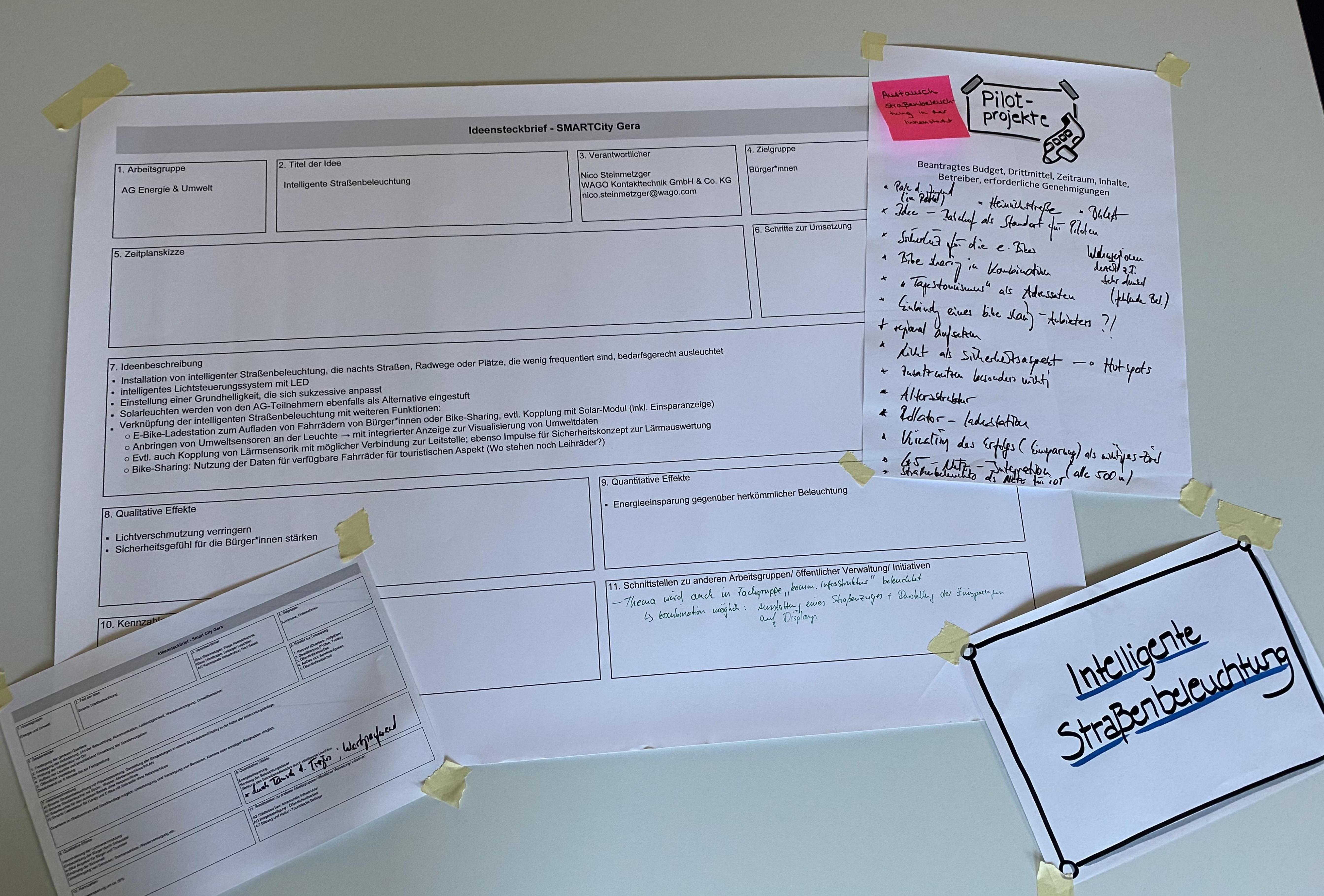
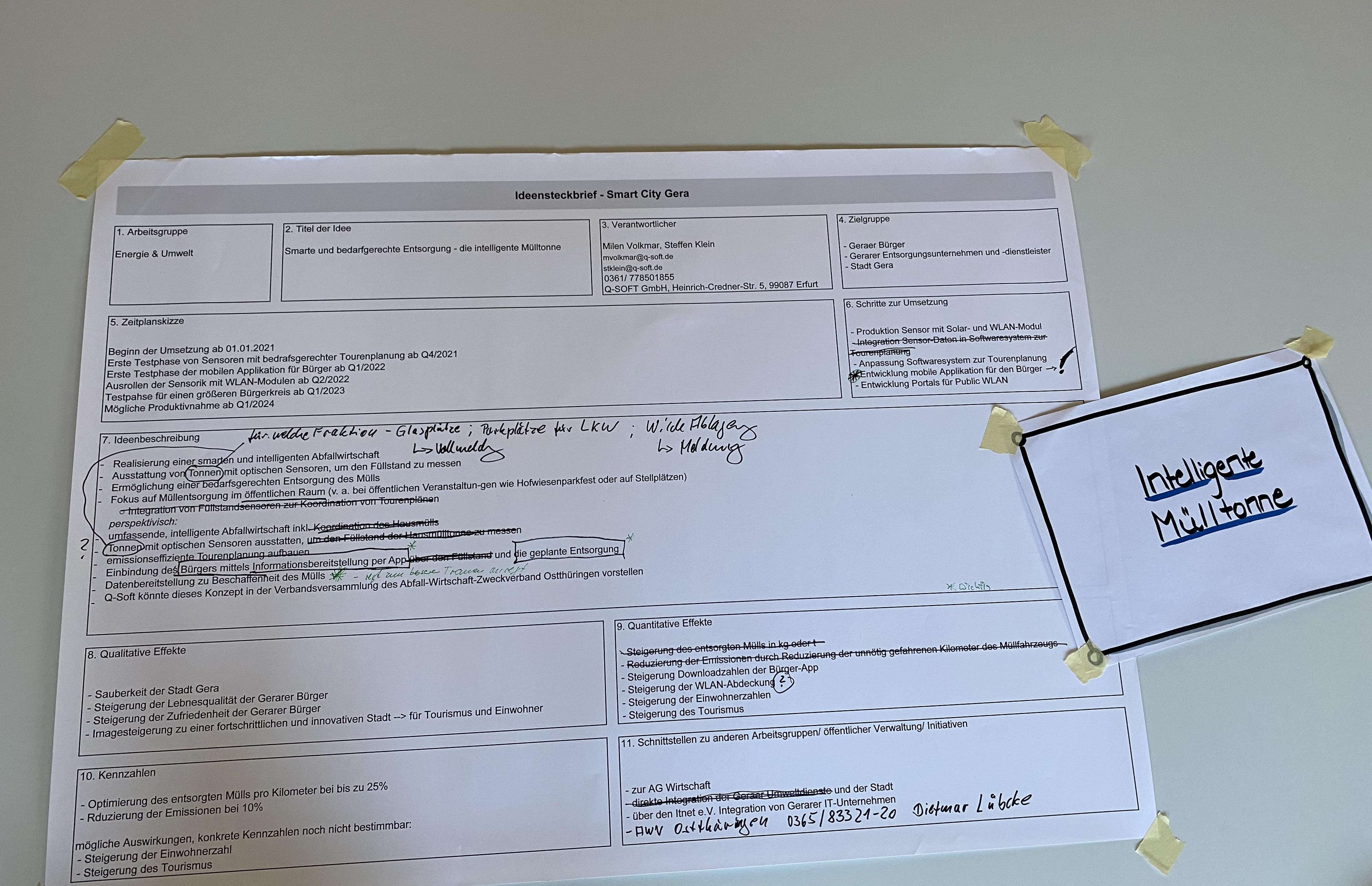
	Ideensteckbrief - S	SMARTCity Gera		
1. Arbeitsgruppe AG Energie & Umwelt	2. Titel der Idee Umweltsensoren für LoRaWAN - Netz Uhurttspusern – Workstep	3. Verantwortlicher Freifunk Initiative der Stadt Gera L > 16 Ch, VIAV L > Lo & VAV L > Sea Sma L > 3 D Drack	4. Zielgruppe Stadt-up Sideray Analyse Until Bezonder Bürger der Stadt Gera Stadtverwaltung Gera zur Optimierung und Analyse von Verkehr, Wohnungen, Spielplätzen, Seniorenheimen, Parkanlagen, Bewässerungen (Steigerung der Lebensqualtiät)	
Hierfür ist die Bestellung der Ma	och in diesem Jahr, ggf. Anfang nächsten Jahres aterialen (Kosten: ca. 35 Euro) notwendig - Lieferzeit von ca. 6 Wochen and Unterstützung der Verbreitung	Wie Vorkshap Make In liv Bary Show wit Stelrosse (Morro as 8-table)	6. Schritte zur Umsetzung Unterstützung der Community durch Umsetzung eines "Bastel-Workshops" (
 Geoportal (Mit den Sensoren In bestehendes LoRaWAN Netz) möglicher Partner: Freifunk Ge 3 LoRaWAN-Gateways bereits Anschluss von Umweltsensorii Einspeisung der Daten in das G 	zur Erstellung eines eigenen Umweltsensors - Gemeinsames Zusammenbauer kann Temperatur; Lautstärke und Feinstaub gemessen werden.) nutzen —	ite Fläche Geras Im. für Schimmte Ital nutzbar zu machen (z.B. Feinstaub, Temper	ender, simul, Contentration and Not Gots'	W- Punca
 8. Qualitative Effekte Erhöhung der Bürgerbeteiligung Optimierung der Verkehrssteue Steuerung von Veranstaltungen Nutzung der Daten für städtisch 	und Sensibilisierung für das Smart City Projekt rung hinsichtlich Lärmbelastungen (z. B. Stadtfeste, Winterdorf)? Vie? Durch		otimierte Energiepianung	ORAWAN [Umweltsensoren]
O Kennzahlen	T0.5. 10.07	AG Wirtschaft - durch die Nutzung de einfache Abstimmung zum Thema L		
1dee:	- Vetebontytion, Lofall AVI Williams sm - Unkahibun Beatur Teikhrung sm	d Vite 12KT GmbK2 at city! Institut for Institut for Si	Co. CG. formations—und Communitations to trafunctions interest uns	chnie





1. Arbeitsgruppe	2. Titel der Idee	3. Verantwortlicher	4. Zielgruppe
AG Energie & Umwelt	Open Data Portal für Bürger und Wirtschaft	Stadt Gera	Lokale Unternehmen (digitale Geschäftsmodelle) Bürger der Stadt Gera Stadtverwaltung Gera
Zeitplanskizze			6. Schritte zur Umsetzung
Jahrang & Konfig	ce Gaja-Portal-Geo-Portal Grafish was Open Data Portal (Swort (ity	postal) pa sincular angua	durch externe Firmen
enbeschreibung s Offene Datenportal soll zentr	alen Zugang zu Daten von Institutionen, Stadtverwaltung und sor lerung von lokalen Unternehmen, welche digitale Geschäftsmode	nstigen Einrichtungen oder Unternehmen bieter elle entwickeln wollen. Durch den freien und ein	n. Ein Open-Data-Portal ist ein Kernbestandteil zur Förderung vor fachen Zugang können die Daten innovativ genutzt werden und
enbeschreibung s Offene Datenportal soll zentr enen Daten und somit der Förd Beres wirtschaftliches Potenzia	alen Zugang zu Daten von Institutionen, Stadtverwaltung und sor	nstigen Einrichtungen oder Unternehmen bieter elle entwickeln wollen. Durch den freien und ein ten (Parkplatz / Umwelt) nutzerfreundlich abruf	n. Ein Open-Data-Portal ist ein Kernbestandteil zur Förderung vorfachen Zugang können die Daten innovativ genutzt werden und en und sich informieren

Steigerung von lokaler Lebensqualität und Wirtschaft

10. Kennzahlen

Steigerung der Lebensqualität lockt neue Bürger in die Stadt

Neue IT-Cluster in Gera bieten neue Arbeitsplätze

Kosten Einsparung durch Datenoptimierte Verkehrsplanung

■ Bietet Start-ups und lokalen Unternehmen Chancen zur Entwicklung neuer Geschäftsmodelle

11. Schnittstellen zu anderen Arbeitsgruppen/ öffentlicher Verwaltung/ Initiativen

Kosten Einsparung durch Datenoptimierte Energieplanung

Open Dotto

Ideensteckbrief - SMARTCity Gera 1. Arbeitsgruppe 2. Titel der Idee 3. Verantwortlicher 4. Zielgruppe AG Energie & Umwelt Austauschplattform Dezentrale Energie Carsten Eckart Bürger, Unternehmen, Daseinsvorsorge (Verwaltung / info@carsten.energy Betriebe), Interessierte Bundesbürger 5. Zeitplanskizze 6. Schritte zur Umsetzung Konzeption Ende 2020 I. Konzeption einer Plattform und Definition Häufigkeit, Durchführung Erstveranstaltung Frühjahr 2021 Zusammensetzung der Akteure, Zielstellung (Umsetzung • ggf. 2. Veranstaltung Herbst 2021 digital und analog) fortlaufende Verstetigung 2. Festlegung der Hauptverantwortung 3. Umsetzung Erstveranstaltung 4. Etablierung eines dauerhaften Austauschformates 5. bedarfsgerechte Weiterentwicklung und Evaluation 7. Ideenbeschreibung Schaffung eines institutionellen Rahmens in der Stadt Gera für dezentrale Energiekonzepte • Initiierung einer Plattform zur Vernetzung von interessierten Bürger*innen und Ermöglichung des Austauschs von bereits funktionierenden Energiekonzepten in der Stadt Dabei sollen auch Unternehmen die Möglichkeit erhalten, um die entsprechenden Informationen an die Bürger*innen weiterzugeben Kopplung von Online-Angeboten innerhalb einer Plattform mit dem Angebot von Veranstaltungen Energictages o Plattform zu alternativen/innovativen Energiekonzepten in Gera, um Status Quo und weitere Möglichkeiten zu veranschaulichen (z.B. PV) o Initiierung von Veranstaltungen, um Vernetzung von Bürger*innen und Unternehmen voranzutreiben, z.B. in Form von Stammtischen, Umweltmarkt/ -messe, Energietag Verknüpfung der Idee dezentraler Energiekonzepte mit der Bildung: Nachhaltige Entwicklung, Kooperation mit dem Schülerforschungszentrum (SFZ Gera) Beantragtes Budget, Drittmittel, Zeitraum, Inhalte, L. Ahling von EGG+ Genehmigungen Inhalte, L. Shing von EGG+ Genehmigungen L. Shift recalling Illinase Jechnology | Nacled de William Islowen College von Eige laide behiben | Brook leagie College von Egge von Egge von Eige vo - Interestate Tegang entertes. - passible Pe'llak - verionale Webschopfrag - passible Pe'llak - verionale Webschopfrag - Eury e warde - Tourisms " wie Carre North du Wikklaff Given - Eury e warde - Tourisms " wie Ca 8. Qualitative Effekte 9. Quantitative Effekte Steigerung dezentraler Erzeugungsanlagen Vernetzung der Geraer Bürger*innen und Unternehmen Erhöhung der Einspeise-Leistung und -menge Schaffung einer Transparenz zu Angeboten im Bereich dezentraler Energiekonzepte Erhöhung der Eigenverbrauchsmenge Erhöhung von Bürgerbeteiligung, Information der Bürger*innen Unterstützung der Energiewende 11. Schnittstellen zu anderen Arbeitsgruppen/ öffentlicher Verwaltung/ Initiativen 10. Kennzahlen AG Wirtschaft Steigerung des Interesses durch Erhöhung der Besucher der Plattform (Anzahl Besucher je Veranstaltung) Fachgruppe "Unternehmen der Kommunalen Infrastruktur" Nutzung des geschaffenen Informationsangebotes (Homepage) - (Anzahl Klicks pro Monat) Klimaschutzmanager der Stadt Gera Dezentrale Energiekonzepte