

FÖRDERPROGRAMME SMART CITIES

Mit ESSAI bewerben und die Chance auf Fördermittel ergreifen



SMART ENERGY



DIGITALISIERUNG



STRATEGIE



ENERGIE- & NETZVERTRIEB



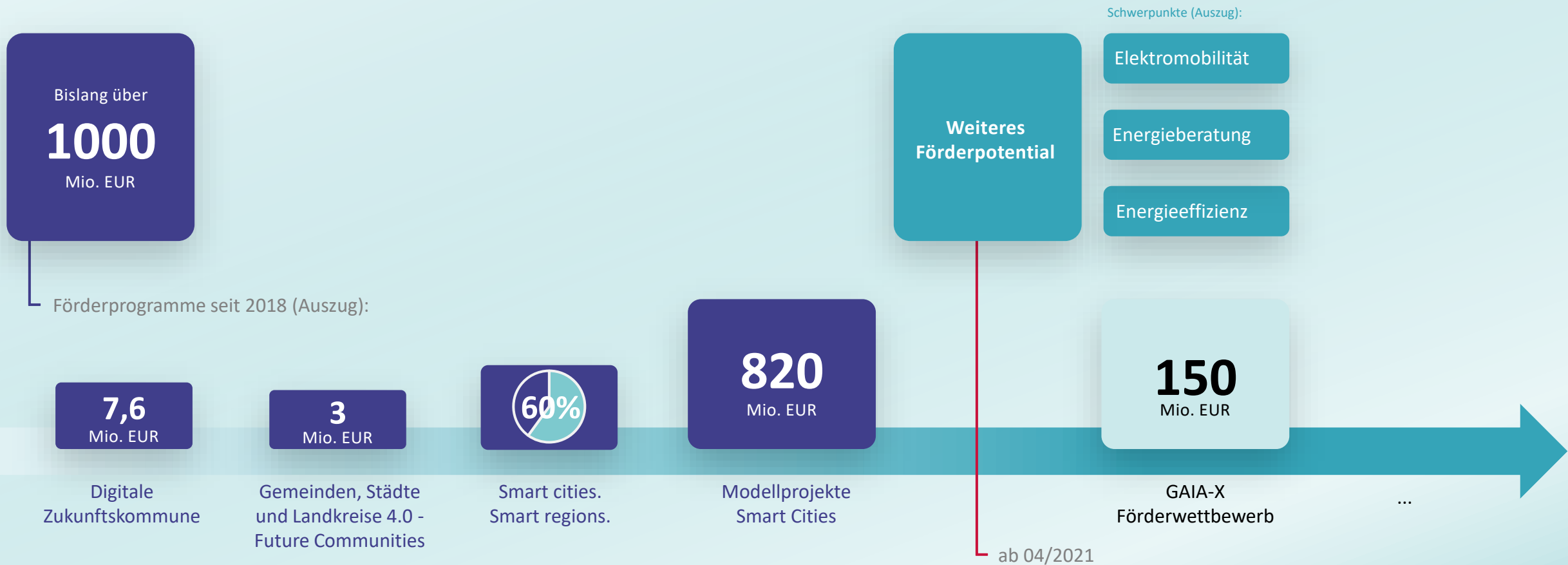
SMART CITY



INFRASTRUKTUR

ESSAI

Förderprogramme bezuschussen Smart City Initiativen mit bis zu 90% der Kosten. Auch Ihre Kommune ist förderfähig.



Die Herausforderungen großer Städte können durch smarte Use-Cases gelöst werden. Erfolgsfaktoren sind innovative Technologien und Kooperationen.

INNOVATION

Innovative Technologien lassen sich in Großstädten am besten implementieren.

STARKE PARTNER

Universitäten, Forschungsinstitute und Unternehmen können Ihre Smart City Projekte unterstützen.

WOHNUNGSNOT

In den Innenstädten mangelt es an Wohnraum. Neue Quartierskonzepte (gerade in den Randgebieten) sind erforderlich.

HOHES VERKEHRSAUFKOMMEN

Wachsende Verkehrsflüsse führen zur Überlastung des Straßennetzes und hoher Luftverschmutzung.

Beispielhafte Use-Cases

SMARTE QUARTIERE

Klima- und ressourcenschonende Konzepte zur Optimierung der Energienutzung in Wohnquartieren.

DIGITALER ZWILLING

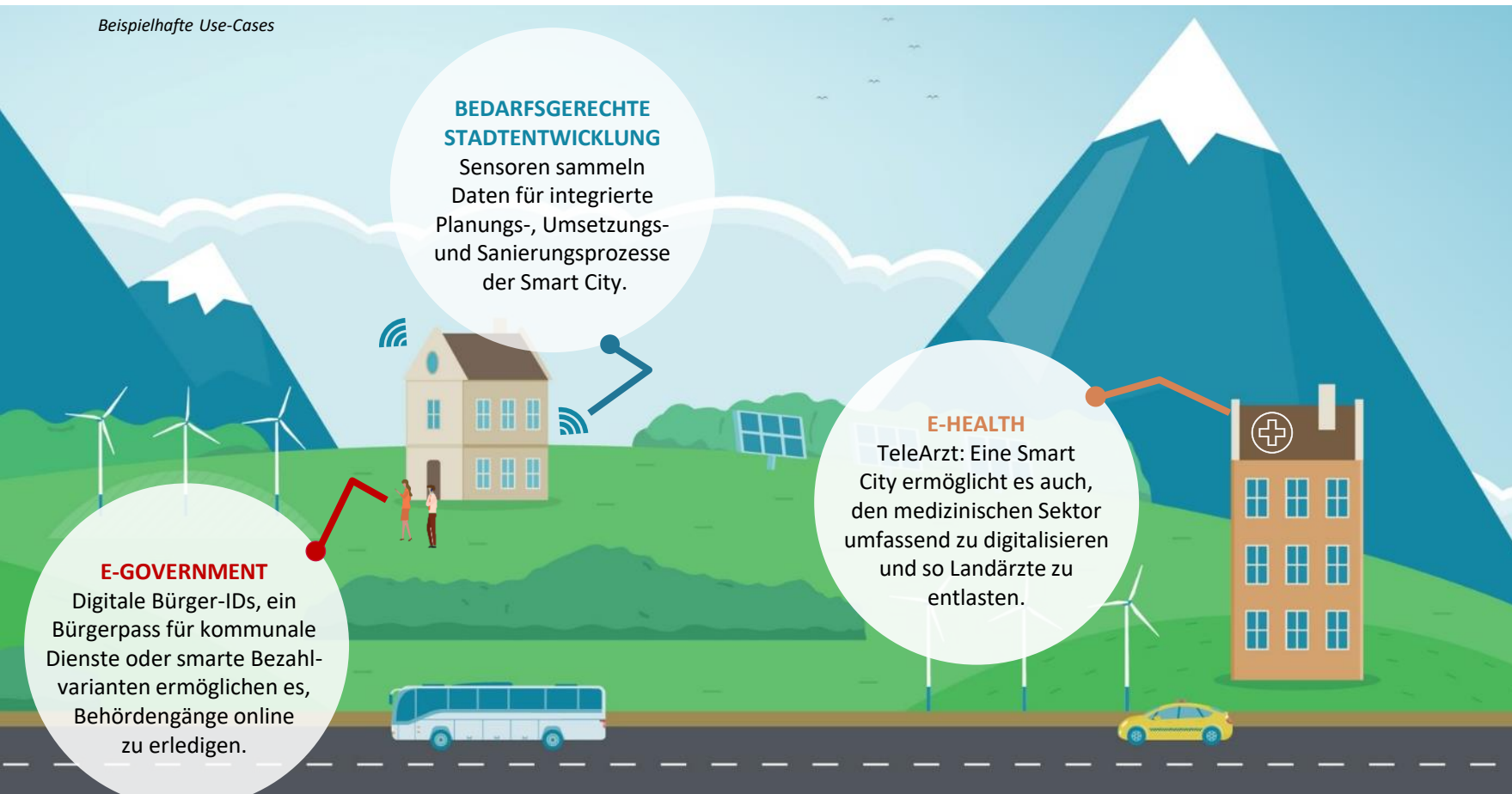
Ein digitales Abbild Ihrer Stadt ermöglicht Use-Cases in den Bereichen Verkehr, Stadtentwicklung und vieles mehr.

MULTIMODALE VERKEHRSSTEUERUNG

Unter Berücksichtigung städtischer Ziele können Verkehrsflüsse und die Nutzung von Verkehrsmitteln beeinflusst werden.

Use-Cases im ländlichen Raum erhöhen die Lebensqualität und die Attraktivität des Standorts für Unternehmen und Arbeitnehmer

Beispielhafte Use-Cases



ZAHLEICHE USE-CASES

In kleinen Städten lassen sich die meisten Use-Cases sinnvoll implementieren. Dabei können Sie auf Erfahrungswerte bereits umgesetzter Use-Cases zurückgreifen.

EFFEKTIVITÄT

Schon durch kleine Maßnahmen werden große positive Effekte erzielt.

IT-INFRASTRUKTUR

Technologien wie LoRaWAN und Glasfaser sowie ein effektives Datenmanagement sind meist nicht ausreichend vorhanden.

DEMOGRAFISCHER WANDEL

Der Mangel an Infrastruktur und attraktiven Arbeitsplätzen führt zu einem Bevölkerungsschwund in ländlichen Regionen.

Mit ESSAI in vier Schritten zur erfolgreichen Smart City Strategie



BESTANDSAUFNAHME

Wir bewerten den Status Quo in Bezug auf Strategie, Planung und laufende Projekte im Bereich Digitalisierung und Smart City.



ZIELBILD

Wir identifizieren mit Ihnen die strategischen Handlungsfelder und leiten das Zielbild ab



VISION UND MOTTO

Gemeinsam erarbeiten wir die Vision der Smart City und das Motto des Modellprojekts

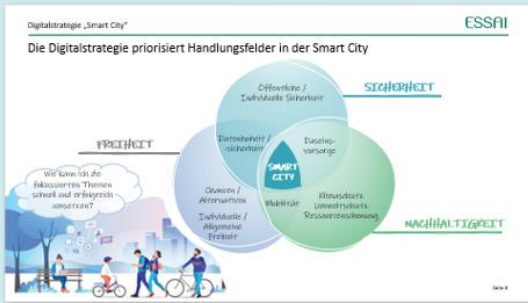


ROADMAP

Wir erstellen und operationalisieren Ihre Smart City Strategie. Wir bereiten die Ergebnisse grafisch und schriftlich auf, sodass Sie sie für künftige Fördermittelwerbungen nutzen können.

ESSAI ist Ihr kompetenter Partner bei Strategieentwicklung und Umsetzung

ENTWICKLUNG STRATEGIE UND USE CASES



Über 200 Strategie- und Digitalisierungsprojekte

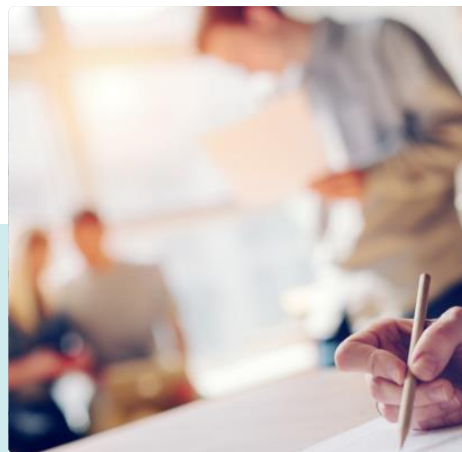


Katalog mit über 100 Use Cases für die Smart City

UNSERE LEISTUNGEN

- Wir entwickeln Konzepte auf Basis bestehender Fokus-Themen und Herausforderungen der Kommune
- Wir koordinieren die Zusammenarbeit der Projektbeteiligten und die Abstimmung mit den Stakeholdern
- Wir organisieren und moderieren Workshops zur Identifikation der Anforderungen
- Wir erstellen gemeinsam Ihre Smart City Strategie und dazugehörige Unterlagen
- Wir entwickeln gemeinsam einen allgemeinen Finanzierungsplan

Digitalisierungsstrategie
 Digitale Geschäftsmodelle
 Data Science
 Agile Organisation
 Produktentwicklung
 Qualitätsmanagement
 Innovationsmanagement
 Projektmanagement agil und klassisch
 Prozessoptimierung
 uvm.



BERATUNGSANGEBOT

ESSAI Consulting AG
 Theresienhöhe 30
 80339 München

info@essai-ag.com
 tel +49 89 9430 1271



IHR KONTAKT

Katja Giesecking
 Director

katja.giesecking@essai-ag.com
 tel +49 (0) 160 99 104 840