



# Eckernförde - Best Practice

OHT - Ostsee-Tourismuskonferenz 2023



[www.eckernförderbucht.de](http://www.eckernförderbucht.de)

# Tourismus in Eckernförde

Mutter Stadt - Tochter GmbH



# Tourismus in Eckernförde



## Struktur



# Tourismus in Eckernförde

Grundaufgabe: Wirtschaftsförderung



## Kosten:

Volumen (Budget): ca. 2,3 Millionen

Defizit jährlich ca. 450-500.000 Euro

## Zweck:

Steuereinnahmen

Erhalt und Zugewinn von Firmenstandorten

Arbeitsplätze für die Bevölkerung

# Infostelen & Sprottenflotte

Fünf Stelen - 14 Radstationen > 100 Räder



# Digitale Strandkörbe

## Erfolgreiche Einführung 2021



BUCH DIR DEINEN  
STRANDKORB ONLINE



## BEACHBUDDY

SCHLANGE STEHEN WAR GESTERN

Mit BeachBuddy hast Du die Möglichkeit Deinen Strandkorb ganz einfach online oder direkt am Strand digital zu buchen. Den Weg zur Tourist-Information kannst Du Dir sparen.

SO GEHTS:

- BeachBuddy App oder Homepage öffnen (siehe QR Code und Link unten)
- Einen freien Strandkorb online oder direkt am Strand auswählen
  - Per Handy oder digital bezahlen
- Das Strandkorb-Schloss per Handy auf- und zuschließen

Du hast Dein Smartphone nicht dabei oder möchtest die App nicht nutzen? Kein Problem.

Du kannst Deinen Strandkorb auch weiterhin in den Tourist-Informationen buchen.

Viel Spaß am Eckernförder Strand!



Lade  
die App



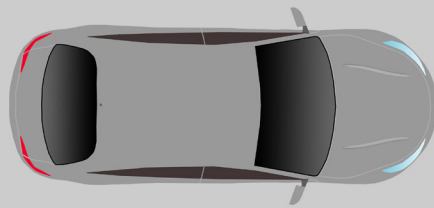
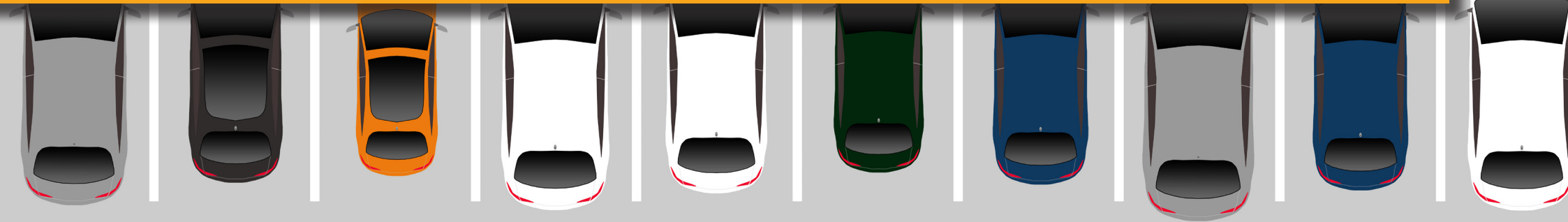
info@beachbuddy.app  
WWW.BEACHBUDDY.APP



# Digitales Parkraummanagement

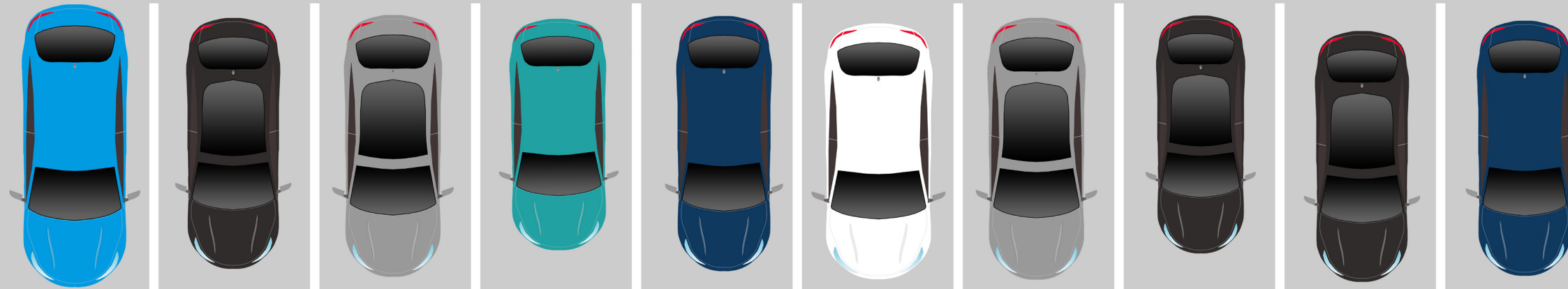


Problem: Parksuchverkehr



**Herbert Grönemeyer  
„Mambo“**

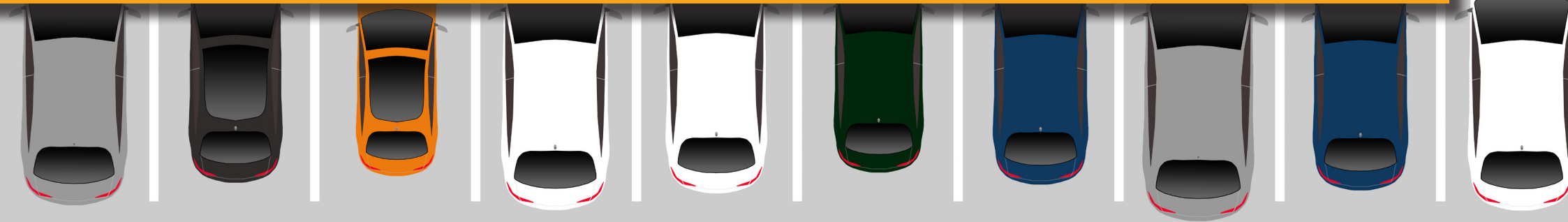
**Ich drehe schon seit Stunden  
Hier so meine Runden**



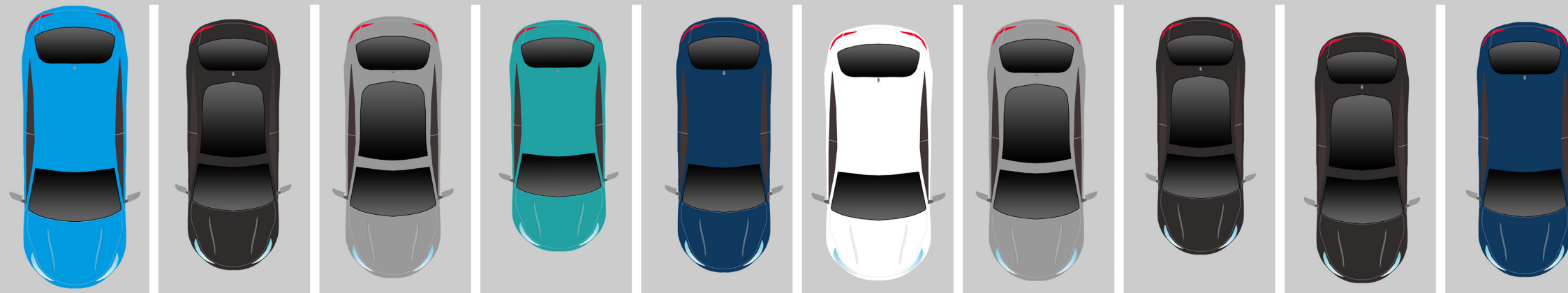
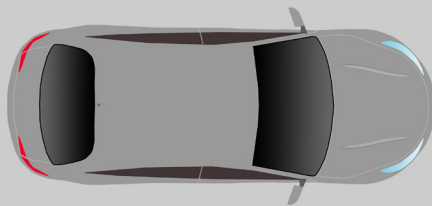
# Digitales Parkraummanagement



Problem: Parksuchverkehr



Der Parksuchverkehr macht  
allein 30-40% des  
innerstädtischen  
Gesamtverkehrs aus

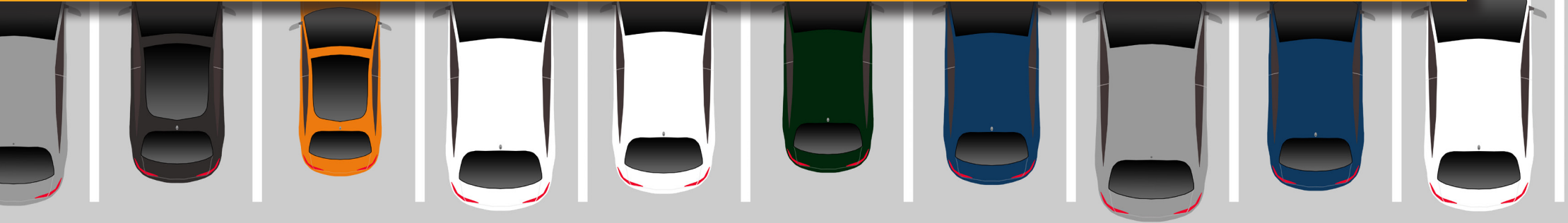




# Digitales Parkraummanagement



## Projektidee - Ziele



- Frühzeitiges und zielgerichtetes Reagieren auf erhöhtes Parkaufkommen
- Echtzeit-Übermittlung der Parkplatzsituation an die Parkplatzsuchenden
- Routing zu freien Parkplätzen
- Umlenkung des Verkehrs durch entsprechenden Output (Dashboard/Infotafeln)

# Von der Idee zur Umsetzung



## Stadt, ETMG & Dataport

Erste  
Kontaktaufnahme  
durch Dataport

Was beinhaltet das  
Pilotprojekt?

- Welche Parkplätze?
- Welche Technik ist erforderlich?
- Wie und durch wen erfolgt die technische Umsetzung?
- Welche Vorteile bietet dieses Pilotprojekt?

Beschlussfassung  
durch die Stadt  
Eckernförde

- Intensiver Austausch zwischen Verwaltung, ETMG und Dataport
- Insbesondere über Auswahl der Parkplätze

Beschluss der  
Ratsversammlung über die  
Durchführung des  
Pilotprojekts und die  
Freigabe der erforderlichen  
finanziellen Mittel

Vertrag zwischen  
Dataport und der  
Stadt Eckernförde

- Leistungsumfang und Leistungsbeschreibung
- Projektorganisation
- Pilotzeitraum

- Vertragsverlängerung des Pilotzeitraums um ein halbes Jahr
- Im Anschluss erfolgt ein Betriebsvertrag über Betriebsleistungen, Support und Wartung

# Von der Idee zur Umsetzung



## Stadt, ETMG & Dataport

### Die Umsetzung

- Ortsbegehungen
- Informationsaustausch
- Abwägungen
- Workshops
- Mitwirkung bei der Veranschaulichung der dParking App und des Dashboards

- Errichtung eines Gateways zur Umsetzung der Funkschnittstelle
- Einbau der Sensoren auf den festgelegten Parkflächen
- Finale Standortsuche für zwei Parkinfotafeln

### Start

- mit der Freigabe der dParking App im App Store

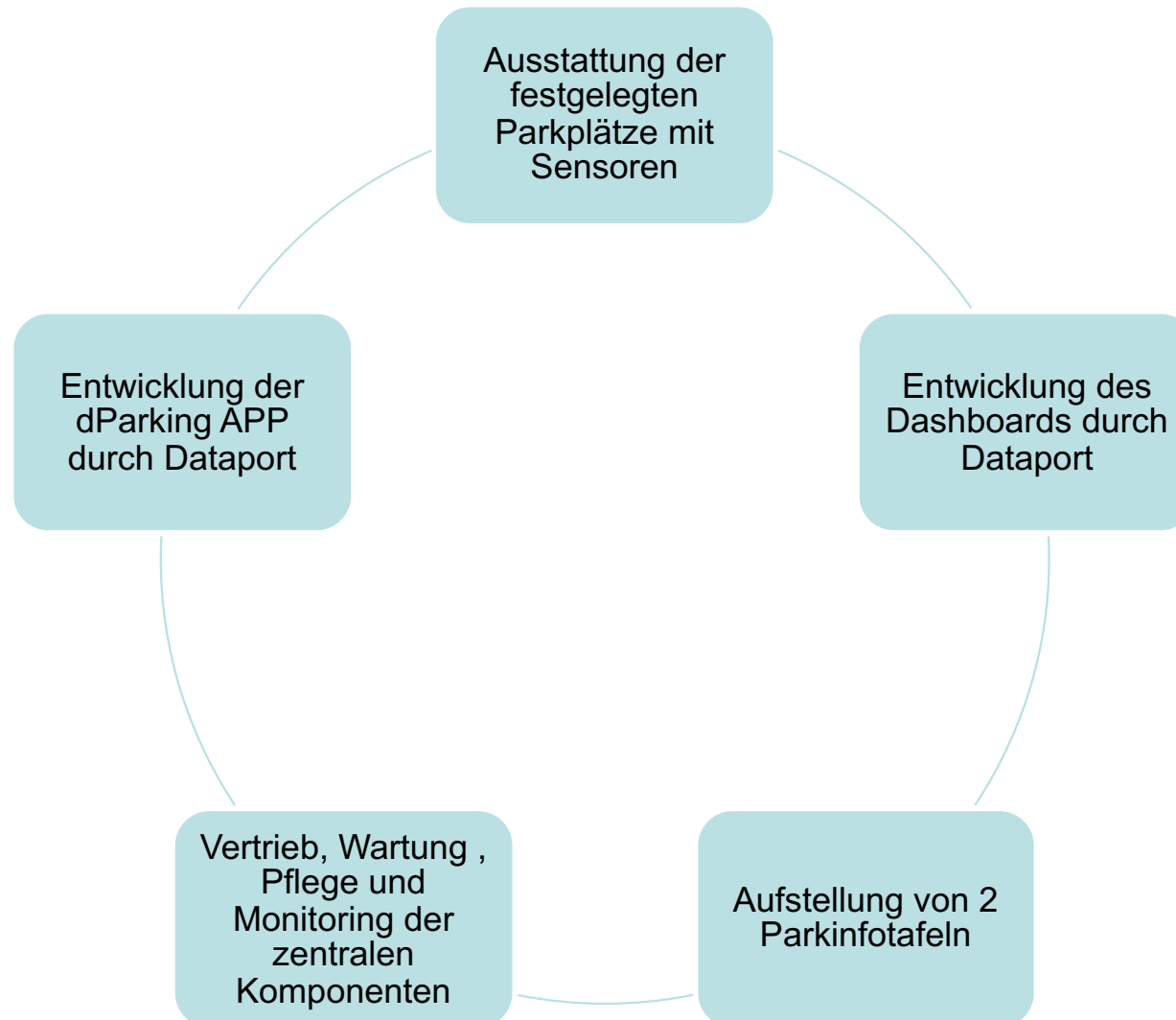
### Blick in die Zukunft

- Sicherheitsbetrachtung und Risikoanalyse der Sensorik
- Erfahrungen
- Auswertungen

- Ausweitung dieses digitalen Parkraummanagements?

# Inhalte des Projektes

Stadt, ETMG & Dataport



# Konkrete Umsetzung 2022



## Stadt, ETMG & Dataport

### Parkplätze

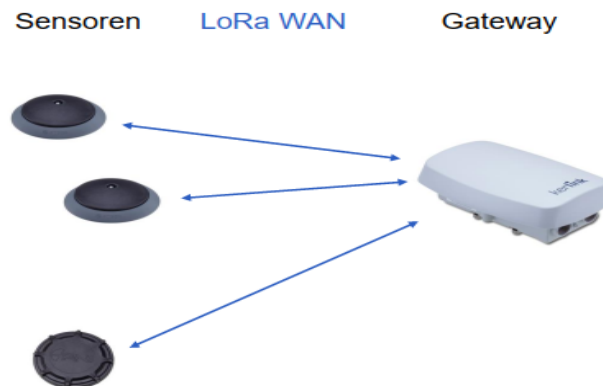
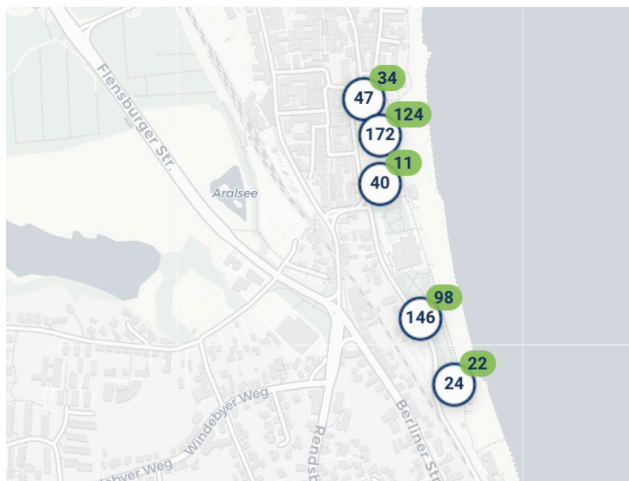
- Exer(260)
- Schwimmhalle (40)
- Preußerstraße (270)

### Sensorik

- Lieferung, Montage und Installation und Wartung durch Dataport
- Einzelparkplatzüberwachung
- Die Änderung der Belegung wird erfasst
- Die Auswertung wird im IoT-Hub dargestellt

### Dashboard

- Anzeige der Parkplatzbelegungen mit Orts- und Zeitbezug
- Auswertungen
- Interne Entscheidungsfindungen



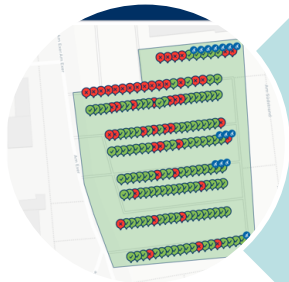
Dashboard für Verwaltung  
& Dashboard für Reisende

# Navigation Desktop & Mobil

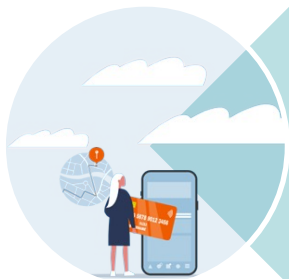
Stadt, ETMG & Dataport



Entwicklung durch Dataport



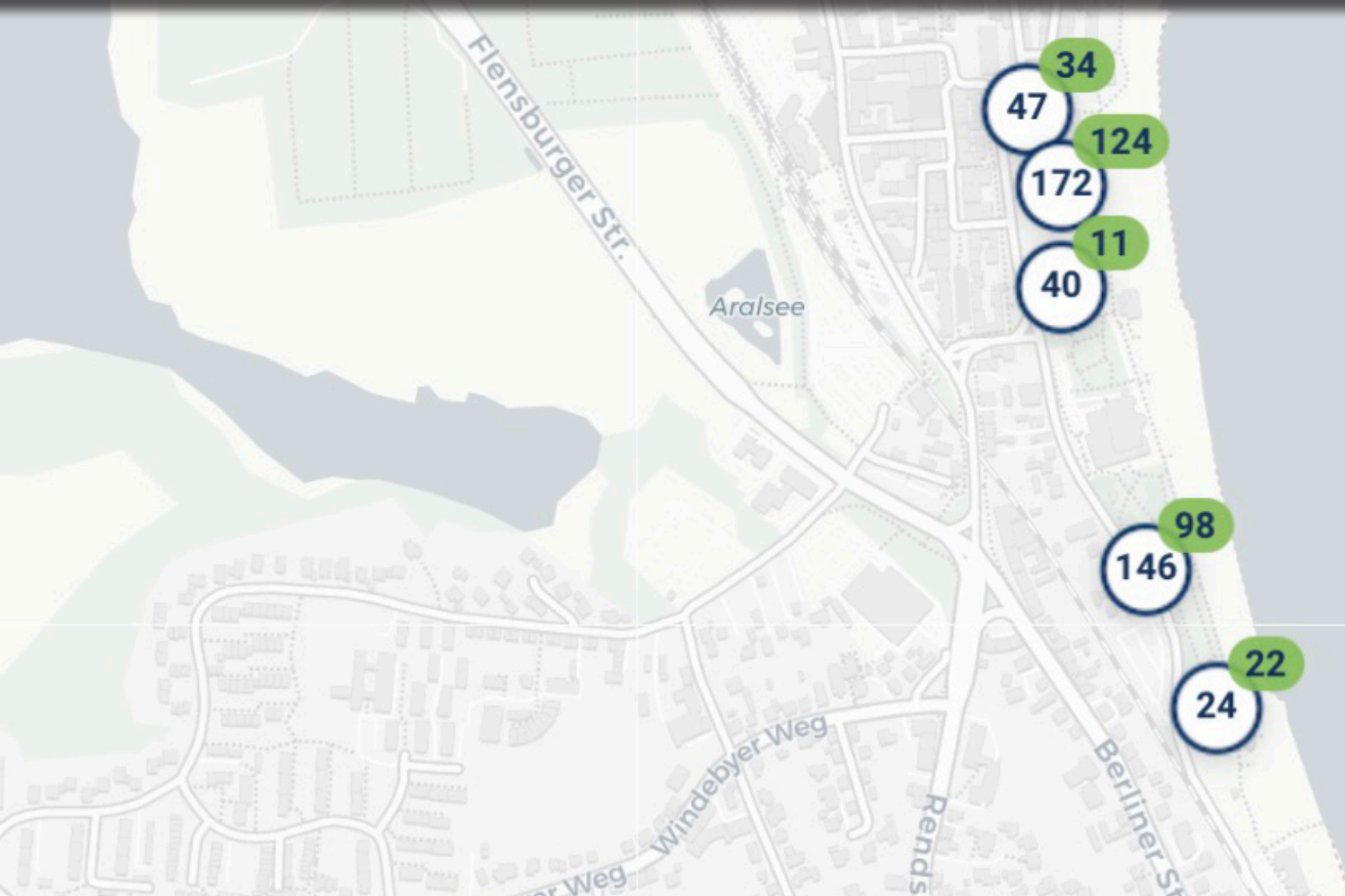
Intensive Feinabstimmung hinsichtlich der Buttons & Marketing mit Verwaltung und ETMG



Mit einem Klick werden Sie von Ihrer gewohnten Navigationsapp an Ihr Ziel geführt und können auch direkt ein virtuelles Parkticket buchen

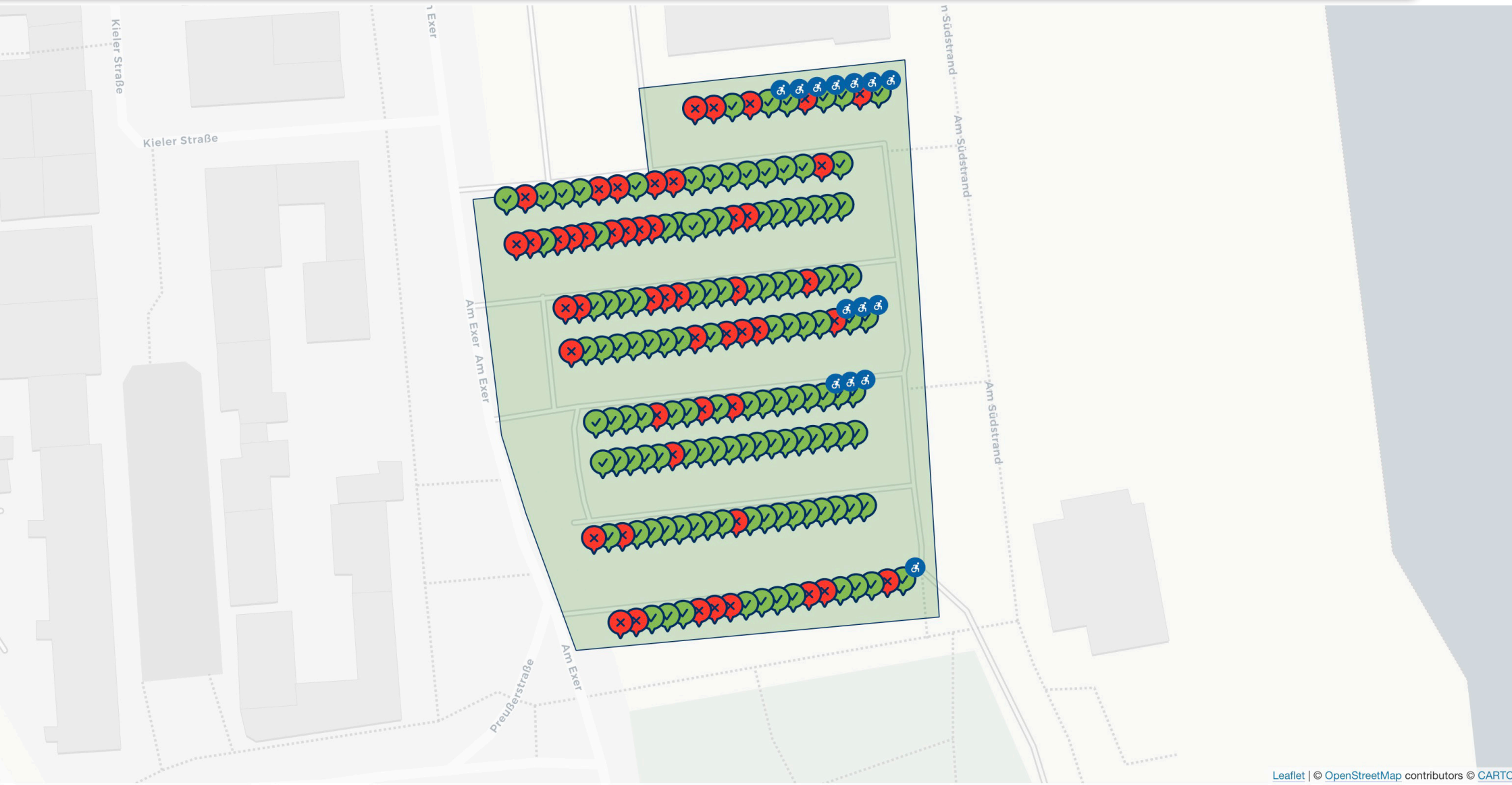
# Konkrete Umsetzung 2022

Darstellung der Parkplätze



# Konkrete Umsetzung 2022

## Darstellung der Parkplätze





# Ausblick - In Planung

Digitale Infostelen - Parkleitsystem



↑ Stadtmittle

**P**

|            |        |
|------------|--------|
| Kurgebiet  | Frei   |
| Hallenbad  | Frei   |
| Stadthalle | Belegt |
| Strand     | Frei   |

→





**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit**

Maren Quast, Micha Wulf, Stefan Borgmann

