



#### **Smart City Innovation Project**

# Kommunales Smart City Monitoring – ein neuer Ansatz

IG Smart City, Basel, 28. März 2023, 14:30 Uhr

Regina Flury von Arx, novatlantis



## Inhalt



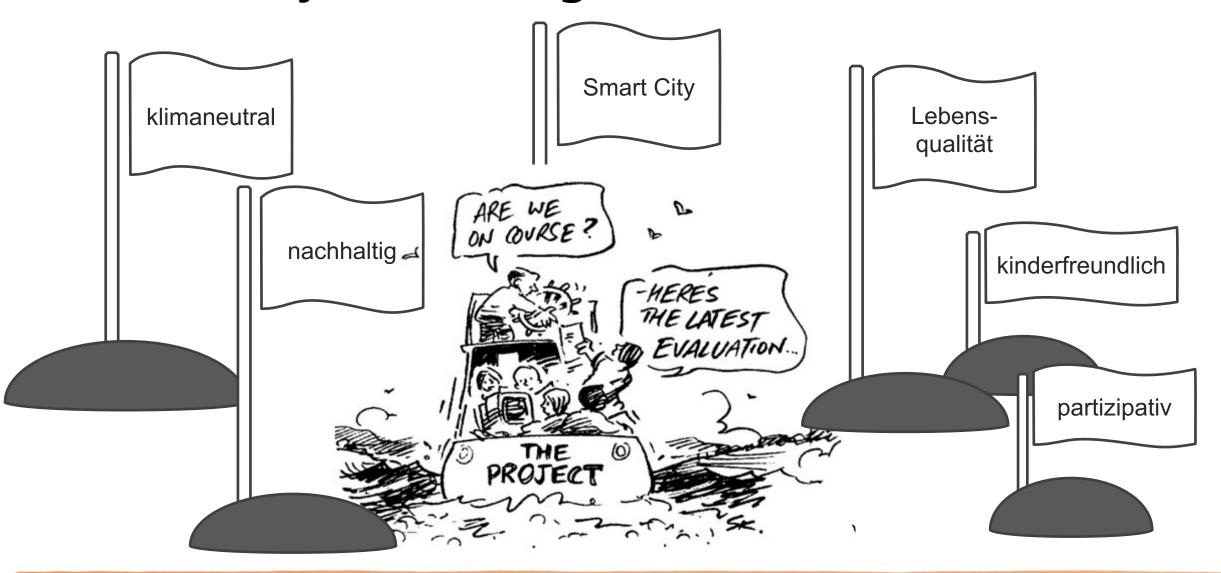


- Smart City Monitoring, warum ?
- Ein neuer Ansatz
- Projektziele und Vorgehen
- Wer steht dahinter ?
- Mehr dazu ....

# Smart City Monitoring, warum?







# Smart City Monitoring, darum





### Beitrag zur:

- Konkretisierung des Konzeptes
- Übersetzung der Strategien in Zielgrössen
- Standortbestimmung beim Transformationspfad
- Kohärente Steuerungsprozesse
- Kommunikation
- Prioritätensetzung

## Smart City Monitoring, darum





- ist ein wichtiger Teil des Steuerungszyklus
- unterstützt die Standortbestimmung
- ermöglicht es, Zeitreihen zu erstellen und damit Fortschritte auszuweisen
- erleichtert Vergleiche mit ähnlichen Städten
- fördert damit den Erfahrungsaustausch und das gegenseitige Lernen

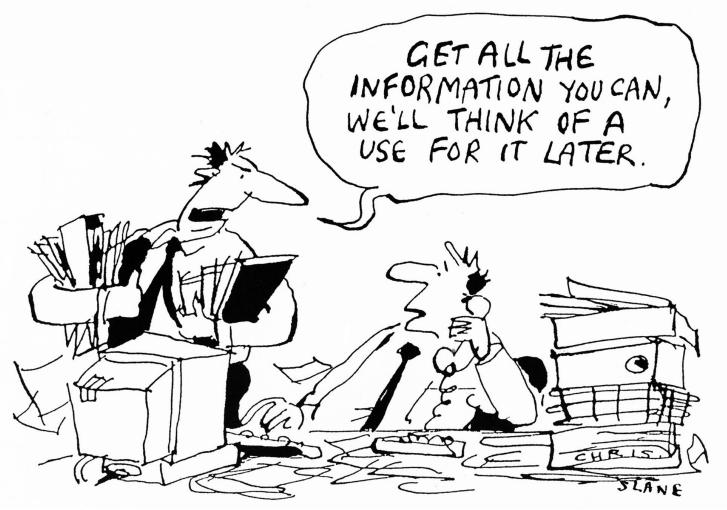


## Ein neuer Ansatz





6



CartoonStock.com







- Aufbau auf Bestehendem
- Städte und Gemeinden agieren vernetzt
- etablierte Programme
- teilweise ausführliche Evaluationsprozesse
- viel ExpertInnenwissen vorhanden
- Ergänzung, wo sinnvoll und nötig
- angepasst an unseren Kontext





- Entwicklung eines Monitoringsystems auf einer Meta-Ebene
- Nutzung von Synergien etablierter Fachprogramme und des damit verbundenen ExpertInnenwissens
- Visualisierung der Ergebnisse
- Publikation der Ergebnisse

Projektlaufzeit: 2023-2024





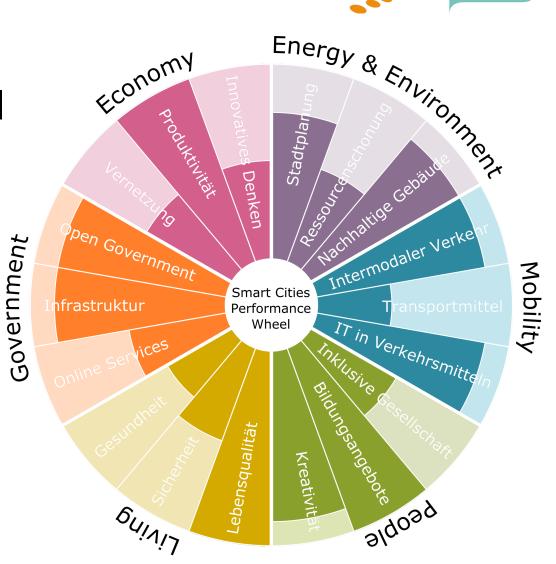
- Phase 1: Auswahl / Definition der Themenbereiche,
   Handlungsfelder und Indikatoren (Herbst 2023)
- Phase 2: Datenerhebung und Dokumentation (Sommer 2024)
- Phase 3: Visualisierung der Ergebnisse (Herbst 2024)
- Abschluss Ende 2024





Visualisierung:

**Smart City Performance Wheel** 







### Wer steht dahinter?



novatlantis gmbh, Projektträgerin



Gemeinde Ittigen, Projektpartnerin



Smart Community, Projektpartnerin



Stadt Schaffhausen, Projektpartnerin



ZHAW-Plattform Smart Cities & Regions, Projektpartnerin



Stadt Wil, Projektpartnerin



Stadtentwicklung Kanton Basel Stadt, Projektpartnerin



Stadt Winterthur, Projektpartnerin



Stadt Luzern, Projektpartnerin









# Mehr dazu: smartcitymonitoring.ch

Was ist das Ziel?

#### Das Projekt

Smart City Strategien sind umfassende Dachstrategien. Sie berühren fast alle Aktivitäten und Tätigkeitsbereiche einer Stadt. Sie versprechen Ressourcenschonung und hohe Lebensqualität für die Bevölkerung. Wird dieses Versprechen erfüllt? Lässt sich die Entwicklung zur Smart City mit Indikatoren messen und steuern?

mehr ...

Wer steht dahinter?

#### Die Initiant:innen

Hinter dem Projekt steht eine Trägerschaft aus privaten Beratungsbüros – novatlantis und Smart Community –, der Fachhochschule für Angewandte Wissenschaften zhaw sowie den sechs Städten Basel, Luzern, Ittigen, Schaffhausen, Wil SG und Winterthur.

mehr ...

Um was geht es?

#### Die Themen

Eine Smart City ordnet ihre
Tätigkeiten oft mit Hilfe des
Smart City Wheels. Dieses
definiert die Bereiche «Energy
& Environment, «Mobility»,
«People», «Living»,
«Government» und
«Economy» als
Handlungsfelder. Eine
Detaillierung bieten jeweils 3
Sektoren.

Wer trägt dazu bei?

# Die Partner:innen

Städte orientieren sich bereits an vielfältigen Qualitätssicherungprogramme n wie z.B. Energiestadt oder Grünstadt. Lassen durch die Berücksichtigung solcher Fachprogramm sinnvolle Synergien nutzen?

mehr ...

mehr ...





## Herzlichen Dank!

#### Kontakt:

Regina Flury von Arx

novatlantis gmbh Gemeinnützige Gesellschaft für Nachhaltigkeit und Wissenstransfer Technoparkstrasse 1 8005 Zürich

+41 79 514 26 58 regina.flury@novatlantis.ch | novatlantis.ch