

Inhaltsverzeichnis

1.	SMART CITY – IN ALLER MUNDE	8
1.1.	Smart City – Antwort auf aktuelle urbane Herausforderungen	11
1.2.	Smart City – Konzept zur Klima- und Energiepolitik der Europäischen Union	13
1.2.1.	Zielvorgaben	13
1.2.2.	Auf dem Weg zu europäischen Klima- und Energiezielen	14
1.2.3.	Das »Ein Mal Eins« der Förderprogramme	17
1.2.3.1.	Europäische Förderprogramme	17
1.2.3.2.	Nationale Förderprogramme	20
1.2.3.3.	Memorandum of Understanding der Stadt Wien und des BMVIT	21
1.3.	Smart City – Aktuelle Handlungsfelder für die Stadtentwicklung	22
1.4.	Smart City – Im räumlichen Kontext	24
1.4.1.	Smart Region	24
1.4.2.	Smart Districts	26
1.5.	Smart City – Aktivitäten europäischer Städte	29
1.5.1.	Amsterdam	30
1.5.2.	Genua	32
1.5.3.	Hamburg	34
1.5.4.	Kopenhagen	36
1.5.5.	Lyon	38
1.5.6.	Graz	40
1.5.7.	Salzburg	44
2.	SMART CITY WIEN – DER WIENER ANSATZ	46
2.1.	Stakeholder-Prozess	50
2.2.	Smart City Wien Agentur	52
2.3.	Smart City Wien Rahmenstrategie	52
	Zielebene 1 / Ressourcen	54
	Zielebene 2 / Innovation	56
	Zielebene 3 / Lebensqualität	57
	Monitoring	57
2.4.	Anforderungen an die Stadtplanung	59

3.	STRATEGIEN UND KONZEPTE FÜR EINE SMARTE WIENER STADTENTWICKLUNG	60
3.1.	Stadtentwicklungsplan Wien (STEP 2025)	64
	Fachkonzept Mobilität	66
	Fachkonzept Grün- und Freiraum	67
	Fachkonzept Integrierte Energie-Raum-Planung	69
3.2.	Städtisches Energieeffizienz Programm (SEP)	71
3.3.	Klimaschutzprogramm der Stadt Wien	
	Fortschreibung 2010–2020	73
3.4.	Wiener Strategie für Forschung, Technologie und Innovation	76
3.5.	Nachhaltigkeitsstrategie der Wiener Stadtwerke	78
4.	SMART CITY PROJEKTE DER WIENER STADTPLANUNG	80
4.1.	Forschung /Wissensaustausch	82
	CLUE – Climate Neutral Urban Districts in Europe	84
	RCE Sustainability Challenge	92
	TRANSFORM(ation Agenda for low carbon cities)	96
	TRANSFORM+	100
	EU-GUGLE	104
4.2.	Smarte Konzepte zur Umsetzung / Urban Labs	108
	Garteln hoch 3, In der Wiesen Ost	109
	aspersn Die Seestadt Wiens	112
	Leitbild Donaufeld	116
	Städtebauliches Leitbild Nordbahnhof 2014	118
5.	ERKENNTNISSE UND AUSBLICK	122
5.1.	Verstärkung der Gestaltungsmöglichkeiten von BürgerInnen und Fachleuten	125
5.2.	Intensivierung der Kooperation	128
	ABBILDUNGSVERZEICHNIS	130
	QUELLENVERZEICHNIS	131
	IMPRESSUM	136