

MOBILITÄTSBERATUNG

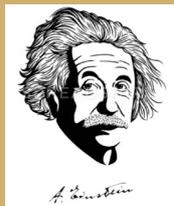
HEUTE und MORGEN



CC  
INGENIEURBÜRO

“

Persönlichkeiten werden  
nicht durch schöne Reden  
geformt,  
sondern durch Arbeit und  
eigene Leistungen.



---

Albert Einstein (1879 - 1955)

## INHALTSVERZEICHNIS

Willkommen	04
Über uns	06
Über unsere Partner	08
Unsere Kunden	10
Unsere Projekte	12
Unsere Referenzen	14
Unsere Projektdetails	16
Impressum	22

Auf ein Wort!

---

# Willkommen

Das tägliche Geschäft im Mobilitätssektor bewegt täglich viele Menschen und beschäftigt unzählige ArbeitnehmerInnen. Viele Arbeiten unterliegen der Routine und sind notwendig den Verkehr am Laufenden zu halten. Der Blick in die Zukunft darf dabei nicht verloren gehen. Neue Ideen und neue Konzepte müssen erdacht und erarbeitet werden. Wir helfen dabei die tägliche Routineaufgaben zu bewältigen als auch bei der Erarbeitung und Erstellung neuer Mobilitätskonzepte und innovativen Projekten.

Mit freundlichem Gruß

Christian Cramer  
Inhaber



ÜBER UNS

# Unsere Leistungen

## VISION

Der Verkehr in den großen Städten der Welt braucht einen neuen und mutigen Plan. Möglichst emissionsfrei muss er werden, unfallfrei und nicht zuletzt stressfrei. Noch sind dies drei Visionen. Aber diese Visionen geben unserer Entwicklung die Richtung vor.

## Die wesentlichen Herausforderungen heutiger Mobilitätsplanung

- Abnahme der Bevölkerungszahl und Alterung der Gesellschaft im ländlichen Raum
- Wachsende Bevölkerung in Ballungszentren bei geringeren Platzangebot
- Steigende Angebotsvielfalt der Mobilitätsdienstleister
- Steigende Anforderungen an die Umwelt
- Lebensstile und Einstellungen für eine urbane Mobilitätskultur



## Unser Leistungsspektrum

Planungs- und Ingenieurleistungen,  
Projektsteuerung und -begleitung in den Bereichen:

- Angebots- und Betriebsplanung im ÖV
- Entwicklung neuer Mobilitätskonzepte und -strategien
- Projektsteuerung und Begleitung bei vergaberechtlichen Verfahren im ÖV-Sektor
- Digitalisierungsprojekte im Verkehr
- Planung von Rechnergestützten Betriebsleitsystemen, Betriebshofmanagementsystemen und Fahrgastinformationssystemen
- Begleitende Vertriebs- und Marketingstrategien

## Werte

Vertrauen 

Effizienz 

Zuverlässig 

Über unsere Partner

---

# Partner, denen wir vertrauen

Wir sind deutschlandweit mit Kooperationspartnern vernetzt, die sich aktiv für die Entwicklung und Umsetzung zukunftsfähiger Mobilitätslösungen einsetzen.

---



brenner Bernard  
ingenieure GmbH

---



Planungsbüro  
für Verkehr GbR

---



VisIT Beratungs-  
gesellschaft mbH

---



geminiptc

---

Es ist unsere Überzeugung,

dass starke Netzwerke und Partnerschaften die Basis für unternehmerischen Erfolg sind. Gemeinsam mit ausgewählten, auch branchenübergreifenden Partnern, sichern wir ein breites Leistungsspektrum für unsere Kunden ab.

---

## Unsere Projektteams

Unser Leistungsangebot wird individuell auf die Aufgabenstellung zugeschnitten und sind zielgruppenorientiert auf diverse Projektanforderungen adaptierbar.

# Kunden, die uns vertrauen

und mit denen wir in den vergangenen Jahren erfolgreich Projekte umsetzen konnten.



Landkreis Lörrach



Verkehrsbetriebe Schleswig-  
Flensburg GmbH



BOS  
Bus Ostschweiz



Landkreis Aurich



EVB Infrastruktur



DB Regio AG

Unsere Kunden

---



und viele mehr...

## Unsere Projekte

---

Kiel

Aurich

Göttingen

Eisenhüttenstadt

Flensburg

Bitterfeld

Pregnitz

Bremen

Düsseldorf

Grevesmühlen

Usedom

Kassel

Berlin

Lüneburg

Schönefeld

Stuttgart

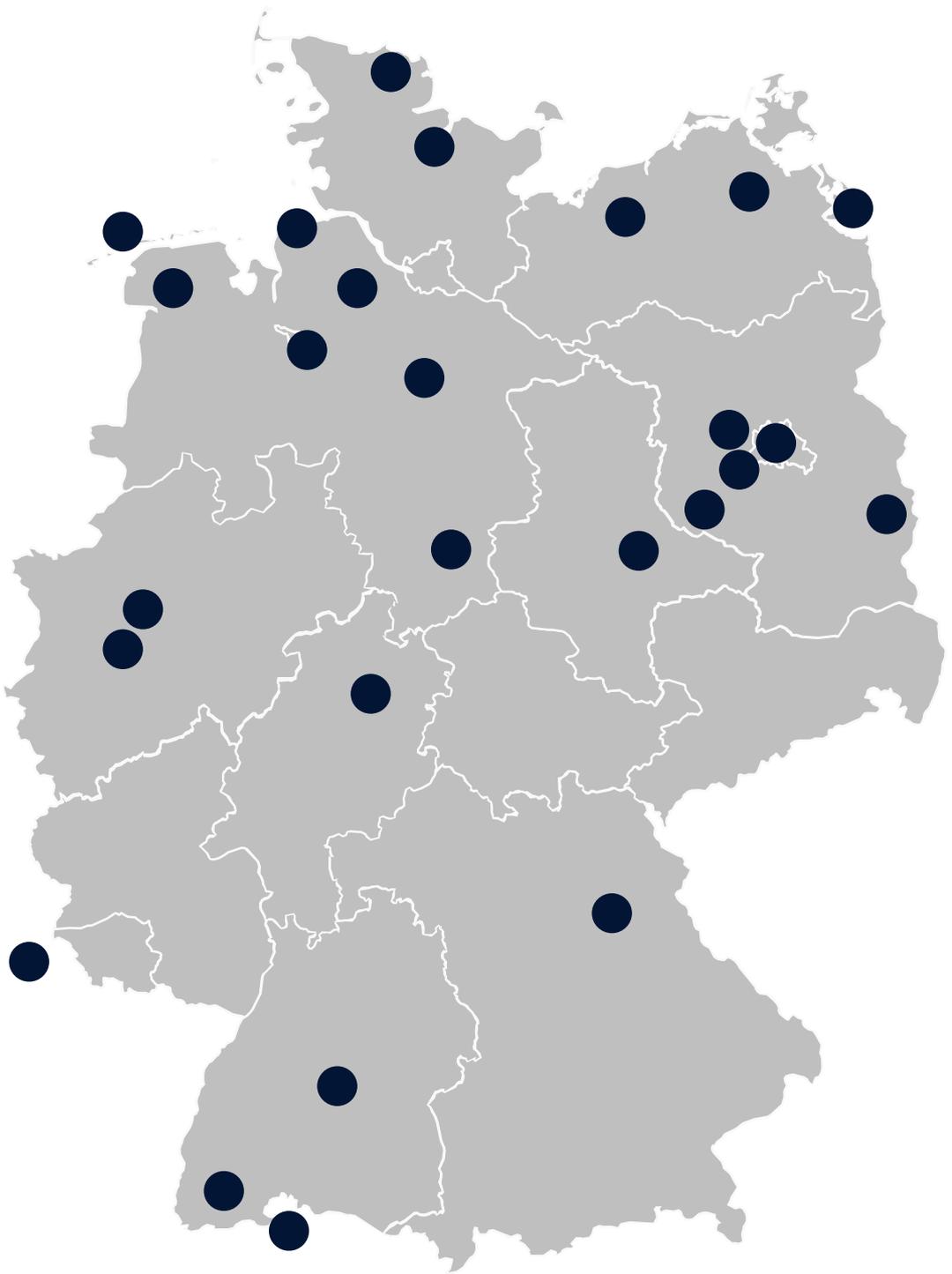
Potsdam

Greifswald

Regensburg

Luxemburg

Schweiz...



# Unsere Referenzen

REFERENZEN ERHÄLT MAN NUR DURCH VERTRAUENSVOLLE ZUSAMMENARBEIT UND ERFOLGREICHE PROJEKTERGEBNISSE

## 01 PLANUNGSANALYSEN UND OPTIMIERUNGSPROZESSE

---

Daten- und Planungsanalysen sind die Basis für die Optimierung von Prozessen. Je höher die Datenqualität ist, desto höher ist die zu erwartende Qualität der Ergebnisse.

Das Ergebnis einer Optimierung kann auch die Bestätigung der bestehenden Prozessstruktur sein.



## 02 BESCHAFFUNGS- VERFAHREN IM ÖPNV

---

Die Beschaffung von neuen Produkten und Services kann ein komplexes Unterfangen sein. Es müssen viele Regularien eingehalten werden und Formalitäten beachtet. Dadurch lässt sich der Wettbewerb gestalten und für alle Seiten transparent gestalten.



## 04 ANGEBOTS- UND BETRIEBSPLANUNG

---

Grundlage des ÖPNV ist die Planung des Angebotes und des Betriebes. Die komplexen Planungsschritte müssen nachvollziehbar gestaltet und transparent gemacht werden. Das Zusammenspiel von IT und Mensch spiegelt sich hier besonders deutlich wieder.



## 03 DIGITALISIERUNG IM ÖPNV

---

Die Digitalisierung im ÖPNV ist weit vorangeschritten. Die damit verbundenen Prozesse und neuen Arbeitstechniken gilt es zu verstehen und zu strukturieren.



## Unsere Projektdetails



### PROJEKTAUFGABE

Erstellung einer Mobilitätsapp für verschiedene Verkehrsformen



KUNDE  
INFRA Dialog  
Deutschland GmbH

PARTNER  
---

REGION  
---

### UNSERE LEISTUNGEN

- Mitarbeit an der Konzeption
- Erstellung Anforderungskatalog
- Erstellung Lastenheft

### ERGEBNIS

Aus Kundensicht:

- Durchgängiger Service für den Kunden
- App vom Mobilitätsanbieter seiner Wahl
- Anmeldung für alle Mobilitätsangebote
- Ergänzenden Services
- Abrechnung für alles

### ERGEBNIS

•

Aus Betreibersicht:

- App im Markenauftritt des VU/VV mit integriertem Angebot
- Integrierbar in eigene Apps oder „Mobilitätsplattform als Service“
- Schnittstelle zum Einbringen aller Angebote und Daten
- Standards, Synergien und Skaleneffekte





## PROJEKTAUFGABE

Prozess - und Organisationsanalyse  
bei einem Verkehrsunternehmen



## KUNDE

NAHBUS GmbH

## PARTNER

VisIT Consulting GmbH

## REGION

Grevesmühlen

## AUFGABE

Für die Einführung eines  
Rechnergestützten Betriebsleitsystem  
(RBL/ITCS) wurden die Anforderungen  
und die betrieblichen Prozesse der  
NAHBUS analysiert und dokumentiert.

## UNSERE LEISTUNGEN

- Aufnahme und Analyse der Arbeits- und Organisationsprozesse
- Erarbeitung von Empfehlungen zur Anpassung und Optimierung der Arbeit- und Organisationsprozesse
- Zusammenführung der Prozess- und Schnittstellenanforderungen
- Empfehlungen für die organisatorische Umsetzung und Anpassung der Prozesse
- Zuarbeit der Technischen Rahmenbedingungen zur Ausschreibung eines RBL/ITCS



### KUNDE

Eigenbetrieb  
Beteiligungen Kiel

### PARTNER

TP Nord GmbH

### REGION

Landeshauptstadt Kiel

### UNSERE LEISTUNGEN

Im Rahmen des Auftrages wurden:

die genaueren technischen  
Spezifikationen der Anzeiger  
für die Ausschreibung bestimmt,

die im Förderantrag benannten  
Standorte im Detail geplant,

bei der Vergabe mitgewirkt,

die Überwachung der  
baulichen Umsetzung

sowie die Abnahme übernommen .



### BESCHREIBUNG

Der Eigenbetrieb Beteiligungen der Landeshauptstadt Kiel erweitert im Rahmen einer Fördermaßnahme das bestehende Angebot von 71 DFI-Anzeigern an Bushaltestellen auf Kieler Stadtgebiet um 30 weitere DFI-Anzeiger. Förderanträge wurden bereits gestellt und bewilligt.

## PROJEKT

Planung und Erstellung eines integralen Taktfahrplans

## UNSERE LEISTUNGEN

- Erstellung eines ITF-Fahrplankonzeptes und Bewertung des Konzeptes
- Konzeptionelle Einbindung der Verkehrsanlagen
- Unterstützungsleistung bei der Umsetzung des ITF
- Erstellung aller genehmigungsrechtlichen Unterlagen
- Projektsteuerung aller für das Verfahren notwendigen Prozesse



---

## BESCHREIBUNG

Entwicklung eines integralen Taktfahrplans in Aurich unter Beibehaltung des ÖPNV-Betriebes auf eigenwirtschaftliche Basis und Einhaltung der rechtlichen und wirtschaftlichen Rahmenbedingungen.

---

## Unsere Projektdetails



### PROJEKTAUFGABE:

On Demand  
Erarbeitung eines Konzeptes flexibler  
Bedienformen für die BOS AG

*/BUS/Ostschweiz*

## UNSERE LEISTUNGEN

Bei der Entwicklung des Mobilitätskonzeptes wird stufenweise vorgegangen und entsprechend des Projektfortschrittes folgende Arbeitspaketen (AP) umgesetzt werden:

- Konzeptionsphase
- Betriebswirtschaftliche Bewertung
- Ausarbeitung eines Konzeptentwurfs
- Durchführung eines Vergabeverfahrens zur Beschaffung einer Software-Lösung
- Begleitung der Pflichtenheftphase und des Probebetriebes
- Mitwirkung bei der Inbetriebnahme
- Dokumentation und Präsentation

KUNDE  
BUS Ostschweiz

PARTNER  
---

REGION KANTON  
St. Gallen  
Altstätten  
Ostschweiz

## AUFGABE

Die Bus Ostschweiz AG beabsichtigt die Erstellung eines zukunftsweisenden Mobilitätskonzeptes für flexible Bedienformen zur Sicherung der regionalen Daseinsvorsorge und nachhaltigen Verbesserung der Mobilität für alle Bewohner des Landkreises insbesondere in den Randlagen des Bediengebietes und zu Randzeiten der Verkehrsbedienung.



KUNDE  
DB REGIO BUS

PARTNER

---

REGION  
Deutschlandweit



AUFGABE

Optimierung der Fahr-, Umlauf- und Dienstplanung bei verschiedenen Verkehrsunternehmen der DB Regio Bus.

## UNSERE LEISTUNGEN

- Überprüfung der vorhandenen Fahr-, Umlauf- und Dienstpläne
- Abstimmungen zu Zielkorridoren und Ergebniserwartungen
- 
- Erstellung einer Potentialabschätzung
- 
- Durchführung von Optimierungsprozessen mit IVU.plan
- 
- Dokumentation und Diskussion der Ergebnisse



Herausgeber  
Cramer Consult  
Sömmeringstraße 37  
10589 Berlin  
Fon +49 30 983 999 25  
[info@cc-ing.de](mailto:info@cc-ing.de) | [www.cc-ing.de](http://www.cc-ing.de)



