



SvizzeraEnergia  
per i comuni

Regione-  
Energia

# «Smart Region»

Uno sguardo al panorama svizzero  
delle «Smart Region»

# Panoramica ricerca

Obiettivo: panoramica delle Smart Region esistenti in Svizzera

1. Contesto
2. Smart Region esistenti
3. Nozioni apprese per le Regioni-Energia

# Motivazione e obiettivi

- Classificazione: il tema «Smart Region» è collocato nell'ambito di «SvizzeraEnergia per i comuni» nell'interfaccia del programma Smart City e Regione-Energia.
- Situazione di partenza: finora è mancata una comprensione (e anche definizione) comune di «Smart Region». Al contempo, in Svizzera vi sono numerose iniziative che citano le «Smart Region» o trattano contenuti in questo ambito tematico.
- Motivazione: grazie allo scambio di esperienze è possibile condividere le conoscenze presenti e ampliare le reti importanti. Una definizione comune potrebbe contribuire a fornire una maggiore trasparenza.
- Pertanto gli obiettivi di questo input sono:
  - Panoramica delle Smart Region esistenti in Svizzera
  - Contributo a una maggiore trasparenza nel panorama degli attori
  - Ispirazione per idee di progetti e organizzazione

# Una definizione comune?

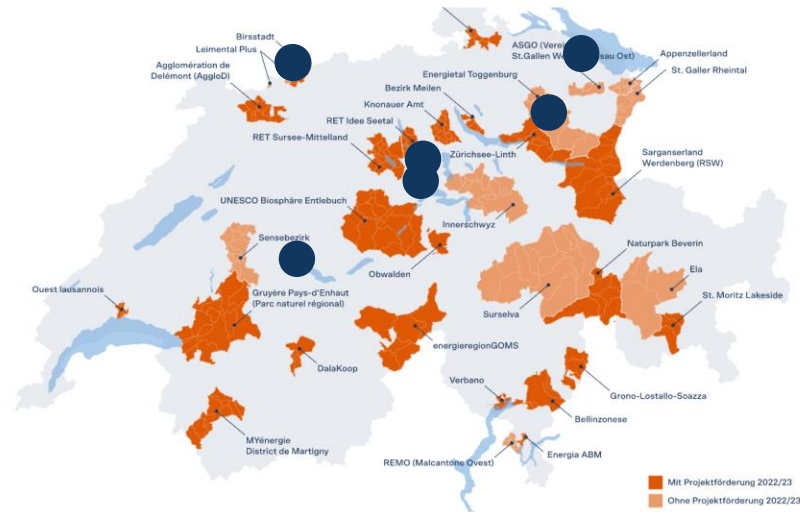
- Collaborazione all'interno degli operatori regionali responsabili dello sviluppo (LuzernPlus). Utilizzare tecnologie, innovazione e dati per promuovere la qualità della vita e l'attrattività del luogo.
  - Il nome non è stato scelto consapevolmente o di proposito. Il team è molto interdisciplinare nonché professionale e personale con prospettive diverse.
  - Analoga a «Smart Village» (definizione di [SAB](#))
  - I progetti smart si contraddistinguono anche per il fatto che sono stati concepiti con caratteristiche transfrontaliere. Una regione dispone di un'ampia rete con un bagaglio di conoscenze incredibilmente vasto che dovrebbe poter essere integrato in qualsiasi momento in una Smart Region con una soglia di accesso bassa.
- Elementi:
    - Coordinamento/Organizzazione
    - Tecnologie/Digitalizzazione
    - Dati/Analisi
    - Piattaforme/Tool
    - Valida per tutti gli ambiti della società (società, economia, amministrazione, politica)

# Smart Region esistenti

# Smart Region

## Iniziative esistenti

- Smart Region Luzern
- Smart Region Zentralschweiz
- Smart Region Toggenburg
- Smarter Thurgau
- Smart Regio Basel
- Smart Regio Thunersee



## Temi della ricerca

- Creazione
- Organizzazione
- Altri attori
- Progetti
- Successi e sfide
- Prospettive

# Creazione



Chiave: la creazione delle diverse Smart Region ha molte sfaccettature, i fattori trainanti sono tuttavia simili ovunque.

Fattori/trici: Smart City, accademia (scuola universitaria), regione (talvolta con supporto della promozione economica della NPR), aziende, associazione professionale e stabilimenti industriali, economia, politica, EV.

Fattori trainanti: desiderio di collaborazione in ambiti tematici affini, sfruttare i vantaggi della digitalizzazione per la regione, utilizzo significativo di dati disponibili, rendere lo sviluppo digitale utilizzabile per la regione, allineare l'approccio «Smart City» a livello regionale.

*«Ecosistema significa: persone che pensano nello stesso modo. In genere serve una manciata di persone, non un intero esercito.»*

# Organizzazione

Chiave: l'organizzazione delle Smart Region è molto individuale e include complessivamente tutti gli ambiti della società: società civile, economia, amministrazione, politica.

Organizzazione: aggregazione in RET (ad es. come progetto), aggregazione nella scuola universitaria, associazione (con o senza centro di competenza)

Finanziamento: tramite RET, scuola universitaria, promozione economica NPR, contributi dei membri, mix di contributi pubblici e privati

Ripartizione dei compiti: divisione di attività strategica e operativa (ad es. RET e gruppi di progetto), interdisciplinare e interdipartimentale, in base al progetto, talvolta coordinata esternamente, comitato (strategia e/o Operation)

Membri: città, scuole universitarie, comuni, aziende, privati



*«Si sta entrando nella fase di attuazione dei primi tre progetti. A tale scopo è necessaria la collaborazione di tutti gli attori coinvolti, un buon coordinamento e finanziamento.»*



## Altri attori



«La particolarità del City Lab Lucerna è il focus sulle aree rurali. Vediamo come possiamo utilizzare le opportunità tecnologiche per multiprocessi partecipativi. Il team è molto interdisciplinare nonché professionale e personale con prospettive diverse. Si promuove un'azione "congiunta", perché si discute basandosi sui dati.»

Chiave: la digitalizzazione, in particolare, deve essere studiata in modo indipendente dagli attori e intersettoriale.

- SECO, NPR
- SAB
- Associazione dei comuni svizzeri, mynigmeind
- Attori regionali
- Digital Switzerland
- INOS (HSG)
- Scuola universitaria professionale della Svizzera orientale
- Spazio di sviluppo ed economico
- Innovations Park Svizzera Centrale

# Progetti

Chiave: Il comune denominatore di tutti i progetti è la collaborazione tra vari attori regionali e il ricorso alle moderne tecnologie per l'aumento della qualità della vita in una regione.

- [Dialog Luzern](#)
- [Flussi di dati nel turismo](#)
- Analisi dei valori delle emissioni
- [Pianificazione sociale e dell'età basata sui dati](#)
- [Mobilità](#)
- Cultura dell'accoglienza per nuovi arrivati
- Sharing Tool
- Piattaforma online partecipativa per regione



*«Si sta entrando nella fase di attuazione dei primi tre progetti. A tale scopo è necessaria la collaborazione di tutti gli attori coinvolti, un buon coordinamento e finanziamento.»*

- [Ökobilanzierung für Gemeinden](#)
- [Seniorenschulungen, Telemedizinische Beratung](#)
- [Future Workforce](#)
- [Demokratie-Labor](#)
- [Digitalworkshops](#)
- [Smart Climate](#)
- [Aufbau Energie-Region](#)
- [Regio Logistik](#)

# Successi e sfide



*« Servono prospettive per le persone che si assumono tutti i rischi. Se si mettono più mezzi, si hanno più risultati. »*

Chiave: Finanziamento, collegamento in rete e coordinamento sono le sfide più grandi.

## **Successi**

Ideazione e attuazione dei progetti

Scelta partecipativa di tre progetti

Sostegno trasversale e collaborazione

Condivisione di know-how, tool e risorse

## **Sfide**

Finanziamento

Collegamento in rete (anche tra cantoni diversi)

Coordinamento/Sviluppo

Fonti di dati

Carenza di strutture, processi e risorse

# Prospettive

Chiave: le prospettive future sono tanto varie quanto le Smart Region stesse.

- Finanziare singoli progetti autonomamente (o tramite altri incentivi)
- Integrazione nella struttura della scuola universitaria
- I progetti pilota da mettere a disposizione insieme a fornitori di servizi politici per città, Cantoni e comuni sono ancora limitati (livello comunale), ma sono tutti scalabili.
- Perfezionare temi smart rivolti alle aree rurali e condividere le esperienze
- Crescere come Smart Region, con il sostegno di altri comuni
- Professionalizzazione della comunicazione e dell'offerta di eventi



*«In Turgovia occorre ampliare un po' le vedute. La trasformazione digitale è un cambiamento culturale. Quante persone si sono già preparate alla spedizione digitale? Queste non torneranno più indietro.»*

Sopratitolo

# Nozioni apprese per le Regioni-Energia

## Nozioni chiave apprese

- La creazione delle diverse Smart Region ha molte sfaccettature, i fattori trainanti sono tuttavia simili ovunque.
- L'organizzazione delle Smart Region è molto individuale e include complessivamente tutti gli ambiti della società: società civile, economia, amministrazione, politica.
- La digitalizzazione, in particolare, deve essere studiata in modo indipendente dagli attori e intersettoriale.
- Il comune denominatore di tutti i progetti è la collaborazione tra vari attori regionali e il ricorso alle moderne tecnologie per l'aumento della qualità della vita in una regione.
- Finanziamento, collegamento in rete e coordinamento sono le sfide più grandi.
- Le prospettive future sono tanto varie quanto le Smart Region stesse.

# Valore aggiunto per le Regioni-Energia

- La classificazione della tematica sull'interfaccia dei programmi Smart City e Regione-Energia può fare chiarezza per gli attori regionali.
- La collaborazione nelle Regioni-Energia che include vari attori funziona già, e queste strutture possono essere idonee anche per l'elaborazione di temi relativi alle «Smart Region».
- I programmi d'incentivazione di SvizzeraEnergia per i comuni possono fornire un contributo per superare alcune delle sfide attualmente più grandi delle Smart Region.
- Lo scambio attivo con regioni simili può rappresentare un'ispirazione e consentire di sfruttare importanti reti.
- L'elaborazione di una definizione comune è un prossimo possibile passo verso la trasparenza e una collaborazione regionale efficace.

# Domande?





Grazie!