



**SMARTE  
KIELREGION**

Gut vernetzt. Besser leben.

# Mögliche Kooperationsprojekte in der Smarten KielRegion

Intelligente Straßenbeleuchtung

# Förderprojekt Smarte KielRegion

## Mögliche Kooperation im Rahmen der Umsetzungsphase

- Förderung im Rahmen der Modelprojekte Smart Cities des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) und KfW



- Finanzierung: 90 % Bund; 10 % Eigenanteil durch Kreise
- Ziel: Mit Hilfe von digitalen Lösungen die Lebensqualität in der Region steigern
- 3 Handlungsfelder: Mobilität, Quartiersentwicklung, Küsten- & Meeresschutz

# Intelligente Straßenbeleuchtung

Als Teil der intelligenten Quartiersentwicklung

Energieeinsparung durch:

- HQL → LED Leuchten
- Bedarfsgerechte Beleuchtung durch Bewegungsmelder

Umweltschutz durch weniger Lichtverschmutzung

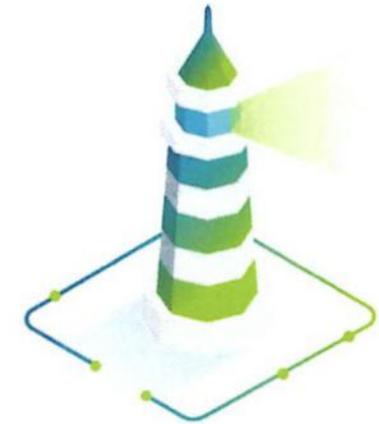
Weitere IoT-Anwendungsmöglichkeiten (abhängig von den lokalen Bedingungen)

- Anbindung von E-Lademöglichkeiten

[LINK](#) Presseartikel zum Thema



# Wie geht es weiter?



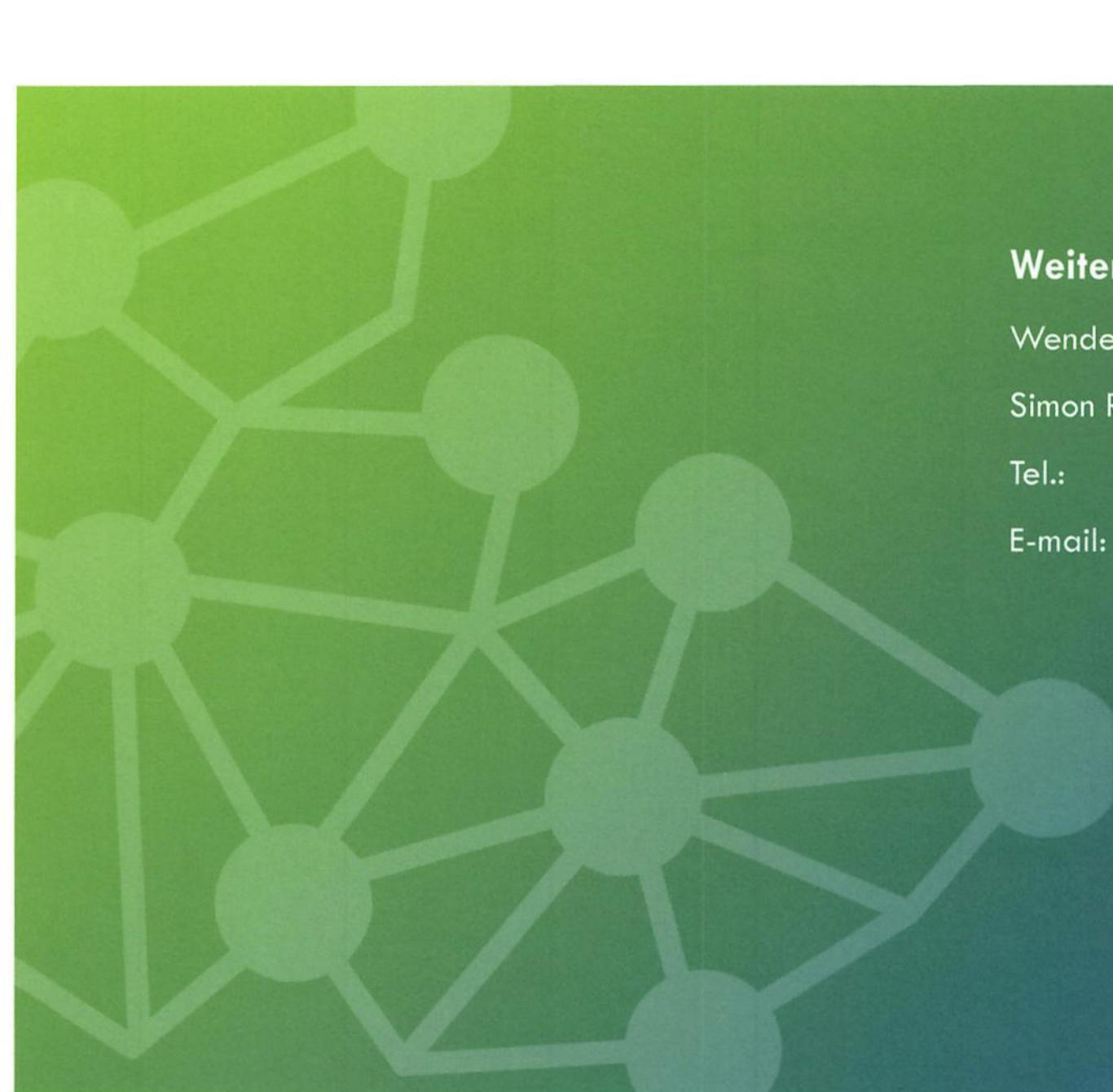
**März-Mai 2023:** Vorstellung & Verabschiedung der Strategie

**Parallel dazu:** Gespräche mit potentiellen (kommunalen) Umsetzungspartnern

**Ab Mai 2023:** **Prüfung der Maßnahmen durch Fördermittelgeber**

**Q3 2023** Voraussichtlich Start der Umsetzungsphase (siehe unten) und der freigegebenen Maßnahmen





## Weitere Fragen?

Wenden Sie sich gerne an:

Simon Radtke

Tel.: +49 (0)162 2349681

E-mail: [s.radtke@kielregion.de](mailto:s.radtke@kielregion.de)

[smarte-kielregion.de](http://smarte-kielregion.de)