



# STAIRWAY TO HEAVEN

## MIT EU-PROJEKTEN IN DEN 7. HIMMEL?

Christoph Lindemann  
Projektleiter mySMARTLife

28.11.2016

## Bergedorf: Stadt- und Verkehrsentwicklung

- Neubaugebiet am Schleusengraben
- Fortführung Sanierung Bergedorf-Süd
- Zunehmende Pendlerströme
- Klimaschutz?
- Innovation?
- *Alles Gleichzeitig???*



STUFE 1: Welche Probleme muss ich lösen?

### Wer könnte Partner für die Zukunft sein?

- Universitäten: Wollen Forschung umsetzen
- Autofirmen: Neue Mitbewerber durch neue Mobilität
- Versorger: Wandel zu smarten Infrastrukturen
- Verwaltung: Bürger erwarten eine innovative Verwaltung
- Politik: Muss für alles Lösungen anbieten
- *Alle brauchen Geld!*



STUFE 2: Haben andere ähnliche Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich lösen?

## Horizon 2020: Smart City Call - mySMARTLife

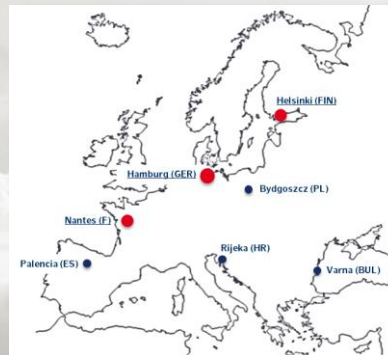
- **Projektleader:** CARTIF (ES)
- **Städtepartner:** Nantes, Helsinki, Hamburg
- **Hamburger Projektpartner:** Bergedorf, Senatskanzlei, HAW, HCU, VHH, LSBG, LGV, Energienetz Hamburg, Stromnetz Hamburg, Konsalt, Deutsche Telekom, Volkswagen



STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche  
Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich  
lösen?



### Horizon 2020: Smart City Call - mySMARTLife



- **Energie:** Energetische Sanierung, innovative Gebäude, Smart Home Systeme, Energiemanagement ...
- **Mobilität:** Elektromobilität, Intermodaler Verkehr, e-Busse, Car-Sharing Konzepte, Lieferung auf der letzten Meile ...
- **Kommunikation (IKT):** Offene Spezifikationen, Neue Service (Apps), Offene APIs, Integration von Systemen ...

STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche  
Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich  
lösen?

### Nach der Antragsphase:

- Netzwerk: neue Partner sind hinzugekommen
- Nicht alle Ideen konnten verwirklicht werden
- Neue Partner haben neue Ideen
- Anträge: Jetzt wissen wir wie es läuft
- Arbeit: Viele Texte sind schon geschrieben
- Geld: Ist immer zu wenig!
- **Lösung: eine weiterer Projektantrag!**

STUFE 4: Nach dem Antrag ist vor dem Antrag

STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich lösen?

## REALEX: Reallabor LowEx

- Das netzdienliche LowEx-Nahwärmeversorgungskonzept Schleusengraben als Reallabor für die Transformation von Bestandsquartieren
- Förderbereich Energieeffiziente Stadt (BMWl & BMBF)
- Antrag eingereicht im Juli 2017
- Projektleiter: TUHH
- Projektpartner: HAW, HCU, ENH, Averdung Ing., OCF Consulting, Bezirk Bergedorf

STUFE 5: Folgeprojekt  
REALEX

STUFE 4: Nach dem Antrag ist vor  
dem Antrag

STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche  
Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich  
lösen?

## BSR Electric & Waterborne Transport

### BSR Electric (INTERREG)

- Ausbau der E-Mobilität in der Stadt
- Partner: Høje Taastrup, Lindholm, Danzig, HAW (Lead), Bergedorf mit VHH als Supportpartner, ATI Küste u.v.w ...

### Waterborne Transport (H2020)

- Elektrifizierung von Schifffahrtsverkehr
- Partner: Utrecht, Malaga, HAW(Lead), Bergedorf, Bergedorfer Schifffahrtsgesellschaft, Becker Marine Systems, u.v.w. ...

STUFE 6: weitere Folgeprojekt  
BSR Electric &  
Waterborne Transport

STUFE 5: Folgeprojekt  
REALEX

STUFE 4: Nach dem Antrag ist vor  
dem Antrag

STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche  
Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich  
lösen?



## Bergedorf: Stabstelle „Innovation & Klimaschutz“

- Aufgabe: Umsetzung des Projektes „mySMARTLife“ für die FHH
- Generierung und Begleitung weiterer EU-Projekte
- Umsetzung des Integrierten Klimaschutzkonzeptes in Bergedorf

STUFE 7: Stabstelle für Innovation

STUFE 6: weitere Folgeprojekt  
BSR Electric &  
Waterborne Transport

STUFE 5: Folgeprojekt  
REALEX

STUFE 4: Nach dem Antrag ist vor  
dem Antrag

STUFE 3: Wir starten ein Projekt!  
mySMARTLife

STUFE 2: Haben andere ähnliche  
Probleme?

STUFE 1: Welche Probleme muss ich  
lösen?



**AUF GEHT`S**

Christoph Lindemann  
Projektleiter mySMARTLife

28.11.2016