

Eine Welt in Bewegung

Während die Erdkugel selbst permanent in Bewegung ist, ist auch unser Leben und Arbeiten auf der Welt von großer Dynamik bestimmt. Besonders die Wirtschaft muss agil sein und sich ständig neuen Veränderungen stellen. Leben ist Bewegung – und Bewegung ist Leben.

Nachhaltigkeit
Innovation
 Nachfrageverhalten
 Fachkräftemangel
 Urbanisierung
 Kulturelle Unterschiede

Bevölkerungswachstum
 Demografischer und sozialer Wandel
 Wissensgesellschaft
 Gesundheit neu gedacht
 Produktlebenszyklen
 Kostendruck
 Vernetzte Wirtschaft
Kundenerwartungen

Globalisierung
 Volatilität
 Emanzipation
 Zunahme von Risiken und Unterbrechungen
 Staatliche Regulierung
Neue Technologien
 Sicherheit
Digitalisierung
 Informations
 Unternehmertum
 Ununiverselle Logistikinfrastruktur
Ressourcenknappheit

Was bewegt die Welt?

Von diesen Megatrends werden Wirtschaft, Politik und Gesellschaft heute und in Zukunft bestimmt. Sie haben Auswirkungen auf alle Bereiche des Lebens und Arbeitens – auch auf die Logistik. Wer die Herausforderungen von morgen bewältigen will, muss mit ihnen rechnen.

Quellen: Jörn Fontius, Ernst & Young, PwC, BVL

7 Megacities
27 Megacities
 10% der Weltbevölkerung werden 2025 in Megacities leben
 In Jahr 2030 werden 60 Prozent aller Menschen in Städten leben.
 Am Äquator dreht sich die Erde mit einer Geschwindigkeit von **1666 Kilometern pro Stunde**
108.000 Kilometer pro Stunde durchs All: So schnell fliegt die Erde auf ihrer Umlaufbahn um die Sonne.
 Wir rasen mit einer Geschwindigkeit von **108.000** Kilometer pro Stunde durchs All: So schnell fliegt die Erde auf ihrer Umlaufbahn um die Sonne.
 Und jeder von uns legt damit in jeder Sekunde **30 Kilometer** zurück.
50.000 Menschen starten jedes Jahr beim New-York-Marathon – der größte Wettbewerb dieser Art weltweit.
90.802 Sportvereine mit 23,69 Millionen Mitgliedern zählt die Bundesrepublik. Durchschnittlicher Monatsbeitrag: 6,20 Euro
183.919 Fitnessunternehmen machen mit ihren 14,468 Millionen Mitgliedern einen Umsatz von 84,3 Milliarden US-Dollar jährlich.
47% automatisierte Jobs
 Für 47 Prozent der Jobs in hochentwickelten Wirtschaftsnationen ist die Wahrscheinlichkeit hoch, dass sie innerhalb der nächsten zwei Jahrzehnte automatisiert werden.
Die Welt bewegt uns
 Wir nehmen es kaum wahr, aber wir leben an Bord eines sehr schnellen Himmelskörpers: Die Erde nimmt uns mit beachtlicher Geschwindigkeit auf ihre kontinuierliche Reise im Universum mit.
Die Menschheit in Bewegung
 Der Mensch ist mit dem Drang zur Bewegung geboren, der moderne Alltag bietet jedoch wenig Raum dafür und allein macht es vielen wenig Spaß. Sport ist deshalb auch ein großer Wirtschaftsfaktor geworden.
Mensch und Maschine
 Für 47 Prozent der Jobs in hochentwickelten Wirtschaftsnationen ist die Wahrscheinlichkeit hoch, dass sie innerhalb der nächsten zwei Jahrzehnte automatisiert werden.
Logistikdienstleister müssen neue Transportkonzepte für den urbanen Raum entwickeln – mit einer besseren Modularität der einzelnen Transportmittel und Transportwege sowie Lösungen für die letzte Meile, zum Beispiel durch „Co-opetition“ (Kooperation mit Mitbewerbern).

Quellen: PwC, Ernst & Young, DLD, Statista

Digitale Kindheit

2020 wird die Hälfte der Arbeitskräfte weltweit den Generationen Y (Jahrgang 1971 bis 1997) und Z (Jahrgang 1995 bis 2010) angehören: Diese Menschen sind mit Vernetzung, Kollaborativität und Mobilität aufgewachsen – ihre Welt ist für sie ganz selbstverständlich digital.

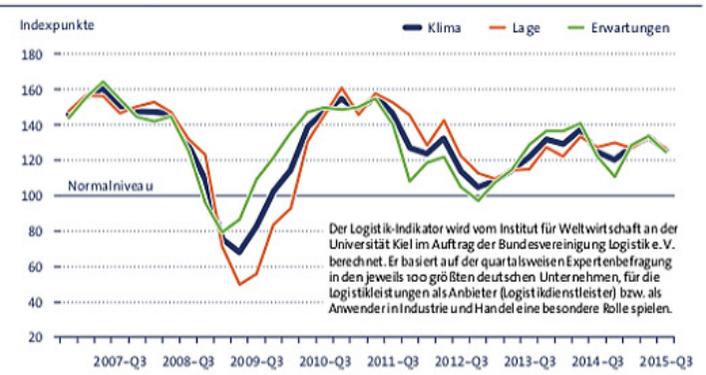


Digitales Neuland

84 Prozent der Deutschen kennen die Begriffe „Share Economy“ oder „Kokonsum“ und deren Bedeutung nicht. Von denen, die zumindest einen Anbieter kennen, haben 78,5 Prozent noch nie einen genutzt.

Quellen: Ernst & Young, GfK

www.bvl.de/logistik-indikator



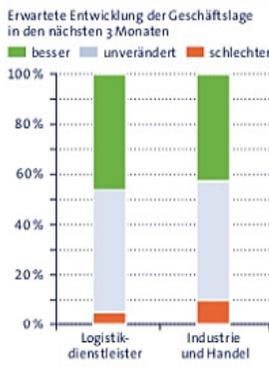
Kommentar

Der Abstand zur neutralen 100er-Marke deutet auf eine weitere, jedoch etwas weniger dynamische Expansion in der deutschen Logistikwirtschaft hin.

Prof. Stefan Kooths, ifW Kiel

Logistik-indikator 2015-Q3, ifW Kiel

Geschäftstendenz



Digitalisierung: Anforderungen an Mitarbeiter und Unternehmen

