

> INHALT

KURZFASSUNG	4
PROJEKT	7
1 EINLEITUNG	8
2 TRENDS UND TREIBER IM KONTEXT VON MOBILITÄT UND LOGISTIK	13
2.1 Globalisierung, Wachstum und Wettbewerbsfähigkeit	13
2.2 Klimaschutz und Ressourcenknappheit	15
2.3 Gesellschaftlicher Wandel in Deutschland: Lebenswandel, demografische Entwicklung und Urbanisierung	17
2.4 Technischer Wandel oder der Wandel zur Internet-Gesellschaft	20
3 HERAUSFORDERUNGEN UND TECHNOLOGISCHER HANDLUNGSBEDARF	22
3.1 Zukünftige Herausforderungen für die Gestaltung von Systemen der Logistik und Mobilität	22
3.2 Forschungs- und Entwicklungslinien für Mobilität und Logistik	23
4 HANDLUNGSBEDARF IM GESELLSCHAFTSPOLITISCHEN GESTALTUNGSPROZESS FÜR MOBILITÄT UND LOGISTIK	28
4.1 Integrative Behandlung von Stadtentwicklung, Umweltschutz sowie Personen- und Güterverkehr	28
4.2 Personen- und Güterverkehrsanforderungen	29
4.3 Ganzheitliche Modelle zur Verkehrsplanung	30
4.4 Aufbau eines digitalen Logistik- und Mobilitätsatlas zur Unterstützung des Gestaltungsprozesses	31
5 HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN	36
5.1 Verbesserung der Planungsinstrumente	36
5.2 Markt / Geschäftsmodelle	39
5.3 Forschungsförderung und Technologieentwicklung	41
LITERATUR	44