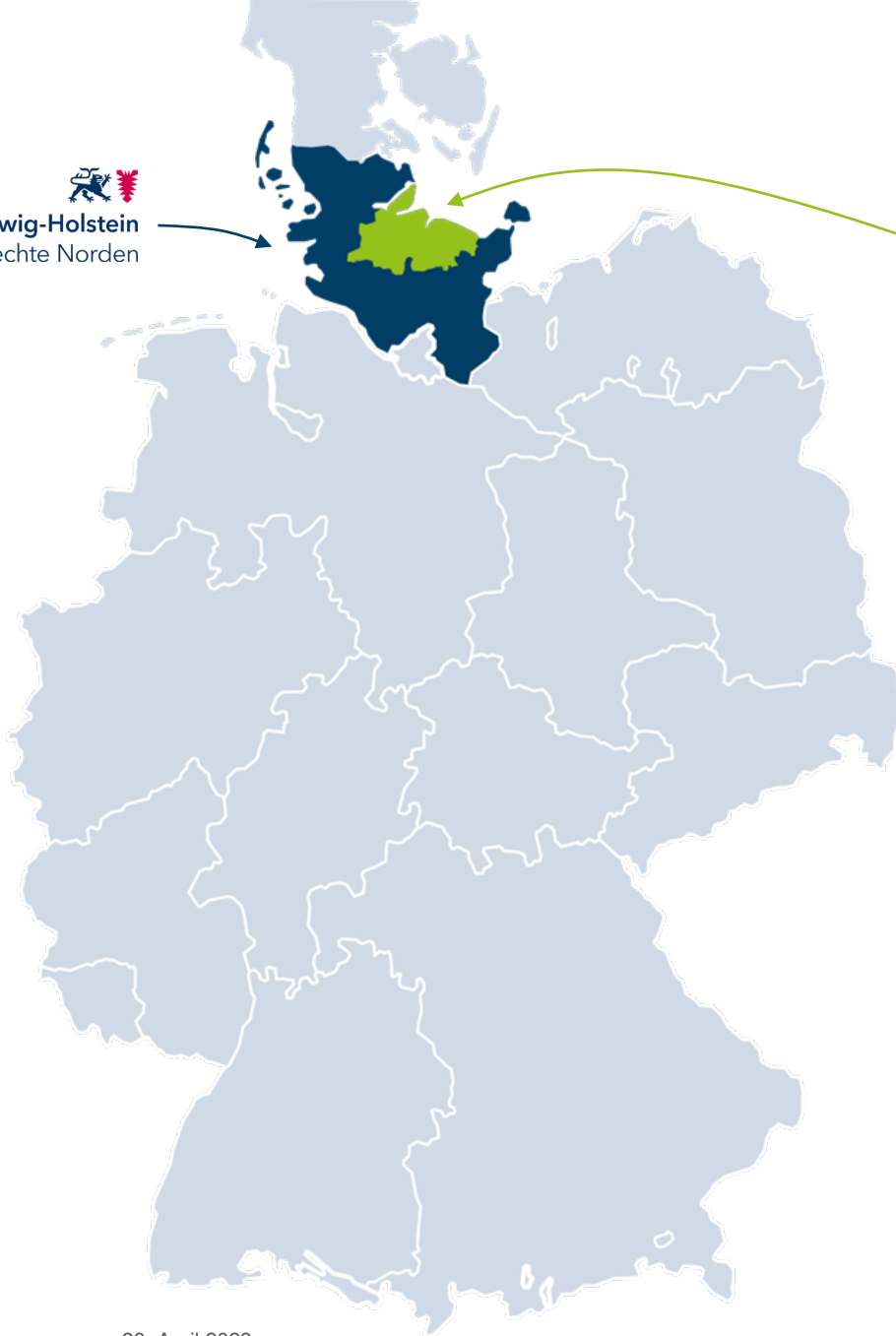




KielRegion


Schleswig-Holstein
Der echte Norden



KielRegion

650.800
Menschen

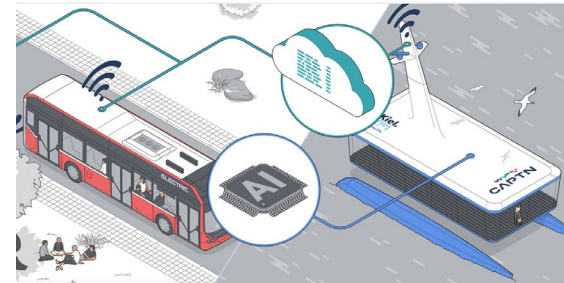
3.388 km²
Fläche

251
Städte und Gemeinden



Anforderungen an unsere Plattform

- Idee einer integrierten Mobilitätskette
- Zentrale Bereitstellung von Mobilitätsdaten
- Einfache Anbindung vorhandener und zukünftiger Mobilitätsangebote und Schnittstellen
- Offene Datenmodelle- und Standards für partizipative, kollaborative und kontinuierliche Weiterentwicklung
- Vollständige Dokumentation für Transparenz und Datenschutzkonformität



Die Plattformlandschaft: Mobility Live Access (MLA) & Masterportal

Die Mobilitäts-Datenplattform für die KielRegion

- OpenSource Komponenten
- Offene Standards und einheitliche Schnittstellen
- Interoperabilität
- Überregionale Kooperation

Digitale Plattform insb. für dynamische Daten & Masterportal
(WebGIS) für statische Daten.



Aktive Komponenten des MLA

Kommunikation



Reise-
information



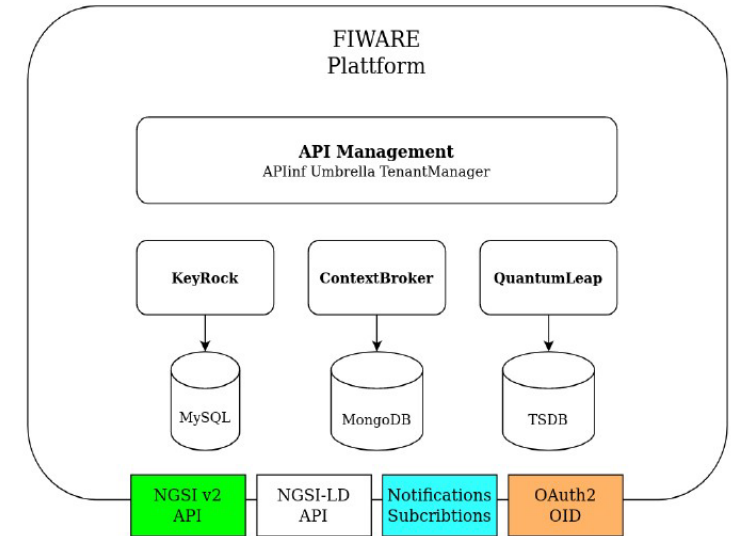
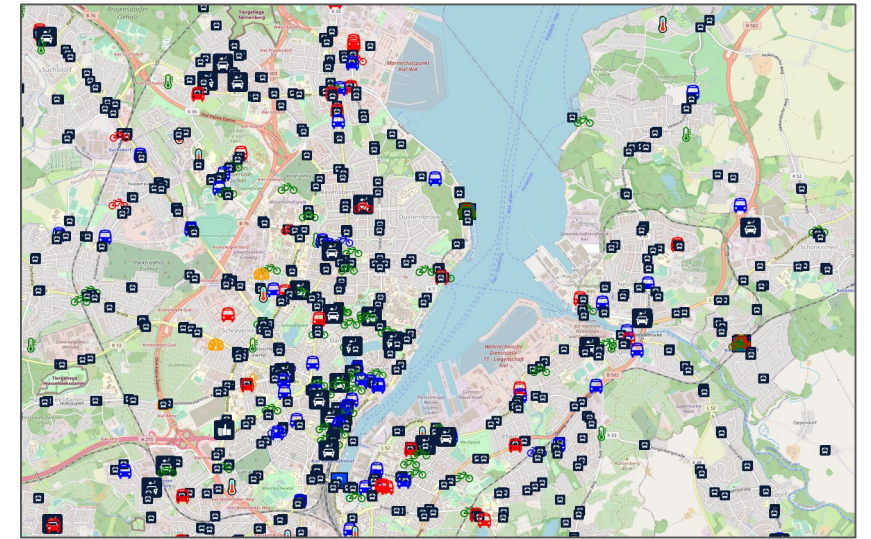
Anbieter



Sensorik



Weitere



Umwelt Messungen

- Mobilitätslandschaft
- Verkehrsanalysen
- Smart Parking
- Umwelt Messungen**
- Wetter

Messtation Bremerskamp / Umweltbundesamt

Feinstaub Bremerskamp

pm10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

7

Stickstoffoxide Bremerskamp

nox [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

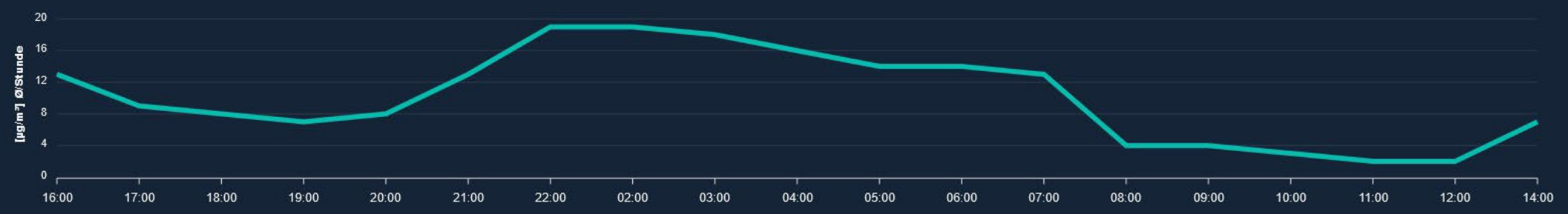
2

Ozon Bremerskamp

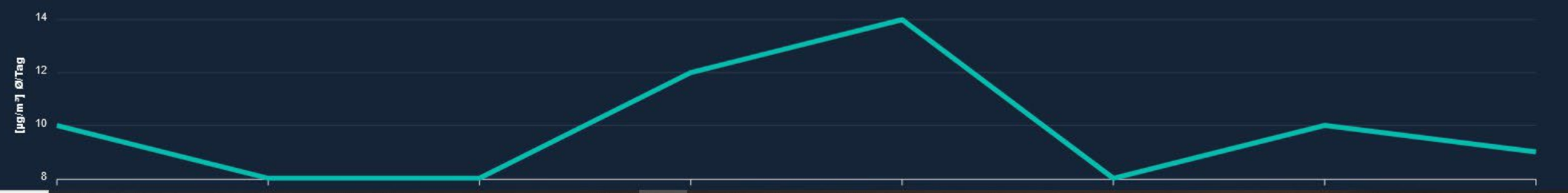
o3 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

70

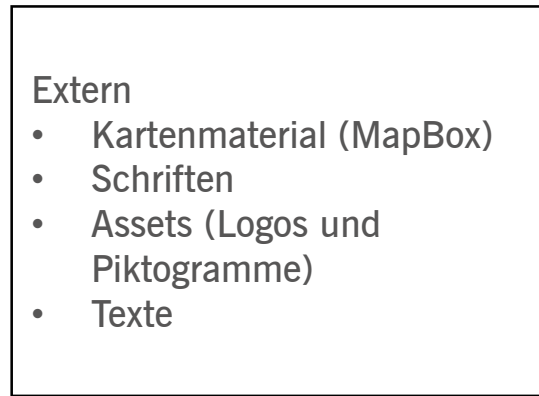
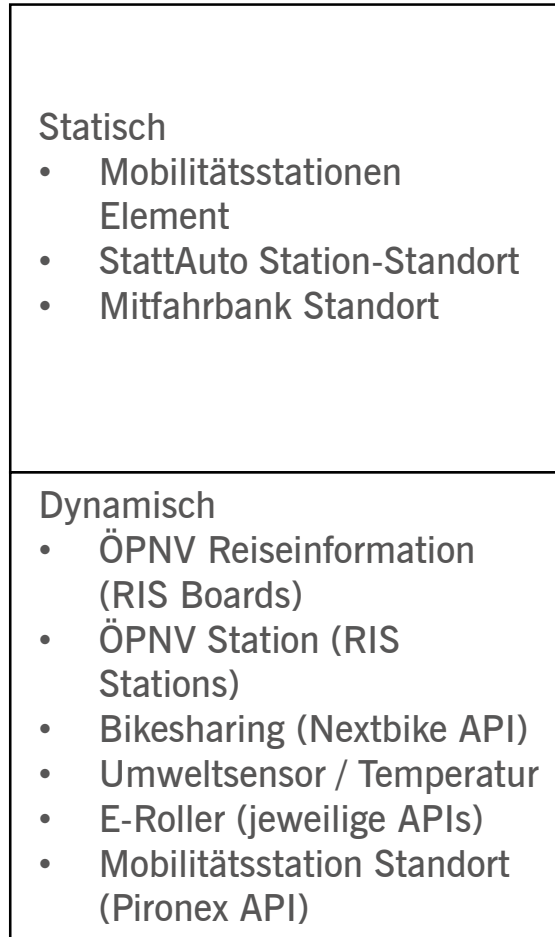
Feinstaub Bremerskamp - letzten 24h



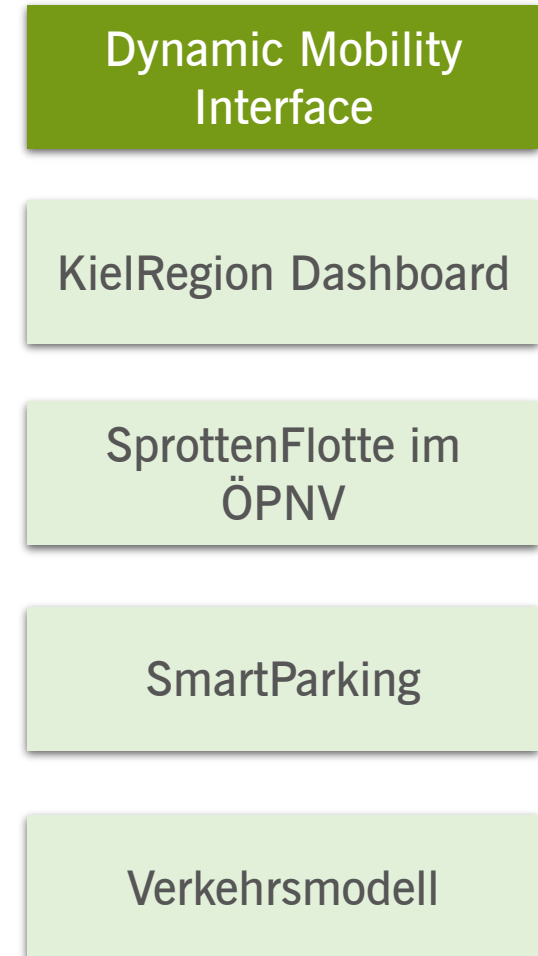
Feinstaub Bremerskamp - letzten 7 Tage



Sensor - Datenerfassung



Aktor - Datenbereitstellung



KielRegion 14 °C 15:05

Abfahrten hier vor Ort

| Linie | Haltestelle | Entfernung | Wartezeit |
|-------|---------------------|------------|-----------|
| F2 | Reventloubücke Kiel | 30 m | in 2 min |
| F2 | Reventloubücke Kiel | | 15:23 |
| F2 | Reventloubücke Kiel | | 15:38 |

Haltestellen in der Nähe

| Linie | Haltestelle | Entfernung | Abfahrtszeit |
|-------|-------------------------|------------|--------------|
| 42 | Rungelsholst Kiel | 340 m | in 5 min |
| 41 | Mannsdorf Am Raben Kiel | | 15:19 |
| 41 | Tennenberg Kiel | | 15:26 |
| 42 | Mannsdorf Am Raben Kiel | | 15:34 |
| 42 | Rungelsholst Kiel | | 15:43 |

Umgebungskarte


Umkreis 200 m

- Mobilstation
- Carsharing-Station
- Verleihbank
- Verleihbank
- Verfügbares Fahrrad
- Verfügbares Auto
- Verfügbare E-Roller
- Abfahrtsstelle
- Bahnhof
- Fahrradlager

Ergänzende Mobilitätsangebote

| | | |
|--------------------|-------|-----------|
| Mobilstation | 30 m | Max. Info |
| Carsharing-Station | 40 m | Max. Info |
| Verleihbank | 100 m | Max. Info |
| BOLT | 10 m | Max. Info |

KielRegion mobil als Widget auf Ihren Smartphones einblenden
Empfohlen: KielRegion.de im Browser öffnen, laden oder QR-Code scannen mit der Smartphone Kamera scannen.



KielRegion



Bundesministerium
für Digitales
und Verkehr

Die Mobility-Info-Stele. Mikromobilität in Echtzeit.

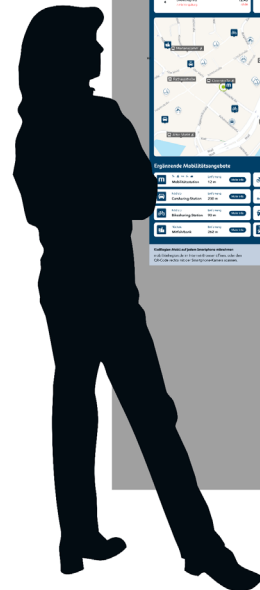
Größenverhältnis

55 Zoll

Breite = 68,64 cm
Höhe = 122,02 cm

Auflösung: 1080 x 1920 Pixel

Größe = ca. 170 cm



KielRegion

20° C 10:22

Abfahrten hier vor Ort

| Linie | ab | Entfernung |
|-------|--|-----------------------------------|
| 4 | Osterstraße α | 10 m |
| 4 | Dreiecksplatz | sofort |
| 12/13 | Schauenburgerstraße 12 min Verspätung | in 42 min in 30 min |
| 4 | Dreiecksplatz 23 min Verspätung | 11:23 11:00 |
| 5 | Immelmannstraße | 11:59 |
| 4 | Dreiecksplatz 7 min Verspätung | 12:43 12:36 |

Haltestellen in der Nähe

| Linie | ab | Entfernung |
|-----------|-----------------------|----------------------------------|
| RE 7 | Hauptbahnhof α | 240 m |
| RE 7 | Hamburg Dammtor | Gl. 3 in 55 min |
| ICE 23457 | München Hbf | Gl. 12 11:38 |
| RE 7 | Hamburg Dammtor | Gl. 8 12:20 12:16 |
| IC 4351 | Frankfurt (Oder) Hbf | Gl. 1 12:24 |
| RE 7 | Hamburg Dammtor | Gl. 14 15:29 14:02 |

Umgebungskarte

Umkreis 300 m

- Mobilitätsstation
- Bikesharing-Station
- Carsharing-Station
- Mitfahrbank
- Taxistand
- Verfügbares Fahrrad
- Verfügbares Auto
- Verfügbare E-Roller
- Bushaltestelle
- Bahnhof
- Fähranleger

Ergänzende Mobilitätsangebote

| | | | | | |
|--------------------------------|-------|-----------|------------------------------------|-------|-----------|
| Mobilitätsstation | 12 m | Mehr Info | Nächstes Fahrrad SprottenFlotte | 127 m | Mehr Info |
| Nächste Carsharing-Station | 230 m | Mehr Info | Nächster E-Roller TIER | 89 m | Mehr Info |
| Nächste Bikesharing-Station | 90 m | Mehr Info | Nächstes Auto Stattauto | 212 m | Mehr Info |
| Nächste Mitfahrbank | 262 m | Mehr Info | Nächster Taxistand | 87 m | Mehr Info |

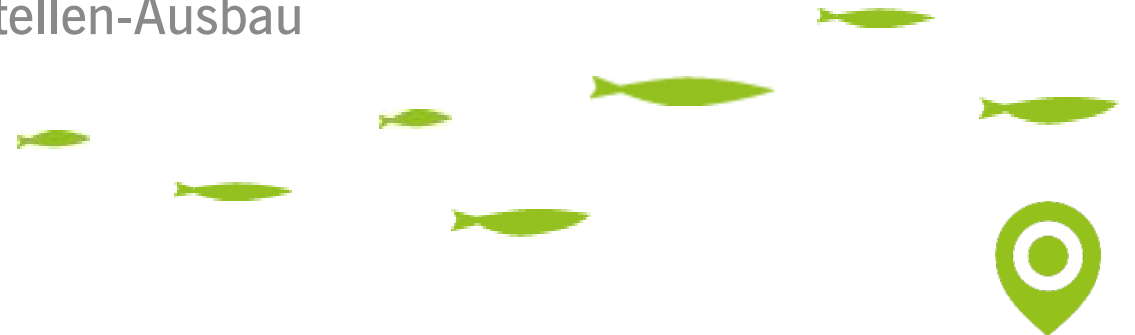
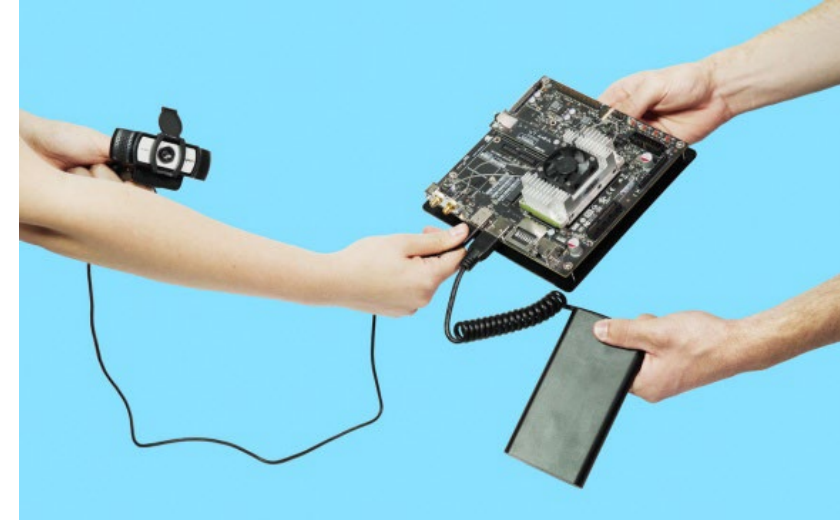
KielRegion Mobil auf jedem Smartphone mitnehmen
mobil.kielregion.de im Internet-Browser öffnen, oder den QR-Code rechts mit der Smartphone-Kamera scannen.



Hilfe

Nächste Schritte

- Mobility Live Access als Zugangspunkt für digitale Mobilitätsangebote
- Weitere Anwendungsfälle entwickeln und umsetzen, z.B. Einsatz von OpenDataCam für die Reduzierung von Parksuchverkehr
- Definition von Abläufen & Regeln
- Weiterentwicklung der Community & Schnittstellen-Ausbau
- Zusammenarbeit mit anderen Plattformen



Unsere Partner



Sailing.City.



KREIS
PLÖN



Kreis
Rendsburg-
Eckernförde



FACHHOCHSCHULE KIEL
University of Applied Sciences



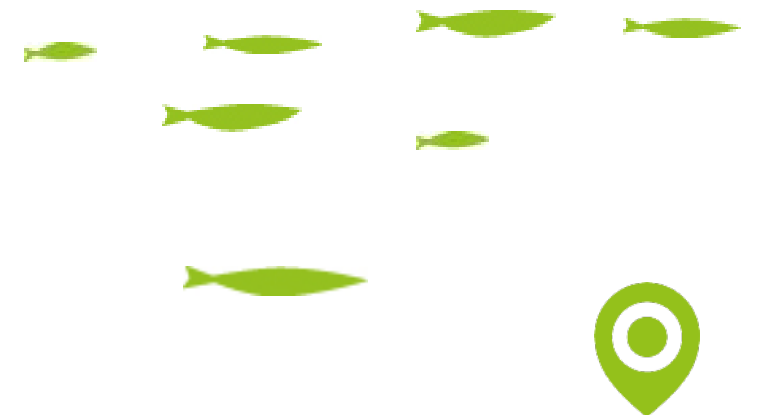
ADDIX



OPENCAMPUS.sh



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur



Ansprechpartner:

Martin Kliesow
KielRegion GmbH
Neufeldtstraße 6
24118 Kiel
0431/53035516

