

# Was ist SMART in & an Baden?

## Smart City Governanceprozesse in kleinen und mittleren Städten

15.12.2015, Wien

Gerfried Koch  
Abteilung Klima- und Energie  
Stadt Baden

# Was ist SMART?



# SMART Cities

## neues Kleid oder Umgeschneidert

- postfossile Gesellschaft
- ressourcenschonende Technologien
- Kommunikation die neu gedacht wird
- Veränderung der Akteursprozesse in Politik und Wirtschaft
- integrierte (Stadt-)Planungsprozesse
- Platz für Innovationen und Erprobung von neuen Ideen
- Management-Systeme im Sinne "Good Governance"

Eine Smart City bietet ihren Bewohnern **maximale Lebensqualität bei minimalem Ressourcenverbrauch** dank einer intelligenten Verknüpfung von Infrastruktursystemen auf unterschiedlichen hierarchischen Stufen.

P. RICHTNER

# SMART ist eine eigene Abteilung für Energie & Klima

- Baden leistet sich seit 2011 so eine Verwaltungseinheit für Energiefragen
- schlanke Abteilung koordiniert und vernetzt alle Themen und Aufgaben im Bereich Energie und Klimaschutz



# SMART ist: bei Klimaschutzprogrammen dabei zu sein

**Baden ist seit 2011**

- **Klimamodellregion**
- **e5-Gemeinde**



landesprogramm  
für **energieeffiziente** gemeinden

Klima- und Energie-  
Modellregionen  
heute aktiv, morgen autark

Baden

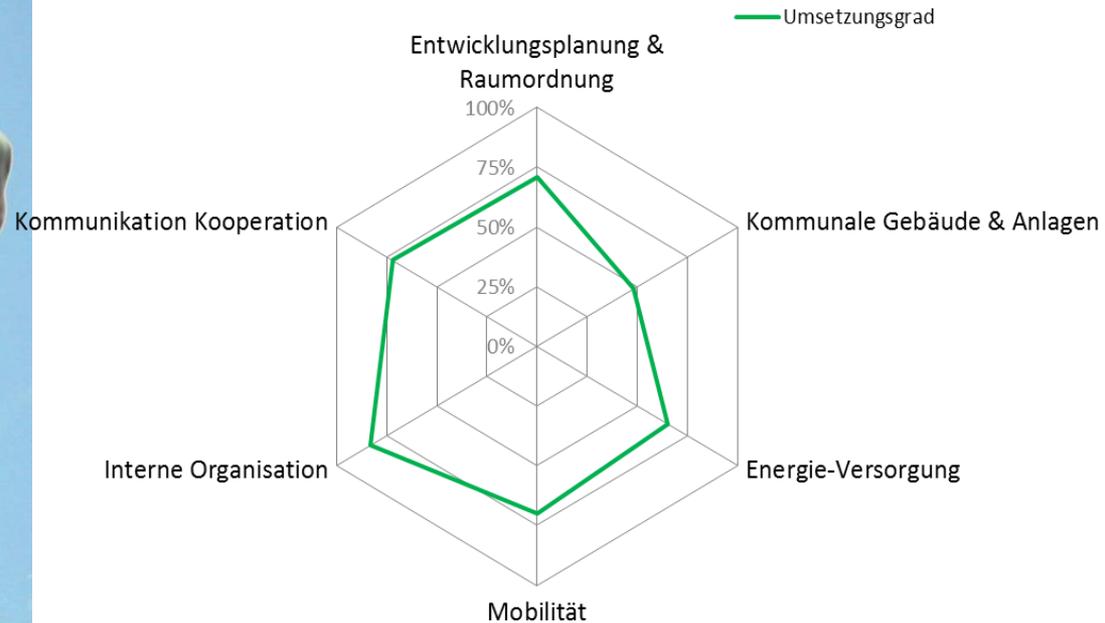


**Es geht nicht um große Förderungen, aber  
um ein Netzwerk mit kreativen Menschen  
und Ideen.**

# **SMART ist MITEINADER - auch in der Verwaltung**

- **e5-Team: Abteilungsleiter aller klimaschutzrelevanten Abteilungen plus Gemeinderäte plus ausgelagerte Gesellschaften**
- **e5-Team ist Themengeber außerhalb politischer Gremien**

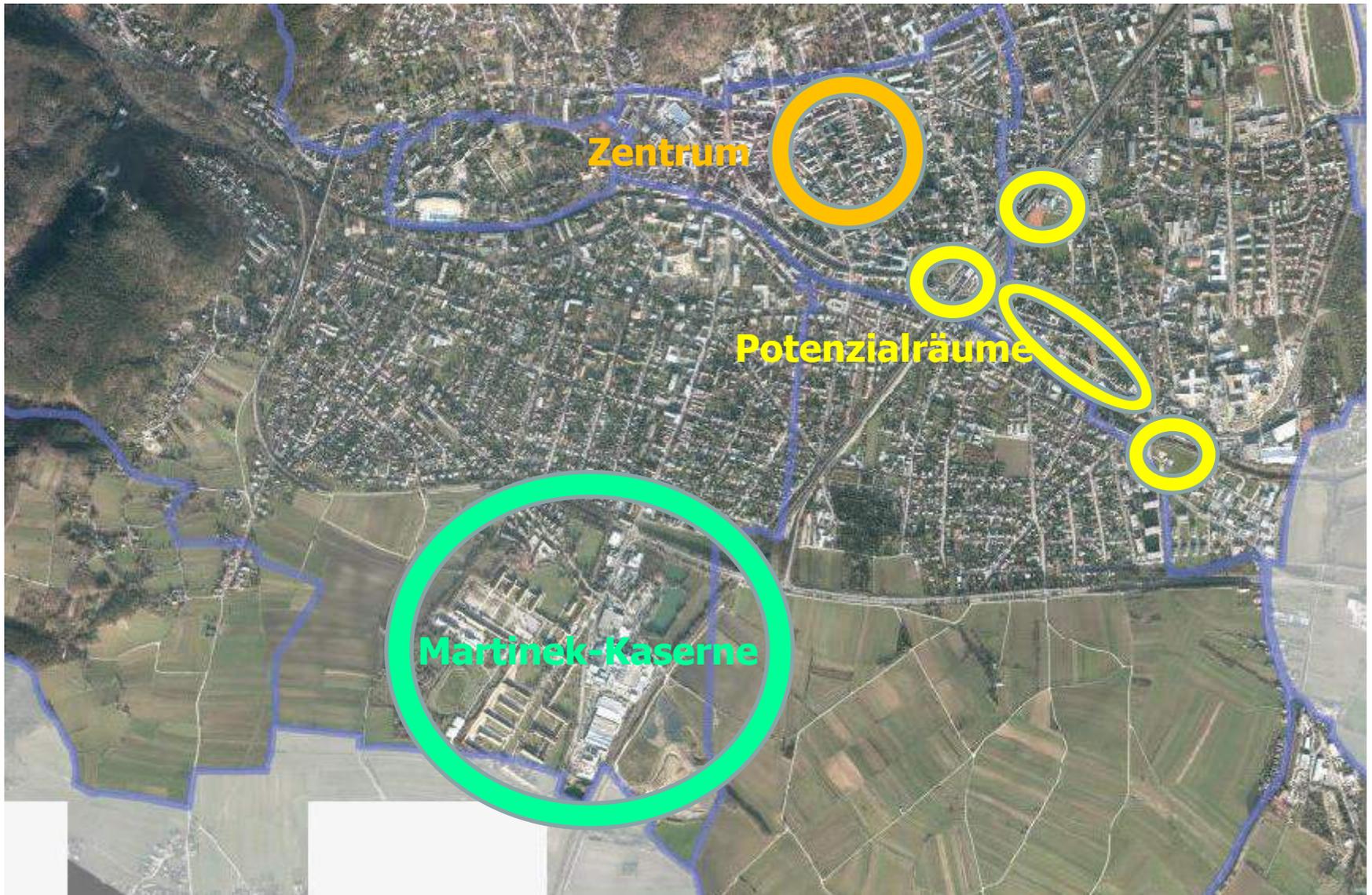
# SMARTe e5-Bewertung



**Umsetzungsgrad 68 %**



# SMART ist quergedachte Planung



# SMART City: Martinek-Kaserne

40 Hektar

Gebäudefläche BGF: 47.000m<sup>2</sup>

Garagen, Wirtsch-Geb: 37.000 m<sup>2</sup>



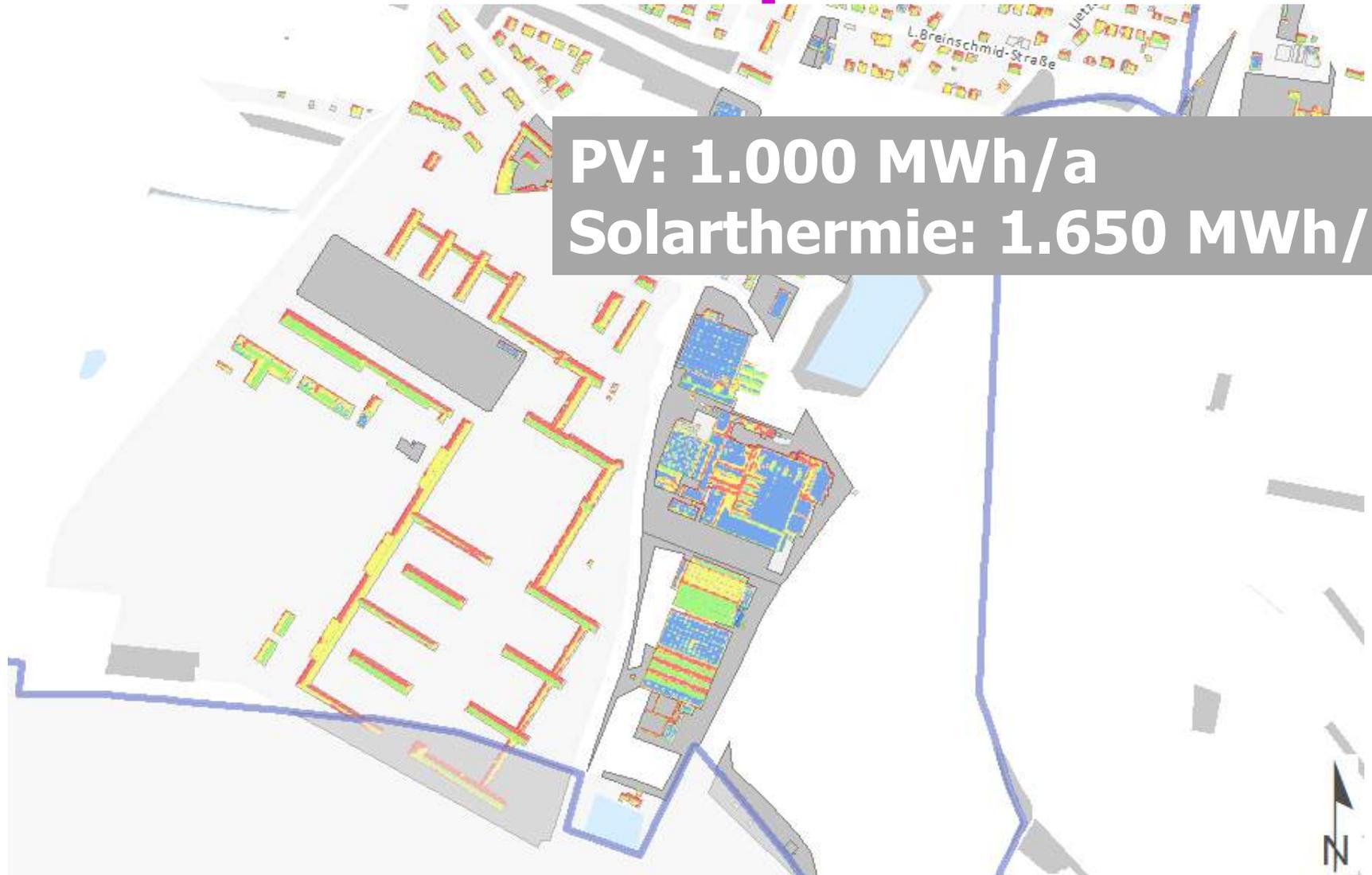
# SMARTe E-Versorgung Martinek

- Erneuerbare vernetzen – lokales Mikronetz
- Biomasse
- Solarthermie
- Geothermie
- PV

# SMARTes Solarpotenzial

PV: 1.000 MWh/a

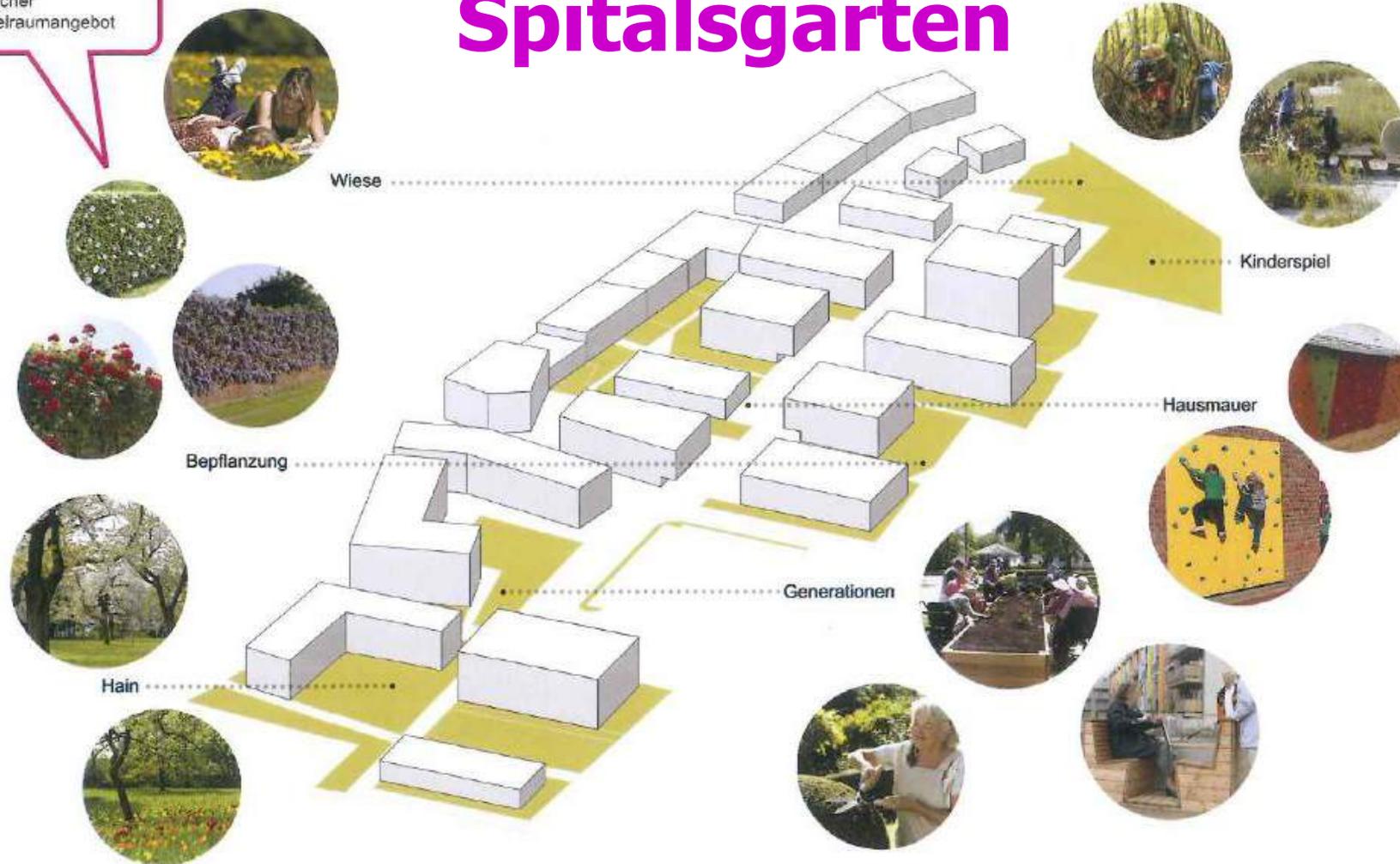
Solarthermie: 1.650 MWh/a



## Nachhaltigkeit

- Niedrigenergiehäuser
- Versickerung auf Eigengrund
- Anschluss an das Fernwärmenetz
- begrünte Flachdächer
- differenziertes Freiraumangebot

# SMARTe Stadtentwicklung Spitalsgärten



# SMART ist Mobilität teilen



# SMART ist RadIn



# SMART ist Vernetzen

- **Akteure zusammenbringen**
- **Vorreiter finden**
- **Partnerschaften bilden**



# SMART ist Bürger einbinden



# SMART ist: Hinausgehen zu den Menschen



# SMART ist unkonventionell



# SMART ist ins Kino gehen

- Klimafilmtage Baden
- Filme – Diskussionen
- Unterhaltung – Denkanstöße
- 1350 BesucherInnen 2015



# SMART sind auch viele kleine Schritte die uns weiterbringen

**Gerfried Koch**

**Abteilung Klima & Energie**

**Stadtgemeinde Baden**

**[energiereferat@baden.gv.at](mailto:energiereferat@baden.gv.at)**

**[www.baden.at/de/unsere-stadt/energie-klima](http://www.baden.at/de/unsere-stadt/energie-klima)**

