

**Digitale Modellregionen in NRW - Bewilligungen und geplante Bewilligungen**

Stand: 26.10.2020 | MWIDE - Referat IV A 1

lfd. Nr.	lfd. lit.	Projekttitel	Projektbeschreibung	Zuwendungsempfänger	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	FQ	Gesamt-ausgaben	Zuwendung
1		Projektbüro Soest	regionale Koordinierung der Digitalisierungsstrategie und des Förderprogramms	Stadt Soest	01.08.2018	31.12.2021	80%	874.980,63 €	699.984,50 €
2		Projektbüro Wuppertal	regionale Koordinierung der Digitalisierungsstrategie und des Förderprogramms	Stadt Wuppertal	01.10.2018	30.09.2021	90%	798.215,00 €	718.393,50 €
3		digitaler Aktenplan	Entwicklung eines Fahrplans zur ganzheitlichen Einführung eines digitalen Aktenplans	Stadt Wuppertal	17.12.2018	30.09.2021	90%	2.256.164,00 €	2.030.548,00 €
4		Projektbüro Paderborn	regionale Koordinierung der Digitalisierungsstrategie und des Förderprogramms	Stadt Paderborn	01.09.2018	31.12.2021	80%	918.486,50 €	734.789,20 €
5		Serviceportal Kreis Paderborn	Entwicklung von Serviceportallösungen und Erprobung der Übertragbarkeit	Kreis Paderborn	05.10.2018	31.12.2021	80%	979.745,50 €	783.796,40 €
6	a	Schlosskreuzung	Intelligente Verkehrsflusssteuerung an Ampeln durch Einsatz innovativer digitaler Verkehrserfassungstechniken, Entwicklung und Implementierung neuer Steuerungsalgorithmen	RTB GmbH Bad Lippspringe	01.01.2019	31.12.2021	50%	323.840,00 €	161.920,00 €
6	b	Schlosskreuzung	Intelligente Verkehrsflusssteuerung an Ampeln durch Einsatz innovativer digitaler Verkehrserfassungstechniken, Entwicklung und Implementierung neuer Steuerungsalgorithmen	Stadt Paderborn	01.01.2019	31.12.2021	80%	1.080.012,50 €	864.010,00 €
6	c	Schlosskreuzung	Intelligente Verkehrsflusssteuerung an Ampeln durch Einsatz innovativer digitaler Verkehrserfassungstechniken, Entwicklung und Implementierung neuer Steuerungsalgorithmen	Stührenberg GmbH Detmold	01.01.2019	31.12.2021	50%	263.513,00 €	131.756,50 €
6	d	Schlosskreuzung	Intelligente Verkehrsflusssteuerung an Ampeln durch Einsatz innovativer digitaler Verkehrserfassungstechniken, Entwicklung und Implementierung neuer Steuerungsalgorithmen	Universität Paderborn	01.01.2019	31.12.2021	90%	665.302,50 €	598.772,25 €
7		IoT-Netz Delbrück/LoRaWAN	Machbarkeitsstudie- LoRaWAN für die Stadt Delbrück auf dem Weg zur Smart City durch Ausbau des Internets der Dinge	Stadt Delbrück	27.11.2018	28.02.2019	80%	186.600,00 €	149.280,00 €
8		Digitales Bürgerbüro Paderborn	Entwicklung von Serviceportallösungen und Erprobung der Übertragbarkeit	Stadt Paderborn	02.10.2018	31.12.2021	80%	2.997.014,21 €	2.397.611,37 €
9	a	DigOS-MELS	Stabilisierung elektrischer Energienetze mit innovativem Netzregler - mit der Digitalisierung elektrischer Netze in ein Neues Zeitalter	FH Südwestfalen Iserlohn	01.01.2019	31.12.2021	90%	732.413,75 €	659.172,38 €
9	b	DigOS-MELS	Stabilisierung elektrischer Energienetze mit innovativem Netzregler - mit der Digitalisierung elektrischer Netze in ein Neues Zeitalter	Westfalen Weser Netz GmbH PB	01.01.2019	31.12.2021	30%	994.400,00 €	298.320,00 €
10		Projektbüro Aachen	regionale Koordinierung der Digitalisierungsstrategie und des Förderprogramms	Stadt Aachen	08.08.2018	31.07.2021	80%	866.923,76 €	693.539,00 €
11		Der 7. Sinn der Digitalisierung in Regionen	Digitalkompetenz durch Awareness-Videos	Westfälische Hochschule	19.11.2018	31.12.2021	90%	518.237,00 €	466.413,00 €
12		Projektbüro Gelsenkirchen	regionale Koordinierung der Digitalisierungsstrategie und des Förderprogramms	Stadt Gelsenkirchen	01.09.2018	31.12.2021	90%	871.351,00 €	784.215,00 €
13	a	Smartphone-Bürger-ID	vereinfachte und sichere Authentifizierungsmöglichkeit für die Nutzung kommunaler Web- und E-Government-Dienste	XignSys GmbH Gelsenkirchen	01.01.2019	31.12.2021	60%	806.265,00 €	483.759,00 €
13	b	Smartphone-Bürger-ID	vereinfachte und sichere Authentifizierungsmöglichkeit für die Nutzung kommunaler Web- und E-Government-Dienste	Stadt Gelsenkirchen	01.01.2019	31.12.2021	90%	274.405,00 €	249.964,00 €
13	c	Smartphone-Bürger-ID	vereinfachte und sichere Authentifizierungsmöglichkeit für die Nutzung kommunaler Web- und E-Government-Dienste	Westfälische Hochschule GE	01.01.2019	31.12.2021	90%	3.439.510,00 €	3.095.559,00 €
13	d	Smartphone-Bürger-ID	vereinfachte und sichere Authentifizierungsmöglichkeit für die Nutzung kommunaler Web- und E-Government-Dienste	Stadt Aachen	15.03.2019	31.12.2021	80%	92.650,00 €	74.120,00 €
14		Interaktive Visualisierung von Open Data - IVOD	Visualisierung und Weiterverarbeitung von offenen Daten	Westfälische Hochschule Gelsenkirchen	01.04.2019	31.12.2021	90%	491.051,88 €	441.946,00 €
15		3D-Stadtmodell Soest	Erweiterung des bestehenden 3D-Stadtmodells - u.a. Downloadtool für Handwerker, 3D-Druck für Bürger, Unternehmen und Verwaltung	Stadt Soest	26.03.2019	15.12.2021	80%	297.578,12 €	238.062,50 €
16		Digitale Bürgerdienstleistungen Grundantrag	Serviceportallösungen für u.a. digitale Anmeldung von Abfallbehältern und medienbruchfreie Abwicklung im Bereich Hundesteuer sowie Anbindung an das Fachverfahren	Stadt Soest	05.04.2019	15.12.2020	80%	296.450,00 €	237.160,00 €

17	Strategische Begleitung	fachliche Begleitung von Teilprojekten aus dem Bereich Digitale Stadtentwicklung sowie strategische Begleitung des Gesamtprojekts	Stadt Soest	01.12.2018	31.12.2021	80%	50.543,11 €	40.434,49 €
18	a TheaterLytics	KI-gestützte Entscheidungsunterstützungssystem für Erlösmanagement und Angebotsgestaltung, Evaluierung	Universität Paderborn	01.06.2019	31.05.2022	90%	460.458,76 €	414.412,89 €
18	b TheaterLytics	KI-gestützte Entscheidungsunterstützungssystem für Erlösmanagement und Angebotsgestaltung, Evaluierung	ORCONOMY GmbH, Paderborn	01.06.2019	31.05.2022	50%	262.905,00 €	131.452,50 €
18	c TheaterLytics	KI-gestützte Entscheidungsunterstützungssystem für Erlösmanagement und Angebotsgestaltung, Evaluierung	Theater Paderborn, Westfälische Kammerspiele GmbH	01.06.2019	31.05.2022	80%	132.202,50 €	105.762,00 €
19	Open Government- und Kommunikationsplattform	Open-Government- und Kommunikations-Plattform für stadt- und projektbezogene Informationen sowie Bürgerbeteiligung	Stadt Soest	28.01.2019	31.08.2022	80%	160.975,00 €	128.780,00 €
20	Digitalisierung von Prozessen im Bürgerservice: Kinder, Jugend und Familie	Serviceportallösungen für die Bereiche: Kindergärten, OGS, Schule, Ausbildung, Unterhaltsvorschuss, Beistandsschaften, Inklusions- und Eingliederungshilfe, Schüler- und Ausbildung-BAföG	Stadt Wuppertal	01.07.2019	17.12.2021	90%	2.028.000,00 €	1.825.200,00 €
21	a INSPIRE	Einsatzunterstützung der zivilen Gefahrenabwehr für Einsatzkräfte und Bevölkerung durch die Bündelung unterschiedlicher Informationen: Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Drohnen und Social Media.	RTB GmbH & Co. KG, Bad Lippspringe	01.08.2019	31.07.2022	50%	307.325,00 €	153.662,50 €
21	b INSPIRE	Einsatzunterstützung der zivilen Gefahrenabwehr für Einsatzkräfte und Bevölkerung durch die Bündelung unterschiedlicher Informationen: Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Drohnen und Social Media.	Safety innovation center e.V., Paderborn	01.08.2019	31.07.2022	90%	951.270,00 €	856.143,00 €
21	c INSPIRE	Einsatzunterstützung der zivilen Gefahrenabwehr für Einsatzkräfte und Bevölkerung durch die Bündelung unterschiedlicher Informationen: Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Drohnen und Social Media.	Symcon GmbH, Lübeck	01.08.2019	31.07.2022	50%	289.950,00 €	144.975,00 €
21	d INSPIRE	Einsatzunterstützung der zivilen Gefahrenabwehr für Einsatzkräfte und Bevölkerung durch die Bündelung unterschiedlicher Informationen: Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Drohnen und Social Media.	Universität Paderborn, C.I.K.	01.08.2019	31.07.2022	90%	165.137,50 €	148.623,76 €
21	e INSPIRE	Einsatzunterstützung der zivilen Gefahrenabwehr für Einsatzkräfte und Bevölkerung durch die Bündelung unterschiedlicher Informationen: Smart Home/Building, Personenstrom-Messung, Drohnen und Social Media.	Viafly GmbH, Paderborn	01.08.2019	31.07.2022	50%	307.325,00 €	153.662,50 €
22	Zentrale Open Data Plattform	Entwicklung einer zentralen Datenplattform (Open Source) zur Realisierung von zunächst fünf priorisierten UseCases (OpenData, Mobilität, Sicherheit mit IoT sowie Tourismus und Bürgerzusammenarbeit)	Stadt Paderborn	01.01.2019	31.12.2021	80%	3.144.310,00 €	2.515.448,00 €
23	a ZEonline	Zentraler Erfassungsbogen - Entwicklung eines einheitlichen, digitalen und zentralen Erhebungsbogens für die Erfassung der in NRW verkauften Immobilien	Stadt Paderborn	01.08.2019	31.03.2022	80%	350.650,00 €	280.520,00 €
23	b ZEonline	Zentraler Erfassungsbogen - Entwicklung eines einheitlichen, digitalen und zentralen Erhebungsbogens für die Erfassung der in NRW verkauften Immobilien	Hochschule Bochum	01.08.2019	31.03.2022	90%	255.480,00 €	229.932,00 €
23	c ZEonline	Zentraler Erfassungsbogen - Entwicklung eines einheitlichen, digitalen und zentralen Erhebungsbogens für die Erfassung der in NRW verkauften Immobilien	Stadt Wuppertal	01.08.2019	31.03.2022	90%	22.425,00 €	20.182,50 €
23	d ZEonline	Zentraler Erfassungsbogen - Entwicklung eines einheitlichen, digitalen und zentralen Erhebungsbogens für die Erfassung der in NRW verkauften Immobilien	Kreis Höxter	01.08.2019	31.03.2022	80%	22.875,00 €	18.300,00 €
23	e ZEonline	Zentraler Erfassungsbogen - Entwicklung eines einheitlichen, digitalen und zentralen Erhebungsbogens für die Erfassung der in NRW verkauften Immobilien	Stadt Gelsenkirchen	01.08.2019	31.03.2022	90%	22.425,00 €	20.182,50 €
24	Digitale Bürgerdienstleistungen Soest - Online Bewerbungsverfahren Veranstaltungen	Online-Bewerbungsverfahren für Großveranstaltungen mit Anbindung an ein DMS und Bürgerportal sowie an das Fachverfahren	Stadt Soest	09.08.2019	30.04.2021	80%	229.132,50 €	183.306,00 €
25	Straßenzustandserfassung und -auswertung über KI	Weiterentwicklung der optischen Straßenerfassung durch Smartphone; Auswertung der Ergebnisse mittels KI.	Stadt Soest	01.03.2019	31.12.2021	80%	369.151,35 €	295.321,08 €

26	a	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	Stadt Gelsenkirchen	22.08.2019	30.09.2021	90%	43.657,65 €	39.210,88 €
26	b	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	Stadt Aachen	22.08.2019	30.09.2021	80%	197.067,65 €	157.645,12 €
26	c	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	DAS Daten- und Systemtechnik GmbH Aachen	12.09.2019	30.09.2021	50%	206.817,83 €	103.408,91 €
26	d	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	Fachhochschule Aachen	12.09.2019	30.09.2021	90%	278.666,65 €	250.799,98 €
26	e	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	Westfälische Hochschule	12.09.2019	30.09.2021	90%	413.420,00 €	372.078,00 €
26	f	govchain nrw	Erprobung des technologischen Konzepts der Blockchain-Infrastruktur auf die Kommunalverwaltungen und Smart City	regio iT Gesellschaft für Informationstechnologie mbH Aachen	01.08.2019	31.07.2021	50%	510.180,39 €	255.090,19 €
27	a	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	St. Johannisstift, Ev. Krankenhaus Paderborn GmbH	01.12.2019	30.11.2022	80%	959.305,50 €	767.444,40 €
27	b	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	LWL-Klinik Paderborn	01.12.2019	30.11.2022	80%	503.804,24 €	403.043,39 €
27	c	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	Brüderkrankenhaus, Paderborn	01.12.2019	30.11.2022	80%	841.049,24 €	672.839,39 €
27	d	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	Praxisnetz Paderborn	01.12.2019	30.11.2022	80%	569.160,02 €	455.328,02 €
27	e	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	UNITY AG, Büren	01.12.2019	30.11.2022	50%	1.028.092,52 €	514.046,26 €
27	f	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	St. Vincenz-Krankenhaus GmbH, Paderborn	01.12.2019	30.11.2022	80%	1.235.965,49 €	988.772,39 €
27	g	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	ZIG - Verein zur Förderung der Gesundheitswirtschaft OWL e.V.	01.12.2019	30.11.2022	80%	150.675,00 €	120.540,00 €
27	h	Digitale Gesundheitsplattform	enge digitale Vernetzung von allen Kliniken und niedergelassenen Ärzten innerhalb einer Region, Ergänzung der digitalen Patientenakte	Karl-Hansen-Klinik GmbH, Bad Lippspringe	01.12.2019	30.11.2022	80%	1.061.771,00 €	849.416,80 €
28	a	#OIL - Next Level Sports	Kreierung neuer Sport- und Bewegungsangebote für Prävention, Leistungssport und Rehabilitation durch Einsatz neuer, digitaler Technologien	medicos.AufSchalke Reha GmbH & Co. KG	01.07.2019	31.12.2021	50%	403.137,50 €	201.568,75 €
28	b	#OIL - Next Level Sports	Kreierung neuer Sport- und Bewegungsangebote für Prävention, Leistungssport und Rehabilitation durch Einsatz neuer, digitaler Technologien	Westfälische Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen	01.07.2019	31.12.2021	90%	967.971,50 €	871.174,35 €
29		Bildungsportal Aachen	Entwicklung eines Portals zur Darstellung der vernetzten Angebote von Bildungseinrichtungen in der Region	Stadt Aachen	01.01.2020	31.12.2022	80%	1.002.382,50 €	801.906,00 €
30		Anlauf	Digitale Anlaufstelle für anonyme Hilfe bei Mobbing, sexueller Belästigung und Compliance-Verstößen	Stadt Aachen	01.01.2020	30.06.2021	80%	204.312,50 €	163.450,00 €
31		KiTa-Messenger	Kinderbetreuung mittels App organisieren, Bildungs&Sportangebote für Kinder finden sowie Information und Kommunikation im KiTa-Alltag erleichtern	Stadt Aachen	01.01.2020	31.12.2021	80%	427.090,52 €	341.672,42 €
32		Digitales Stadtarchiv	Entwicklung eines browserbasierten Tools zur Unterstützung der E-Akten-Einführung sowie zum Aufbau eines elektronischen Langzeitarchivs	Stadt Aachen	01.01.2020	31.10.2022	80%	699.833,60 €	559.866,88 €
33		5 für Südwestfalen: digital, nachhaltig, authentisch	ergänzende Kofinanzierung zum BMI-Programm	Stadt Soest			3%	3.318.000,00 €	109.950,00 €

34	eGove multidigital	Erprobung einer ganzheitlichen Digitalisierung von kommunalen Verwaltungsbereichen	Stadt Aachen	30.11.2018	31.12.2021	80%	1.873.662,20 €	1.498.929,76 €
35	a GeoSmartChange	Entwicklung von digitalen Anwendungen auf der Grundlage einer Datenerhebung durch Befahrung aller öffentlichen Verkehrswege und Inventarisierung von Objekten, z.B.	Westfälische Hochschule Gelsenkirchen	01.05.2019	30.04.2021	90%	458.375,00 €	412.537,00 €
35	b GeoSmartChange	Entwicklung von digitalen Anwendungen auf der Grundlage einer Datenerhebung durch Befahrung aller öffentlichen Verkehrswege und Inventarisierung von Objekten, z.B.	Stadt Bottrop	01.06.2019	31.05.2019	90%	1.862.200,00 €	1.675.980,00 €
36	Mixed Reality Technologie-Festival (ehemals "VR-Places")	Erprobung, öffentlicher Diskurs und Weiterentwicklung von Mixed Reality durch das erste deutsche regionale VR Technologiefestival	Stadt Gelsenkirchen (Referat WiFö)	01.09.2019	31.10.2021	90%	658.660,00 €	592.794,00 €
37	#Open Innovation Lab (#OIL)	vorbereitende Entwicklung eines Open Innovation Lab im Areal ARENA PARK Gelsenkirchen	Stadt Gelsenkirchen	01.06.2019	31.12.2021	90%	1.433.198,00 €	1.289.878,20 €
38	Serviceportal Stadt Bielefeld	Entwicklung von Serviceportallösungen und Erprobung der Übertragbarkeit	Stadt Bielefeld	01.01.2020	31.12.2022	90%	966.620,12 €	869.958,09 €
39	Stärkung des MINT-Unterrichts	MINT-Unterricht stärken - Bildung in der digitalen Welt	Stadt Paderborn	15.11.2019	30.06.2020	80%	96.360,00 €	77.088,00 €
40	a DiBiFo	Förderung der digitalen Bildung im Grundschulbereich durch Aufbau eines Forums für Digitale Bildung	Kreis Soest	02.12.2019	28.02.2022	80%	47.841,00 €	38.272,80 €
40	b DiBiFo	Förderung der digitalen Bildung im Grundschulbereich durch Aufbau eines Forums für Digitale Bildung	FH Südwestfalen, Iserlohn	02.12.2019	28.02.2022	90%	206.336,25 €	185.702,63 €
40	c DiBiFo	Förderung der digitalen Bildung im Grundschulbereich durch Aufbau eines Forums für Digitale Bildung	Stadt Soest	02.12.2019	28.02.2022	80%	39.887,75 €	31.910,20 €
41	EiLE - E-Kompetenz in Lehre und Einzelhandel	Stärkung der Digitalisierung im Einzelhandel durch die Vermittlung von handelsbezogenen E-Commerce-Kenntnissen an Auszubildende und Lehrende	Fachhochschule Südwestfalen	18.11.2019	01.12.2021	90%	382.600,00 €	344.340,00 €
42	SO Digital - Ein Stadtlabor für die Smart City Soest	Einrichtung und Betrieb eines Stadtlabors zur Diskussion und zur Entwicklung von Lösungsansätzen für Digitalisierungsherausforderungen	Stadt Soest	17.10.2019	30.11.2022	80%	680.900,47 €	544.720,38 €
43	Automatisierter Maschinenbaulernbetrieb	Fachkräfte sollen befähigt werden technische Zusammenhänge bei hochgradiger Automatisierung in den Fertigungsabläufen zu begreifen und wirkungsvoll zu steuern	Kreis Paderborn	01.01.2020	28.02.2022	80%	113.503,76 €	90.803,00 €
44	LoRaWAN 2.0	Ausbau des IoT-Netztes in der Stadt Delbrück und flächendeckende Implementierung der im Pilotprojekt erfolgreich erprobten Anwendungen	Stadt Delbrück	01.01.2020	31.08.2022	80%	1.340.632,50 €	1.072.506,00 €
45	Digitale Bürgerdienstleistungen Soest - Folgeantrag	Serviceportallösung für Kita-Anmeldung/Elternbeiträge	Kreis Soest	01.06.2019	31.12.2020	80%	251.157,50 €	200.926,00 €
46	a Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Vehicle Architecture und On Demand Services	Weiterentwicklung von autonomen Fahrzeugen und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	APTIV	01.07.2019	31.12.2021	40%	3.689.092,50 €	1.475.637,00 €
46	b Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Vehicle Architecture und On Demand Services	Weiterentwicklung von autonomen Fahrzeugen und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	BUW	01.07.2019	31.12.2021	90%	1.550.377,00 €	1.395.339,30 €
46	c Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Vehicle Architecture und On Demand Services	Weiterentwicklung von autonomen Fahrzeugen und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	WSW mobil GmbH	01.07.2019	31.12.2021	40%	360.272,32 €	144.108,92 €
47	a Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Fahren im Quartier	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	APTIV	01.07.2019	31.12.2021	40%	3.879.878,41 €	1.551.951,36 €
47	b Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Fahren im Quartier	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	BUW	01.07.2019	31.12.2021	90%	1.395.559,21 €	1.256.003,28 €
47	c Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Fahren im Quartier	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	WSW mobil GmbH	01.07.2019	31.12.2021	40%	2.369.679,97 €	947.871,98 €
47	d Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Smart Fahren im Quartier	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge (u.a.)	BSW	01.07.2019	31.12.2021	50%	351.825,00 €	175.912,50 €

48	a	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - KI basiertes Traffic Management und kooperative digitale Kartenservices	Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer (u.a.)	APTIV	01.07.2019	31.12.2021	40%	4.754.223,75 €	1.901.689,50 €
48	b	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - KI basiertes Traffic Management und kooperative digitale Kartenservices	Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer (u.a.)	BUW	01.07.2019	31.12.2021	90%	1.562.076,34 €	1.405.868,70 €
48	c	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - KI basiertes Traffic Management und kooperative digitale Kartenservices	Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer (u.a.)	Stadt Wuppertal	01.07.2019	31.12.2021	90%	619.378,83 €	557.440,95 €
48	d	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - KI basiertes Traffic Management und kooperative digitale Kartenservices	Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer (u.a.)	Stadt Remscheid	01.07.2019	31.12.2021	90%	400.639,50 €	360.575,55 €
48	e	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - KI basiertes Traffic Management und kooperative digitale Kartenservices	Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer (u.a.)	Stadt Solingen	01.07.2019	31.12.2021	90%	399.035,00 €	359.131,50 €
49	a	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Rethinking Mobility	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge, Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung (u.a.)	Bergische Universität Wuppertal	01.07.2019	30.06.2022	90%	1.252.300,00 €	1.127.070,00 €
49	b	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Rethinking Mobility	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge, Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung (u.a.)	Bergische Struktur- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft	01.07.2019	30.06.2022	50%	545.700,00 €	272.850,00 €
49	c	Bergisch.Smart: KI als Enabler für die Mobilität von Morgen - Rethinking Mobility	Smart Fahren im Quartier, Entwicklung neuer Konzepte für den Datentransfer, die Energieversorgung und die Sicherheit hochautomatisierter Fahrzeuge, Erprobung von Sensortechnologien für die intelligente Verkehrssteuerung (u.a.)	Neue Effizienz GmbH	01.07.2019	30.06.2019	90%	235.537,50 €	211.983,75 €
50		Big Bird Westfalen	barrierefreies CheckIn/BeOut-System (CIBO) im ÖPNV - Kreis Soest, Kreis Unna und Hochsauerland	Kreis Soest	09.12.2019	31.03.2022	85%	1.877.140,00 €	1.595.569,00 €
51		Hundesteueranmeldungs-Experte	Serviceportallösung zu Hundesteueranmeldung	Stadt Soest	10.12.2019	31.10.2020	80%	94.075,00 €	75.260,00 €
52		Verbrauchsdatenmanagement mittels LoRaTLS	Entwicklung und Errichtung eines Verbrauchsdatenmanagementsystems zur kontinuierlichen und sicheren Erfassung- von Energie- und Verbrauchsdaten (Gas/Strom/Wärme/Wasser) aller städtischen Gebäudemittels Zähler mit LoRa-Kommunikation	Stadt Gelsenkirchen	01.05.2020	31.08.2022	90%	971.178,81 €	874.060,90 €
53	a	Open Data	Weiterentwicklung des Open Data Gedankens unter Einbezug der anderen Modellregionen und der Geschäftsstelle Open.NRW	Stadt Aachen	18.10.2019	30.11.2021	80%	188.198,00 €	150.558,40 €
53	b	Open Data	Weiterentwicklung des Open Data Gedankens unter Einbezug der anderen Modellregionen und der Geschäftsstelle Open.NRW	Städteregion Aachen	18.10.2019	30.11.2021	80%	88.975,00 €	71.180,00 €
54		Digitalisierung im Ausländerwesen	Serviceportallösungen zum Ausländerwesen	Stadt Solingen	02.01.2020	30.09.2021	90%	1.969.136,60 €	1.772.222,94 €
55		Digitalisierung von TOP-OZG-Prozessen im Cluster "Bürger, Sicherheit und Ordnung"	Medienbruchfreie Digitalisierung der TOP-OZG-Prozesse mit Schwerpunkt Bürgerservice (Produkte Melde- und Zulassungswesen, ggf. Wahlen)	Stadt Remscheid	02.12.2019	30.09.2021	90%	1.969.724,00 €	1.772.751,60 €
56		ehrenaminteraktiv	interaktive Plattform für ehrenamtliches Engagement - BürgerInnen und Vereine, Unternehmen und Bildungseinrichtungen können ihr Angebot und/oder Bedarf nach Ehrenamtlern kundtun und miteinander direkt Kontakt aufnehmen	Stadt Aachen	01.11.2019	31.10.2021	80%	598.275,00 €	478.620,00 €
57	a	a-Bus Iserlohn	Evaluierung von automatisierten Fahrzeugen für den Personentransport und Entwicklung von geeigneten Geschäftsmodellen	Stadt Iserlohn	01.07.2020	31.12.2023	80%	445.060,00 €	356.048,00 €

57	b	a-Bus Iserlohn	Evaluierung von automatisierten Fahrzeugen für den Personentransport und Entwicklung von geeigneten Geschäftsmodellen	Fachhochschule Südwestfalen	01.07.2020	31.12.2023	90%	1.582.372,50 €	1.424.135,25 €
57	c	a-Bus Iserlohn	Evaluierung von automatisierten Fahrzeugen für den Personentransport und Entwicklung von geeigneten Geschäftsmodellen	Stadtwerke Iserlohn GmbH	01.07.2020	31.12.2023	50%	717.547,20 €	358.773,60 €
57	d	a-Bus Iserlohn	Evaluierung von automatisierten Fahrzeugen für den Personentransport und Entwicklung von geeigneten Geschäftsmodellen	MVG Märkische Verkehrsgesellschaft mbH	01.07.2020	31.12.2023	50%	1.085.424,48 €	542.712,24 €
58	a	preRESC	Datenbasierte Unterstützung für die effiziente und effektive Ressourcenplanung im Rettungswesen	Stadt Aachen	01.06.2020	31.07.2022	80%	353.100,00 €	282.480,00 €
58	b	preRESC	Datenbasierte Unterstützung für die effiziente und effektive Ressourcenplanung im Rettungswesen	P3 solutions GmbH	01.06.2020	31.07.2022	50%	229.740,00 €	114.870,00 €
58	c	preRESC	Datenbasierte Unterstützung für die effiziente und effektive Ressourcenplanung im Rettungswesen	P3 thehealthcare GmbH	01.06.2020	31.07.2022	50%	141.960,00 €	70.980,00 €
59	a	Hybrider Einzelhandel	Schaffung eines praxisnahen digitalen Werkzeugkastens für den lokalen Einzelhandel	Stadt Aachen	12.05.2020	31.12.2022	80%	476.458,00 €	428.810,40 €
59	b	Hybrider Einzelhandel	Schaffung eines praxisnahen digitalen Werkzeugkastens für den lokalen Einzelhandel	RWTH Aachen	12.05.2020	31.10.2022	90%	986.543,75 €	789.235,00 €
61		SoesTour - multifunktionale AR/VR-App für Touristen	Touristen und Soest-Besuchern sollen mittels der App Sehenswürdigkeiten der Stadt, z.B. durch 3D-Ansichten, aber auch Einzelhandel und Shopping-Möglichkeiten in Soest nahe gebracht werden.	Wirtschaft & Marketing Soest GmbH	11.11.2019	31.12.2021	50%	187.394,32 €	93.697,16 €
62		NRWbot Weiterentwicklung: Experte für Bearbeitungsstand von Personalausweisen und Reisepässen / virtuelles Fundbüro	Chatbot für die Statusabfrage bei der Beantragung von neuen Reisepässen und Personalausweisen. Im Fundbüro können abgegebene Dinge über den Chatbot abgefragt werden.	Stadt Soest	01.06.2020	31.12.2020	80%	73.900,00 €	59.120,00 €
63	a	OecherLab - Aachens smartes Co-Creation Center	Bürgerzentriert die urbane Mobilität der Zukunft gestalten: aktive Einbindung der Stadtgesellschaft bei der Entwicklung digitaler Lösungen für ein lebenswertes Aachen	Stadt Aachen	01.03.2020	31.08.2022	80%	1.217.885,00 €	974.308,00 €
63	b	OecherLab - Aachens smartes Co-Creation Center	Bürgerzentriert die urbane Mobilität der Zukunft gestalten: aktive Einbindung der Stadtgesellschaft bei der Entwicklung digitaler Lösungen für ein lebenswertes Aachen	cowork AG	01.03.2020	31.08.2022	50%	181.264,36 €	90.632,18 €
63	c	OecherLab - Aachens smartes Co-Creation Center	Bürgerzentriert die urbane Mobilität der Zukunft gestalten: aktive Einbindung der Stadtgesellschaft bei der Entwicklung digitaler Lösungen für ein lebenswertes Aachen	Dialego AG	01.03.2020	31.08.2022	50%	388.676,50 €	194.338,25 €
63	d	OecherLab - Aachens smartes Co-Creation Center	Bürgerzentriert die urbane Mobilität der Zukunft gestalten: aktive Einbindung der Stadtgesellschaft bei der Entwicklung digitaler Lösungen für ein lebenswertes Aachen	RWTH Aachen	01.03.2020	31.08.2022	90%	430.690,50 €	387.621,45 €
64	a	Gesundheit und Digitaler Wandel	Arbeitswissenschaftliche Begleitung der digitalen Modellregionen Aachen, Soest und Gelsenkirchen im Bereich E-Government	Stadt Aachen	01.06.2020	31.08.2022	80%	124.309,38 €	99.447,50 €
64	b	Gesundheit und digitaler Wandel	Arbeitswissenschaftliche Begleitung der digitalen Modellregionen Aachen, Soest und Gelsenkirchen im Bereich E-Government	Stadt Gelsenkirchen	01.06.2020	31.08.2022	90%	124.309,38 €	111.878,45 €
64	c	Gesundheit und Digitaler Wandel	Arbeitswissenschaftliche Begleitung der digitalen Modellregionen Aachen, Soest und Gelsenkirchen im Bereich E-Government	Stadt Soest	01.06.2020	31.08.2020	80%	124.624,38 €	99.699,50 €
64	d	Gesundheit und Digitaler Wandel	Arbeitswissenschaftliche Begleitung der digitalen Modellregionen Aachen, Soest und Gelsenkirchen im Bereich E-Government	Private Universität Witten/Herdecke GmbH	01.06.2020	31.08.2020	90%	502.508,88 €	452.257,99 €
65		Modellorte für Digitalisierung und Nachhaltigkeit	Coaching von Ortsgemeinschaften zur Qualifizierung lokaler Ideen und Projekte, mit dem Ziel nachhaltiger, tragfähiger demographischer und infrastruktureller Strukturen im ländlichen Raum unter Nutzung des Instruments der Digitalisierung	Kreis Soest	01.09.2020	28.02.2022	80%	332.064,99 €	265.651,99 €
66		Smart School	Einsatz moderner Sensorik und Aktorik im Rahmen eines didaktischen Konzeptes mit der Nutzung einer LoRaWAN-Infrastruktur	StädteRegion Aachen	01.09.2020	31.08.2022	80%	863.902,50 €	691.122,00 €
67		Digitalisierung Jahnplatz Lippstadt	Die Sportanlage Jahnplatz soll ausgebaut werden und mit Elementen der Digitalisierung, z.B. einem innovativen Erkennungssystem, ausgestattet werden.	Stadt Lippstadt	24.08.2020	31.08.2022	80%	561.100,00 €	448.880,00 €
68	a	Bürger-WOLKE Soest	Hochverdichtetes Echtzeit-Klimamonitoring und -warnsystem für Bürgerinnen und Bürger von Soest	Stadt Soest	25.02.2020	31.08.2022	80%	390.529,99 €	312.423,99 €

68	b	Bürger-WOLKE Soest	Hochverdichtetes Echtzeit-Klimamonitoring und -warnsystem für Bürgerinnen und Bürger von Soest	Fraunhofer IOSB-INA	24.08.2020	31.08.2022	90%	462.811,23 €	416.530,11 €
69		MobiHell - Mobil am Hellweg	Entwicklung und Evaluierung von intelligenten digitalen und bedarfsorientierten Mobilitätsdiensten als klimafreundliche Mobilitätsalternativen im ländlichen Raum.	Kreis Soest	24.08.2020	31.08.2022	80%	941.970,00 €	753.576,00 €
70	a	Digitale Bürgerdienstleistungen - Folgeantrag zur Erweiterung der Funktionen des Bürgerportals	Online-Antragsstellung von Sozialleistungen - mit Anbindung an ein DMS und Bürgerportal sowie an das Fachverfahren für die Berechnung der Sozialleistungen konkret an den Beispielen BuT und Grundsicherung	Stadt Soest	23.07.2020	31.08.2022	80%	286.250,00 €	229.000,00 €
70	b	Digitale Bürgerdienstleistungen - Folgeantrag zur Erweiterung der Funktionen des Bürgerportals	Online-Antragsstellung von Sozialleistungen - mit Anbindung an ein DMS und Bürgerportal sowie an das Fachverfahren für die Berechnung der Sozialleistungen konkret an den Beispielen BuT und Grundsicherung	Stadt Iserlohn	23.07.2020	31.08.2022	80%	89.250,00 €	71.400,00 €
x	a	MOBIDIG	Entwicklung von Mobilstationen als intermodale Verknüpfungspunkte im städtischen Raum und dörflichen Strukturen	Kreis Soest	01.06.2020	31.08.2022	80%	195.312,50 €	156.520,00 €
x	b	MOBIDIG	Entwicklung von Mobilstationen als intermodale Verknüpfungspunkte im städtischen Raum und dörflichen Strukturen	Stadt Soest	01.06.2020	31.08.2022	80%	744.800,00 €	595.840,00 €
								<b>101.355.983,50 €</b>	<b>73.390.636,69 €</b>