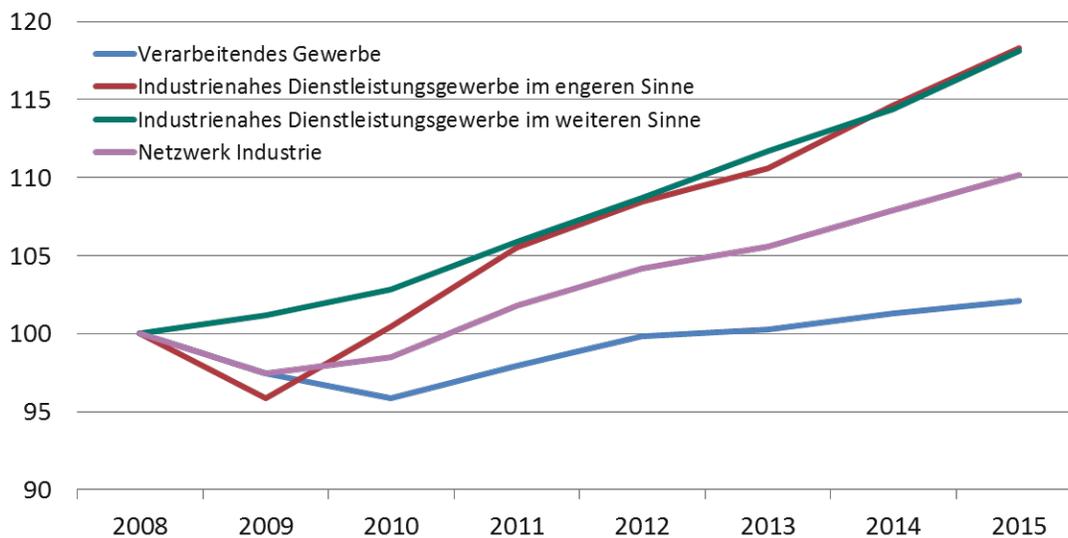
Quelle: Definition und Darstellung des DIW Berlin.

Tabelle 2: Beschäftigte 2015 im „Netzwerk Industrie“ in sektoraler Gliederung

	2015 ggü. 2008 (%)	2015 (1 000 Beschäftigte)	2015 Struktur (in %)
Netzwerk Industrie	10,1	14.332,3	46,6
Verarbeitendes Gewerbe	2,1	6.666,1	21,7
Technologieintensive Zweige	4,6	3.282,9	10,7
Maschinenbau	5,0	1.018,6	3,3
Fahrzeugbau	10,4	1.047,9	3,4
Sonstige Zweige des Verarbeitenden Gewerbes	- 0,2	3.383,1	11,0
Reparaturen und Installationen	27,9	158,6	0,5
Industrienahes Dienstleistungsgewerbe	18,2	7.666,3	24,9
Industrienahes Dienstleistungsgewerbe im engeren Sinne	18,3	5.424,8	17,6
Abwasserentsorgung, Sammlung, Abfallbeseitigung, Rückgewinnung	10,4	197,6	0,6
Großhandel (ohne Handel mit Kfz)	- 0,7	1.339,0	4,4
Güterbeförderung , Lagerei	48,9	451,8	1,5
Telekommunikation, Informationsdienstleistungen	17,4	706,3	2,3
Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung, Buchführung	15,6	283,2	0,9
Führung von Unternehmen, Unternehmensberatung	68,3	614,8	2,0
Forschung und Entwicklung, techn., phys. und chem. Untersuchung	23,8	304,2	1,0
Werbung, Marktforschung	8,8	131,5	0,4
Arbeitskräfteüberlassung	10,8	841,7	2,7
Wach- und Sicherheitsdienste, Detekteien	17,6	147,5	0,5
Sonstige Dienstleistungen, Vermietung von beweglichen Sachen	39,9	407,2	1,3
Industrienahes Dienstleistungsgewerbe im weiteren Sinne	18,1	2.241,4	7,3
Sonstige gewerbliche Wirtschaft	9,1	7.794,4	25,3
Sonstige Wirtschaft	14,7	8.644,5	28,1
Insgesamt	11,1	30.771,3	100,0

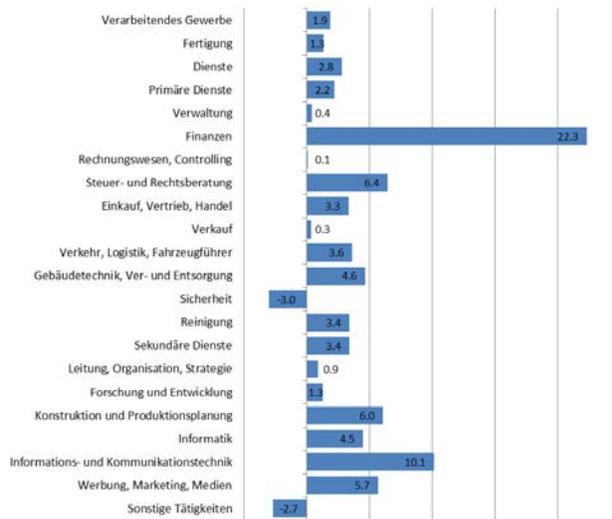
Quelle: Beschäftigungsstatistik, Berechnungen des DIW Berlin.

Abbildung 2: Entwicklung der Beschäftigung im „Netzwerk Industrie“ nach Branchen, 2008 = 100



Quelle: Beschäftigungsstatistik, Berechnungen des DIW Berlin.

Abbildung 3: Entwicklung der Beschäftigung im verarbeitenden Gewerbe in funktionaler Gliederung 2015 gegenüber 2013, in Prozent



Quelle: Beschäftigungsstatistik, Berechnungen des DIW Berlin.

Tabelle 3: Beschäftigte 2015 im „Netzwerk Industrie“ in sektoral-funktionaler Gliederung

	Insge- samt	Verarbeit endes Gewerbe	Industrienahes Dienst- leistungsgewerbe		
			Insge- samt	im engeren Sinne	im weiteren Sinne
Beschäftigte, insgesamt in 1000	14.332,3	6.666,1	7.666,3	5.424,8	2.241,4
Beschäftigte, Struktur in %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Fertigung	29,8	50,2	12,1	15,0	5,2
Dienste	64,7	46,6	80,3	79,7	82,0
Primäre Dienste	41,7	22,7	58,2	53,3	70,1
Verwaltung	7,8	5,0	10,2	11,5	7,1
Finanzen	3,9	0,1	7,2	0,6	23,2
Rechnungswesen, Controlling	2,0	1,5	2,5	3,0	1,2
Steuer- und Rechtsberatung	2,1	0,1	3,9	3,3	5,3
Einkauf, Vertrieb, Handel	4,8	4,2	5,4	7,1	1,3
Verkauf	2,6	3,0	2,2	3,0	0,3
Verkehr, Logistik, Fahrzeugführer	12,4	7,1	17,0	19,4	11,2
Gebäudetechnik, Ver- und Entsorgung	1,5	1,0	1,9	1,7	2,4
Sicherheit	1,3	0,3	2,1	2,8	0,5
Reinigung	3,3	0,5	5,7	0,8	17,6
Sekundäre Dienste	22,9	23,9	22,1	26,3	11,9
Leitung, Organisation, Strategie	7,8	7,3	8,2	9,6	4,8
Forschung und Entwicklung	3,9	5,7	2,2	2,4	1,7
Konstruktion und Produktionsplanung	4,9	8,1	2,0	1,5	3,4
Informatik	1,1	0,5	1,7	2,2	0,4
Informations- und Kommunikationstechnik	2,8	1,2	4,1	5,5	0,8
Werbung, Marketing, Medien	2,5	1,0	3,8	5,0	0,8
Sonstige Tätigkeiten	5,5	3,2	7,5	5,4	12,7

Quelle: Beschäftigungsstatistik, Berechnungen und Schätzungen des DIW Berlin.