



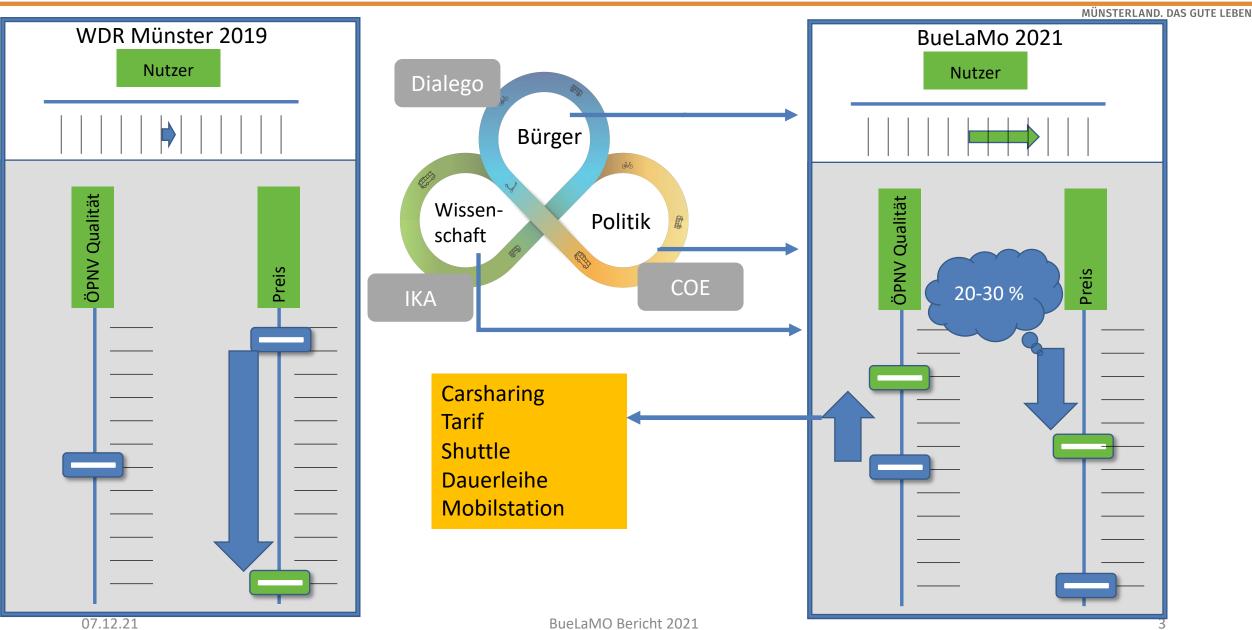
# Geht das?

Immer mehr Menschen in Bösensell, Venne, Senden und Ottmarsbocholt nutzen gerne und immer öfter den Neuen ÖPNV!



## Experiment kostenloser ÖPNV – Gegenmodell Senden



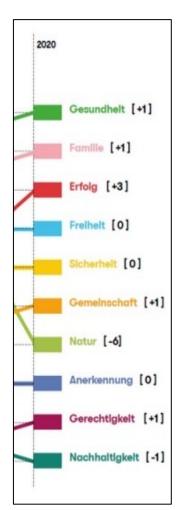




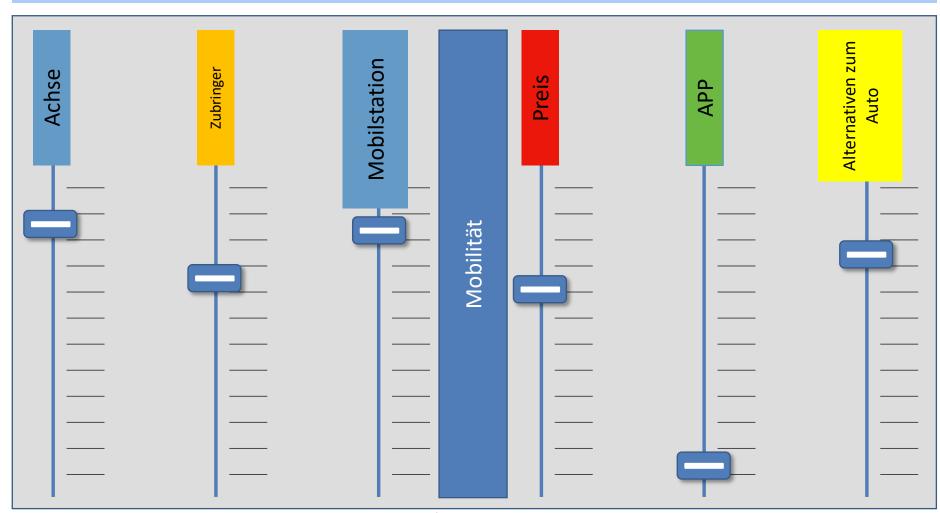


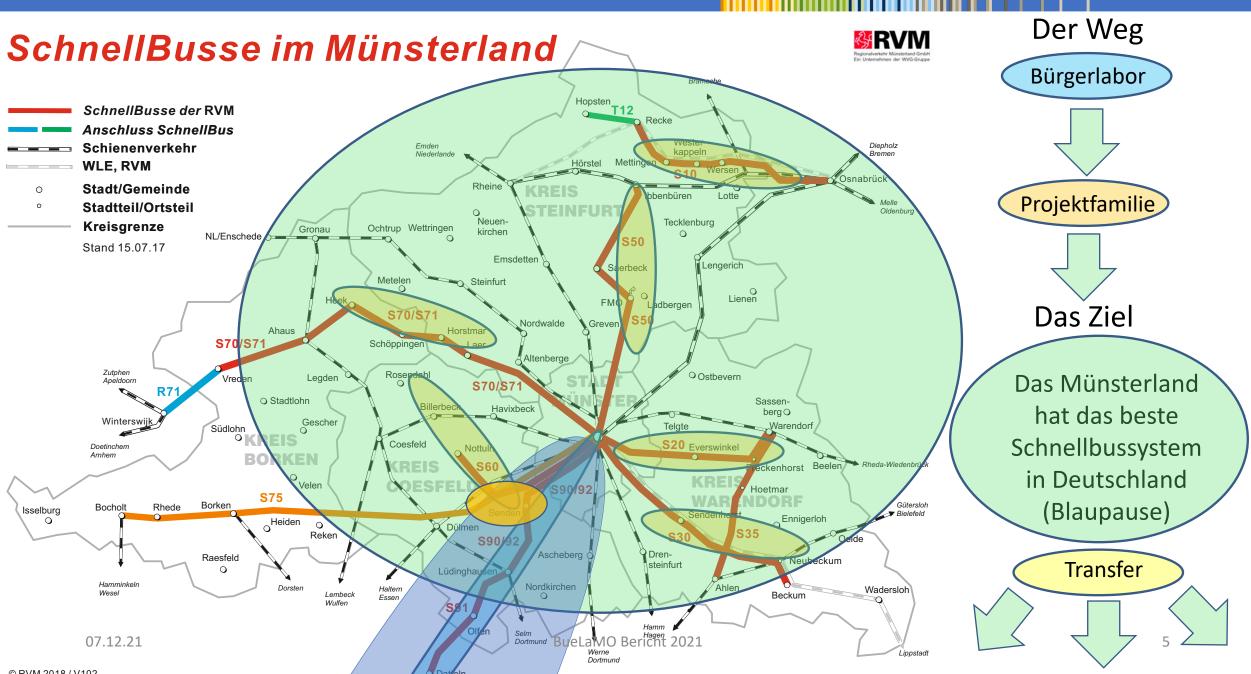


an Werten orientiert















# Fragen:

- Warum Senden?
- Warum tuen sie es noch nicht?
- Was könnte sie bewegen?
- Wie finden wir das heraus?
- Können wir erfolgreich sein?





# Warum Senden?

- Gesamtpaket
  - Bus
  - Shuttle
  - Mobilstation
  - Tarif
  - App
  - Sharing
  - Design Thinking
  - Transfer

# Reaktion Ministerien etc.

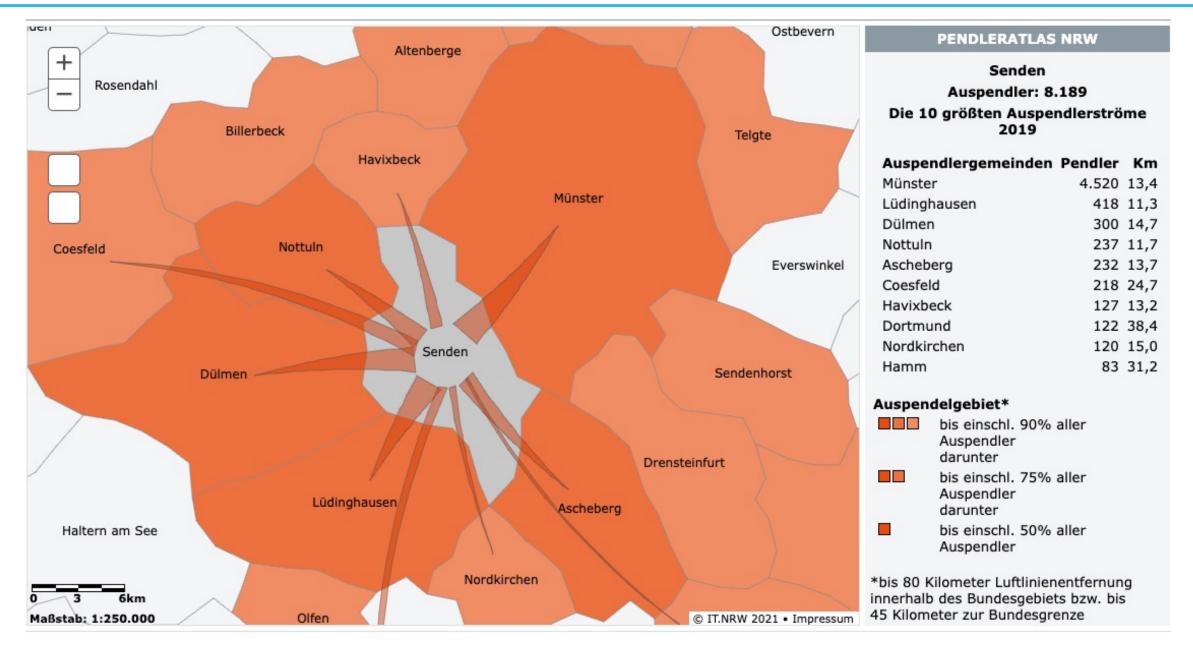
- Probiert es für uns alles aus!
- sofort!





#### Pendler Senden



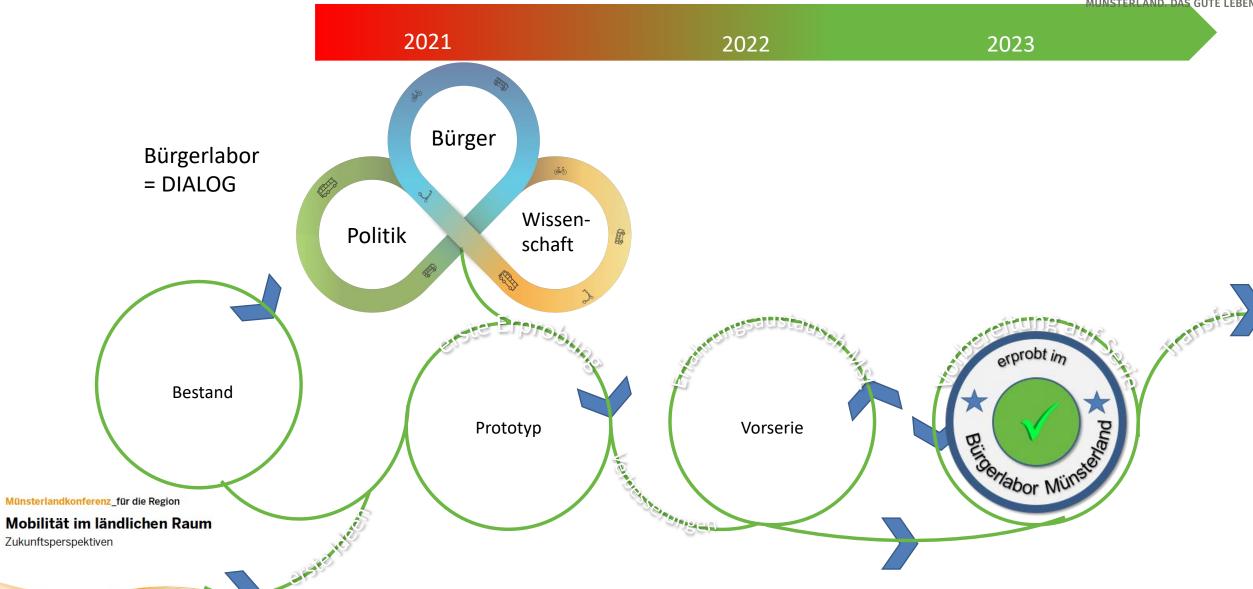


## Die Arbeitsweise









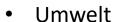
07.12.21

BueLaMO Bericht 2021

# Warum lieben die Menschen den ÖPNV nicht?

Das Angebot erfüllt unseren Bedarf nicht





günstiger

muss nicht fahren •



- stehe im Regen
- muss zur Haltestelle
  - nur nach Fahrplan
- Gesellschaft
- langsam
- zu teuer
- weit weg







- von wo immer
- wohin immer
- mit wem immer
- kein Umsteigen
- trocken
- warm
- schnell







- Stress
- Stau
- Parkplatzsuche





BueLaMO Bericht 2021 10



bedarfsorientiert

Münsterland



on demand

Wann willst Du von wo wohin? Sag es mir! Ich werde da sein!



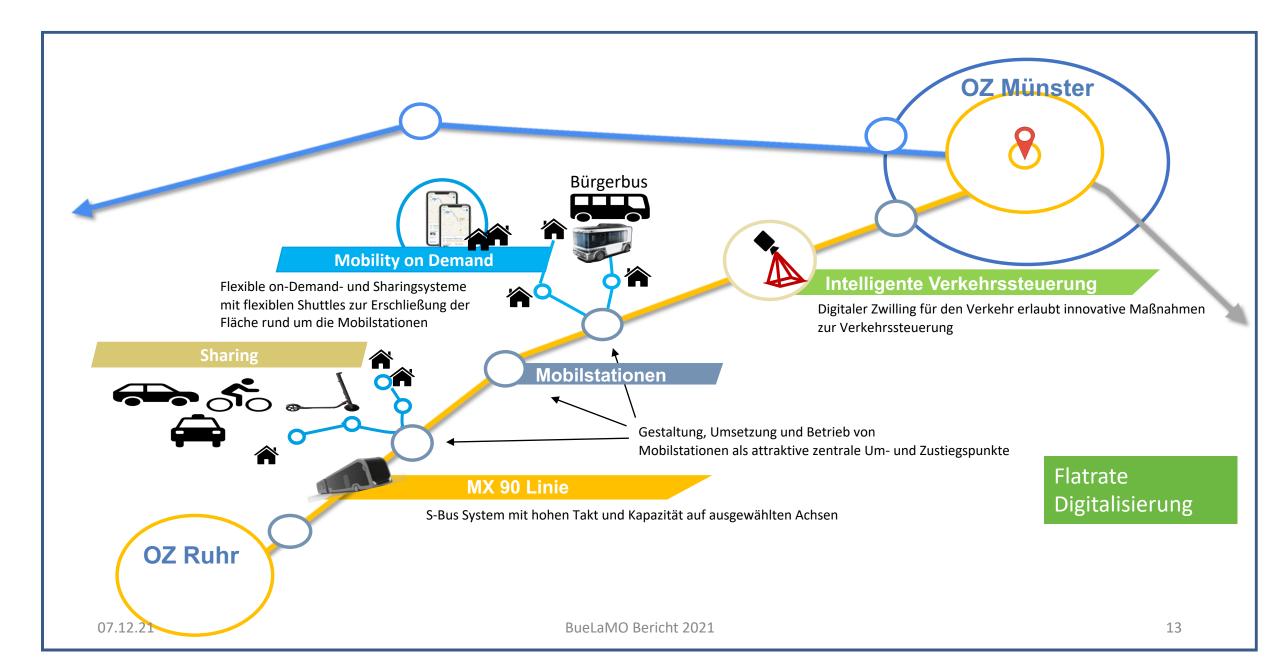


Politik

07.12.21

BueLaMO Bericht 2021

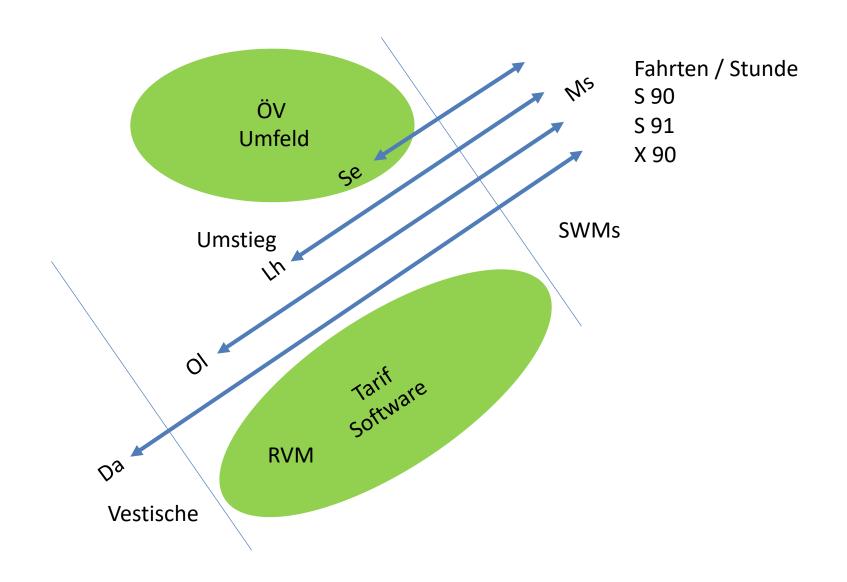
## konkrete Aufgaben









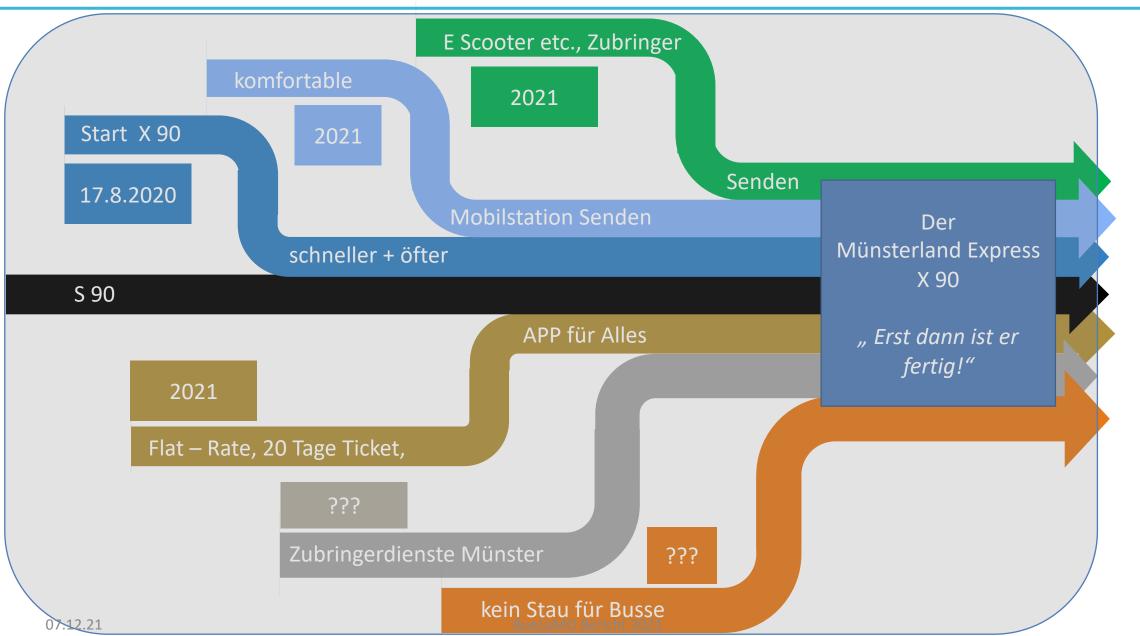






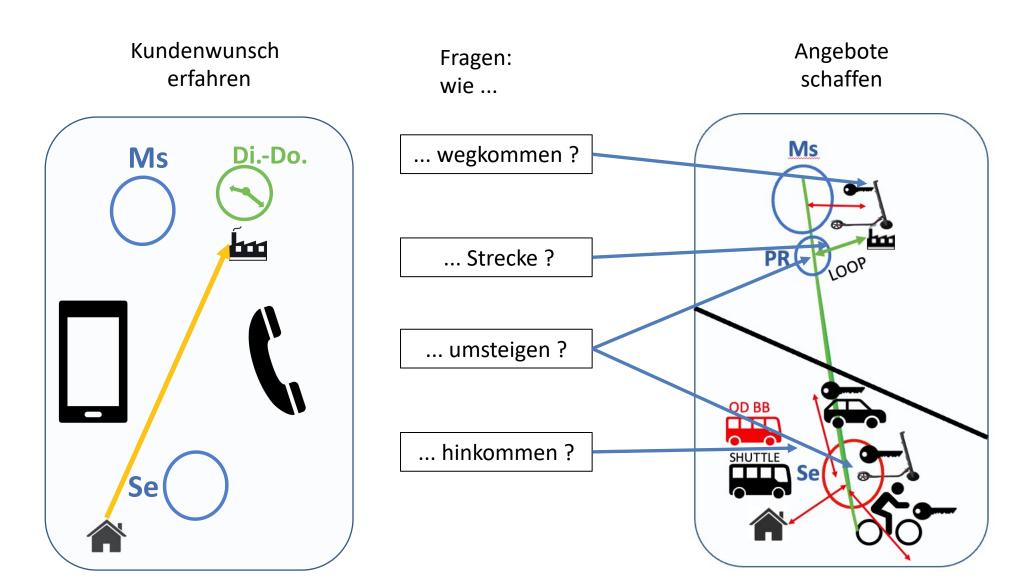
















# kommit-Shuttle

- Seit 18.08.2021 in Ortslage Senden verfügbar
- 2 Fahrzeuge, barrierefrei
- >70 Haltestellen, inkl. virtuelle Haltestellen
- Tür-zu-Haltestellen-Bedienung
- Bis Ende des Jahres kostenlos nutzbar
- Per Telefon oder App buchbar



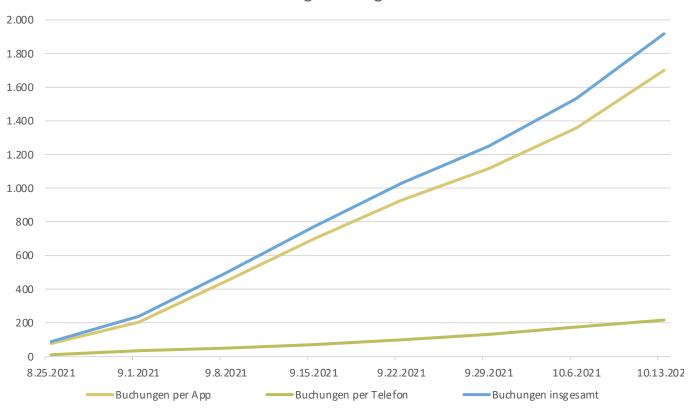




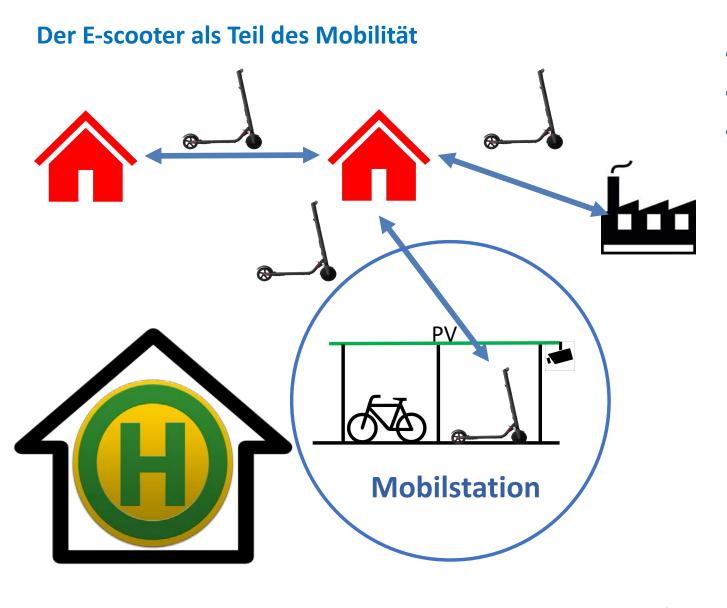


## **Statistik: kommit-Shuttle**

#### Entwicklung Buchungsverhalten



- Registrierungen in der App: >800
- Pünktlichkeit am Ziel: >98 %
- Pooling-Quote: 1,6
- Kundenbewertung: Ø 4,8 (von 5)
- Ausweitungswunsch



- einsammeln
- aufladen
- verteilen



Langzeitleihe

# my shared E-Scooter

- Teil des ÖV
- Teil der Mobil Flat
  - letzte Meile
  - einzige Meile
  - Lebensdauer
  - MIV Ersatz

07.12.21 BueLaMO Bericht 2021 19





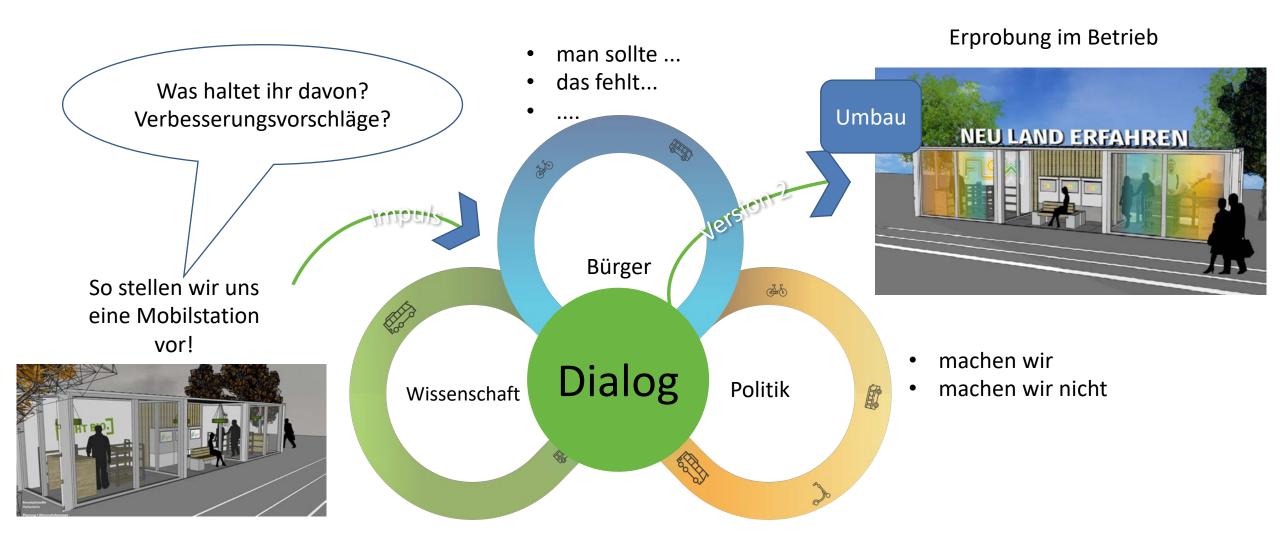
## Erprobungsmobilstation



























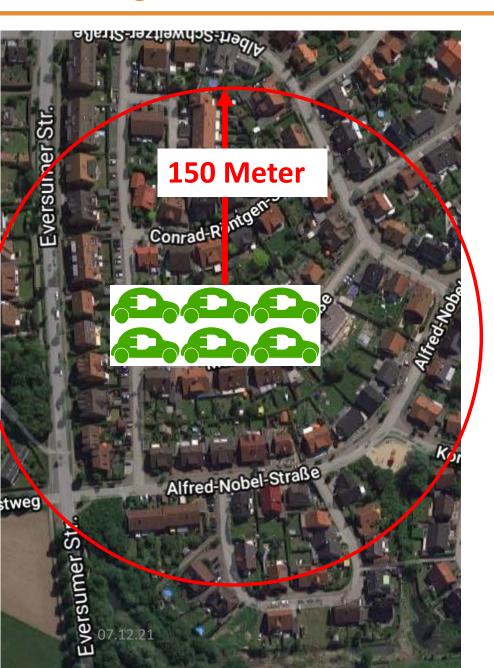












## "My shared car"

- nah
- verfügbar
- geringer Kosten als ein Zweitwagen
- vom Mobi-Verein bereitgestellt
- mit APP buchbar
- in Zukunft autonom

Kriterien	eigen	shared
Zeit		
Kosten		
Komfort		V





#### Artensterben







Dampfmaschine Telefonzelle Handy Autoatlas Tanztee

Was kommt als nächstes?

Diesel / Kohle Öffentliche Fernsehen Einzelhandel Führerschein





BueLaMO Bericht 2021



Elektromotor Handy Smart Phone Navi Parship

Was kommt als nächstes?

Elektroauto / ??? Streaming Amazon Robotertaxi

... 25





## Wünsche an Tarif und Fahrplan



	Tarif	Fahrplan
alt	neu	alt neu
• suchen	Wunsch angeben	<ul><li>selten</li><li>Achse ganz oft</li></ul>
• buchen	Angebot erhalten	Papier     Fläche immer
<ul> <li>bezahlen</li> </ul>	• fahren	<ul><li>und überall</li><li>kompliziert</li></ul>
• fahren	<ul> <li>abrechnen</li> </ul>	• verstreut
• teuer	• bester Preis	
	<ul> <li>viel günstiger</li> </ul>	Schöner warten!



### Aufgaben Stadt und Land



#### Stadt

Wie sollen wir die Kunden befördern?

#### Land

#### Was wollen die Kunden?



#### Welche Angebote können wir machen?











Wie finden wir die Kunden, die wir befördert sollen?







## Prognose Artensterben















Tarif







Fahrplan



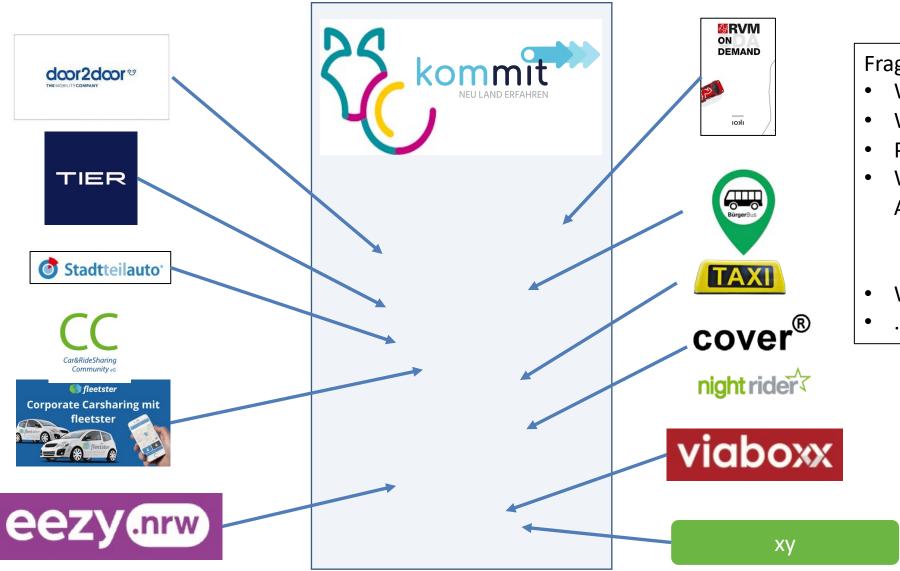






#### Integration in MaaS App





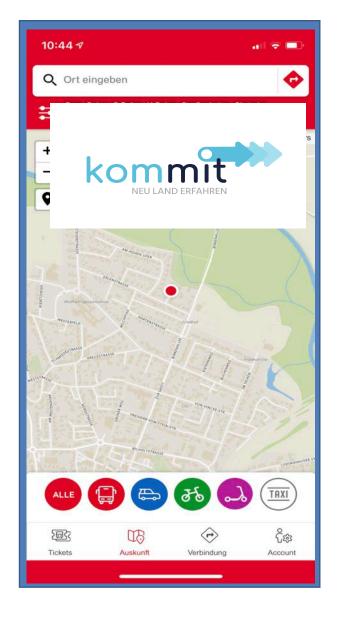
#### Fragen:

- Wollen wir sie?
- Wollen sie eingehen?
- Passen sie rein?
- Wie hoch ist der Aufwand?
  - Zeit
  - Geld
- Wann geht das?



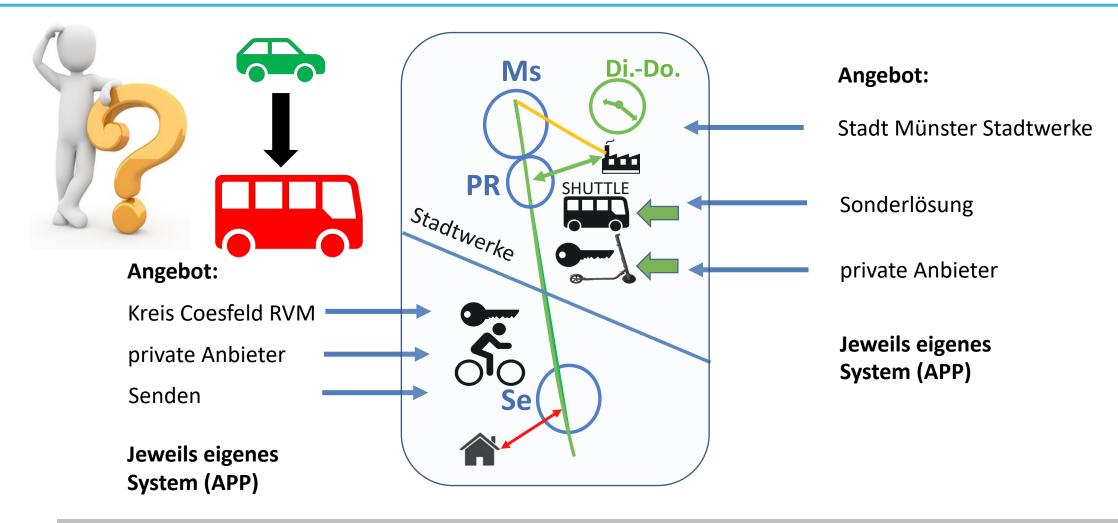








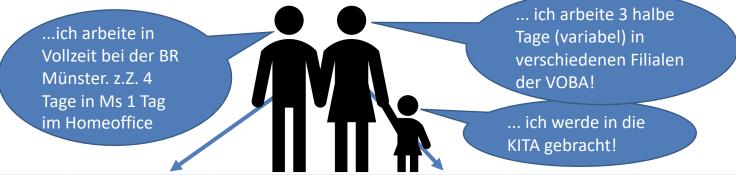




"Hätte ich gerne versucht. So aber nicht! Da steige ich doch lieber in mein Auto. Auch wenn ich im Stau stehe, einen Parkplatz suche. Auch wenn mich das Angebot des ÖPNV nur 1 € pro Tag kosten würde"







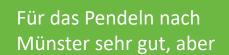
Tag	Erstwagen	Alternative	Bedingungen	Zweitwagen	Alternative	Bedingungen
Mo						
Di						
Mi	000					
Do						
Fr						
Sa						
So						
Su						

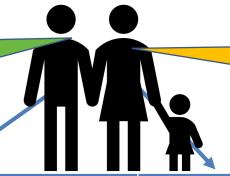


### Was bringt der X 90?



### Kundenwünsche optimal erfüllt =>> steigende Nutzerzahlen





... den Zweitwagen brauche ich dann zwar seltener aber immer noch!

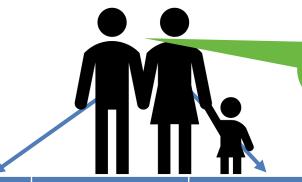
Tag	Erstwagen	Alternative	Bedingungen	Zweitwagen	Alternative	Bedingungen
Mo	•		Individuali-			
Di			siertes Angebot:			
Mi			X 90 etc.			
Do			• oft			
Fr			<ul><li>günstig</li><li>schnell</li></ul>			
Sa			• punkt zu			
So			Punkt			
Su			• bequem			



## X 90 und Sharing



### Kundenwünsche optimal erfüllt =>> steigende Nutzerzahlen



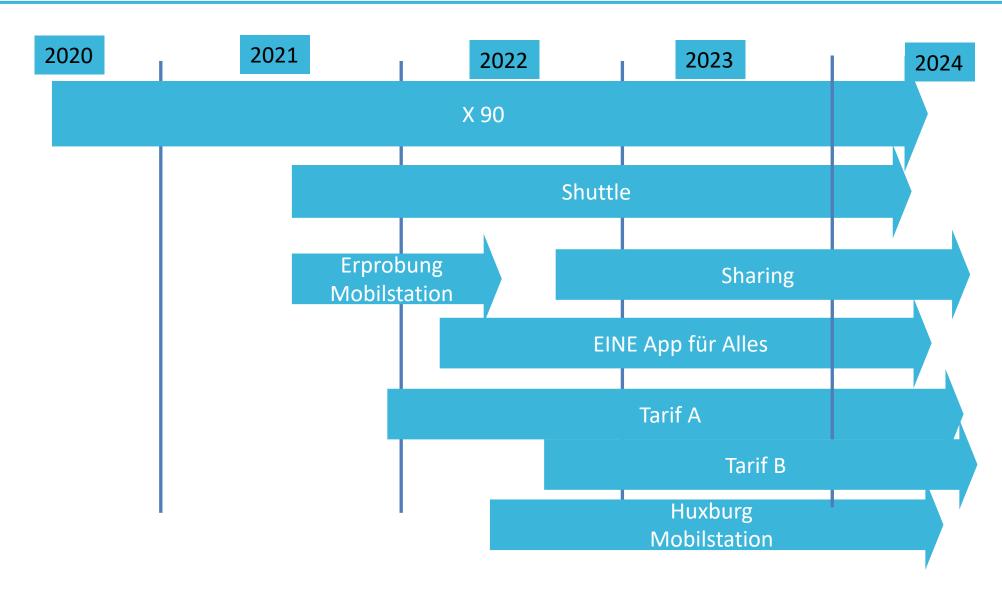
"... ja, wenn das so ist, dann probieren wir es doch einfach mal aus!!!

Tag	Erstwagen	Alternative	Bedingungen	Zweitwagen	Alternative	Bedingungen
Мо	000		Individuali-			bedarfsgerechtes
Di			siertes Angebot:			Angebot: • ganz nah
Mi			X 90 etc.			• günstig
Do	000		• oft			• verlässlich
Fr			<ul><li>günstig</li><li>schnell</li></ul>			<ul><li>variabel</li><li>bequem</li></ul>
Sa	000		<ul> <li>punkt zu</li> </ul>			bequeiii
So			Punkt			
Su			• bequem			















**Politik** 

# Abgestimmt handeln!

- keine Insellösung
  - Raum
  - Angebot
- nur eine App
- Preis runter
- Qualität rauf

