

ITS-Netzwerkanlass

09. September 2020



**einfach
miteinander
mobil**

www.mybuxi.ch

Innovationspartner

ENGAGEMENT
EIN FÖRDERFONDS DER MIGROS-GRUPPE

Mit Unterstützung von



energieschweiz
Unser Engagement: unsere Zukunft.

• Zu lösendes Problem

- Personas
- mybuxi funktioniert
- mybuxi market
- Zusammenarbeit
- Herausforderungen
- Ausblick

Die Wahl der Mobilität in der Stadt

**Kurze Wege
Kurze Wartezeiten**



Die Wahl der Mobilität auf dem Land

Lange Wege
Lange Wartezeiten



- Zu lösendes Problem

- **Für wen**

- mybuxi funktioniert

- mybuxi market

- Zusammenarbeit

- Herausforderungen

- Ausblick





Einschränkungen
bei Mobilität und
Lebensqualität
gibt es auch bei
besonderen
Voraussetzungen
und Bedürfnissen

- Zu lösendes Problem

- Personas

- **mybuxi funktioniert**

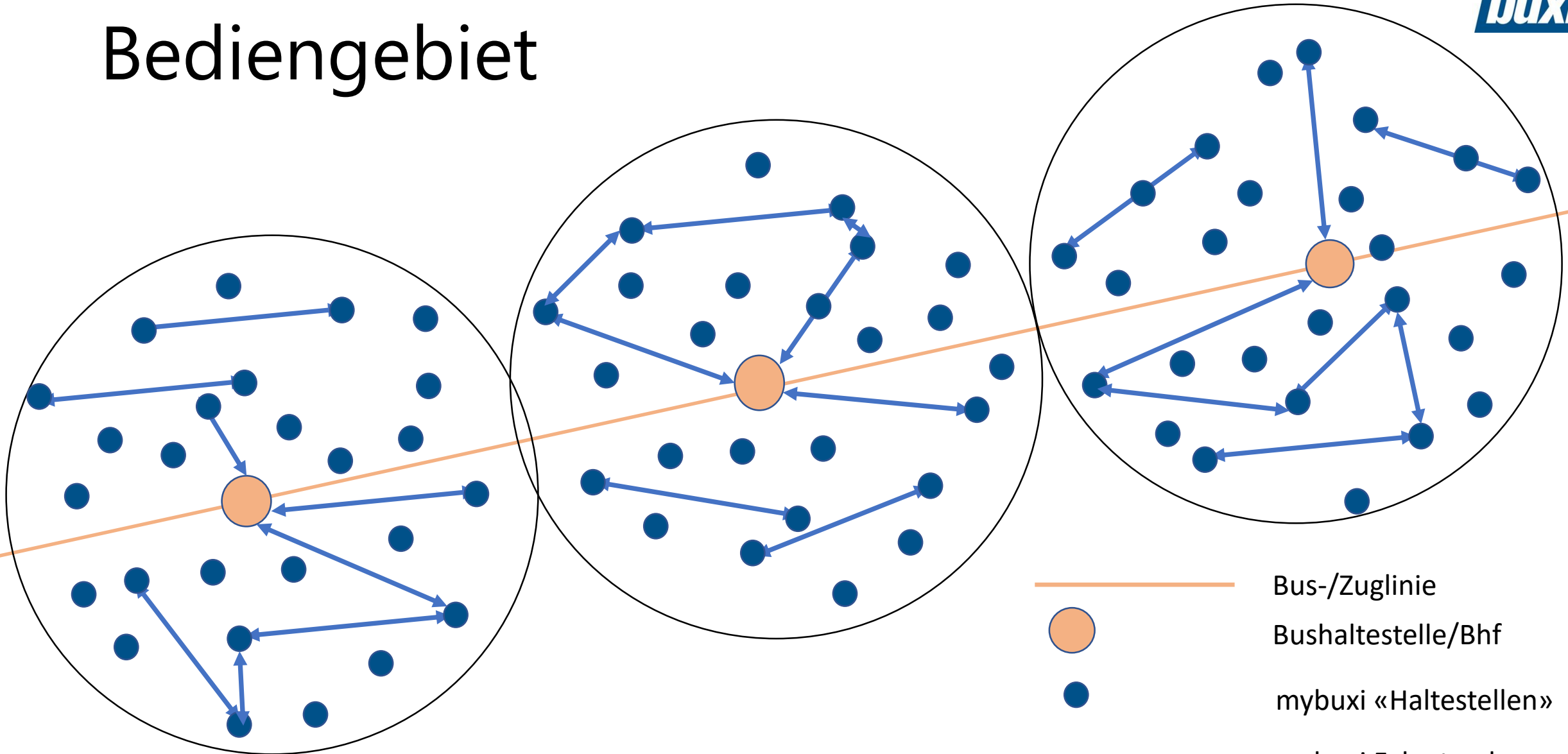
- mybuxi market

- Zusammenarbeit

- Herausforderungen

- Ausblick

Bediengebiet



- Bus-/Zuglinie
- Bushaltestelle/Bhf
- mybuxi «Haltestellen»
- ↔ mybuxi Fahrstrecke

Kita

Wanderweg

Ferienwohnung

Bahnhof

Arbeitsplatz

In den ländlichen Regionen von Strassenecke zu Bushaltestelle und zurück

Bushaltestelle

Freunden

Etc.

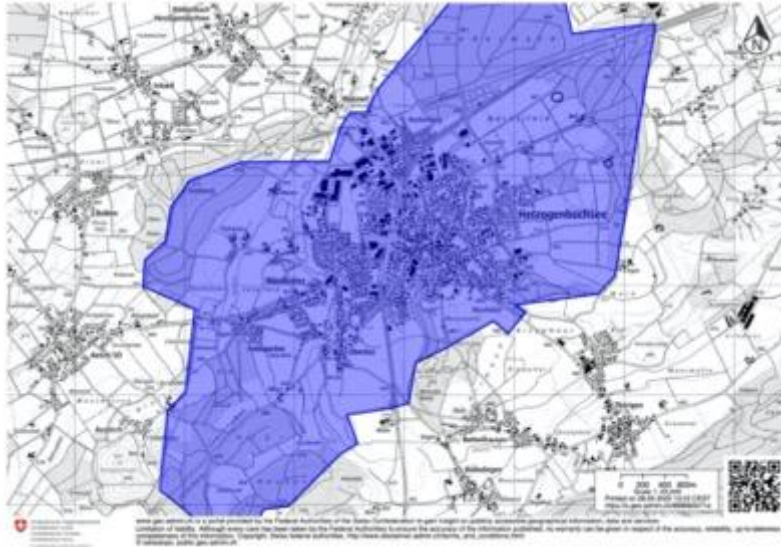
Laden

Sportclub

Arzt

Die ersten drei Regionen

3.5 km

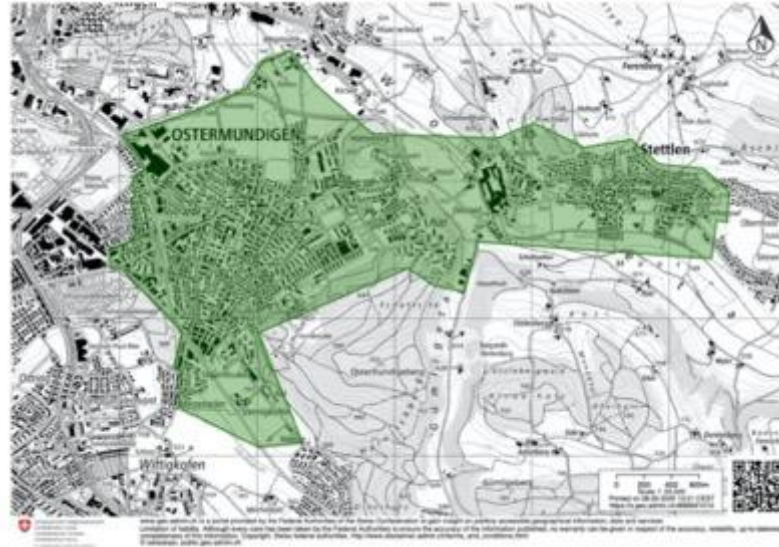


**Herzogenbuchsee /
Niederönz**

→ Grossdorf

9'000 Einwohner/innen
In Betrieb seit April 2019

5 km

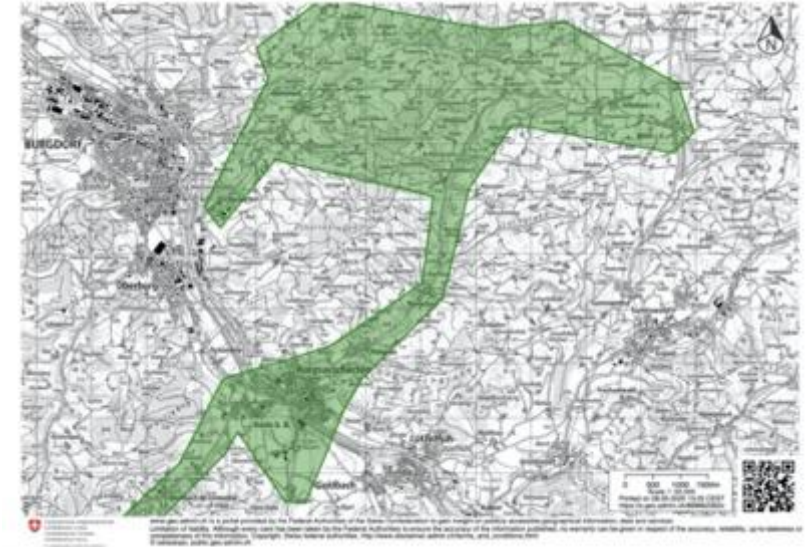


Ostermundigen (Stettlen)

→ Stadtrand

17'000 Einwohner/innen
In Betrieb seit 30.08.2020

9 km



4 Gemeinden Emmental

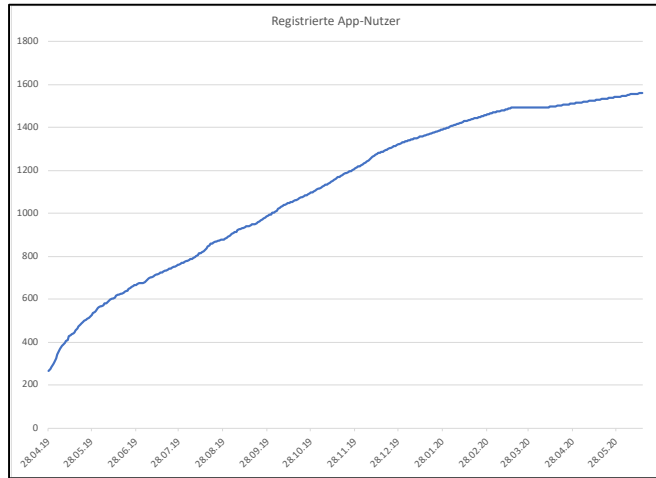
→ Land

8000 Einwohner/innen
In Betrieb seit 23.08.2020

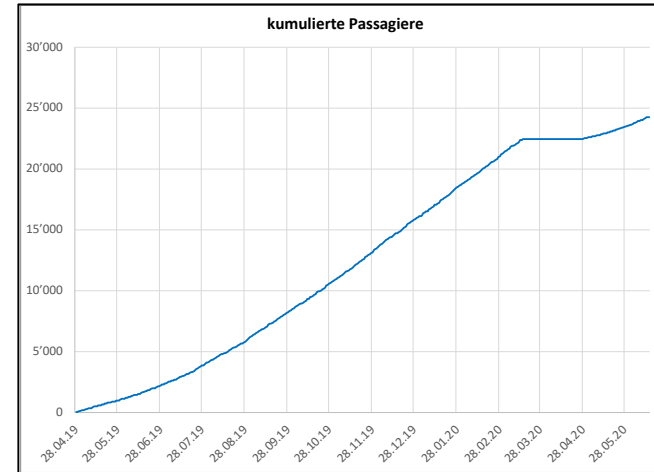
Erfahrungen: Herzogenbuchsee seit April 2019

Daten vom 15.06.2020 (8272 EinwohnerInnen)

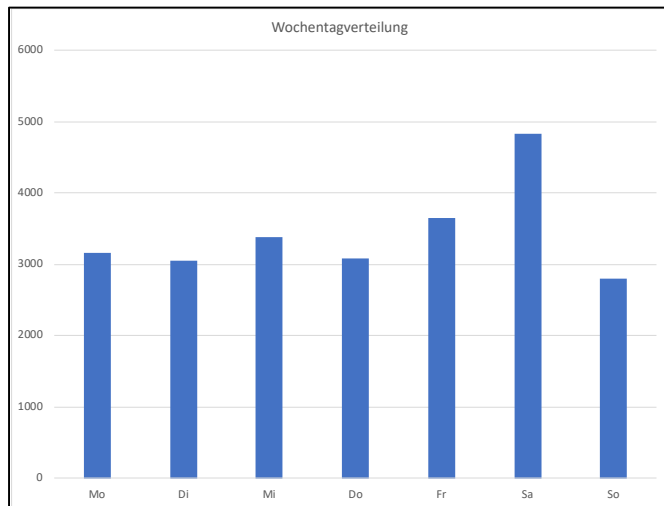
Anzahl NutzerInnen,
die sich in der
App registriert haben:
1560, 18.9%



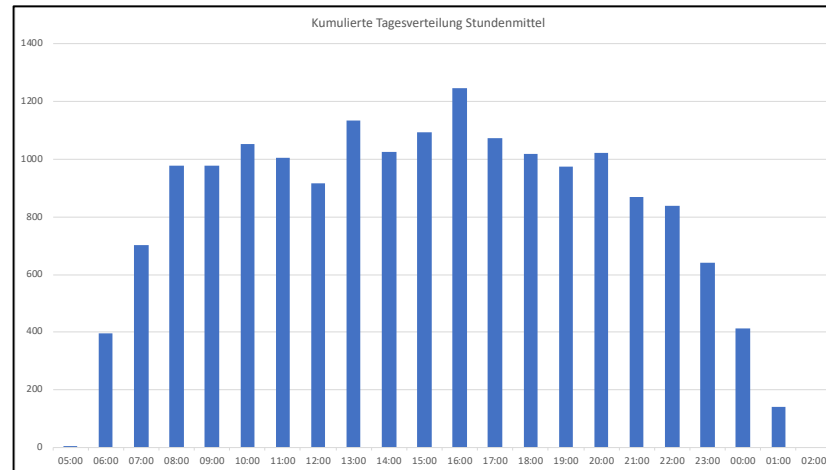
Kumulierte
Anzahl Passagiere: 24'312



Verteilung der Nutzung
auf die Wochentage

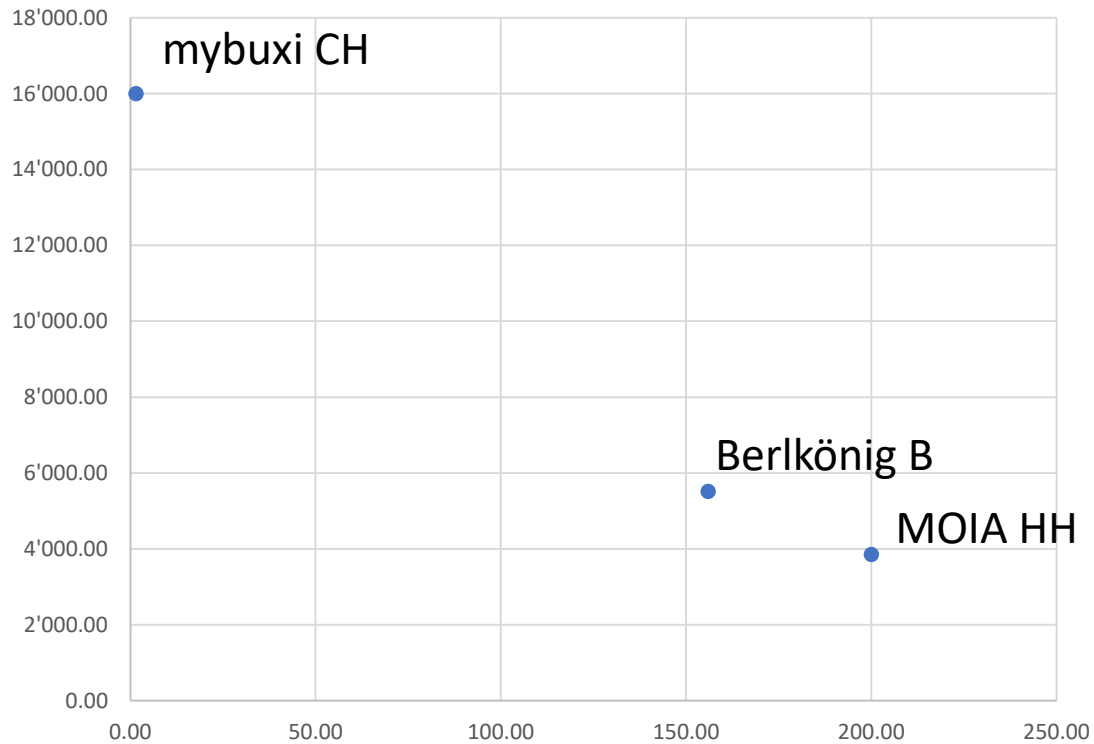


Verteilung
der Nutzung über den Tag

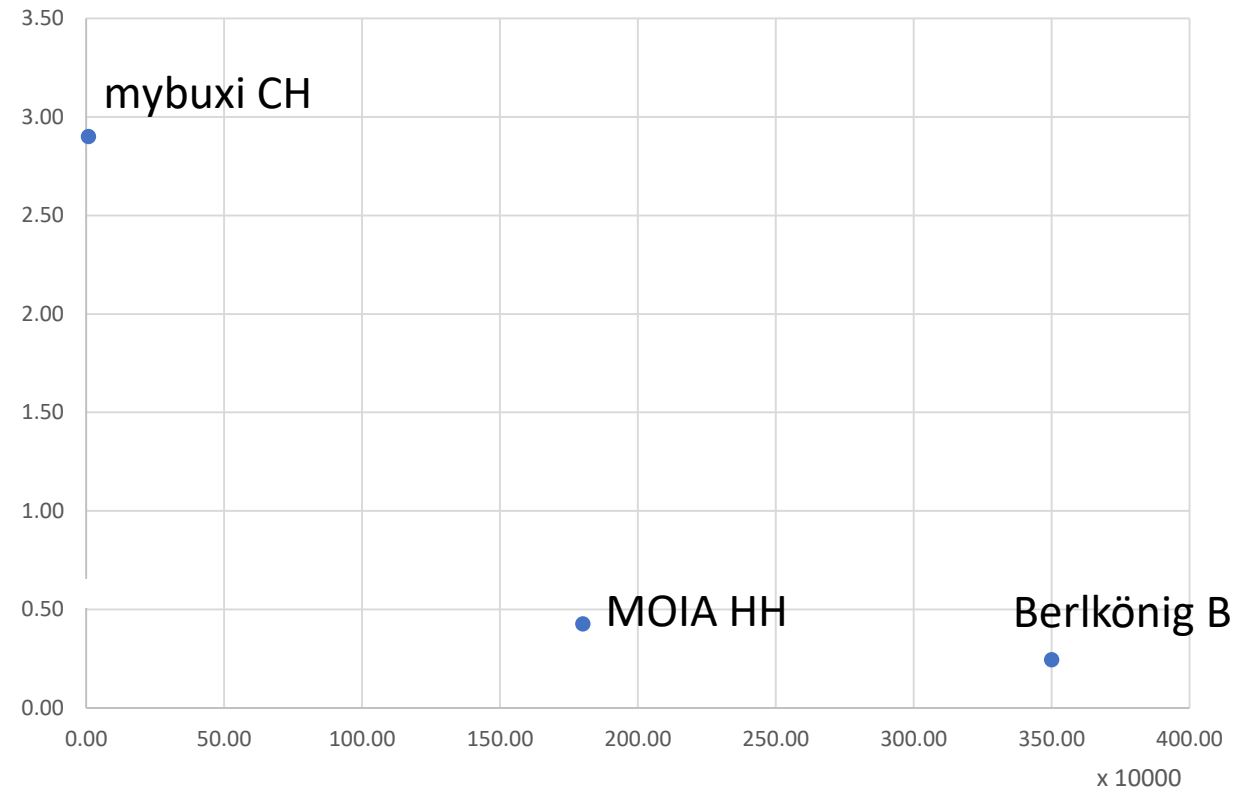


Vergleich mit anderen on-demand Angeboten

Passagiere pro Fahrzeug



Passagiere pro EinwohnerInnen



- Zu lösendes Problem
- Personas
- mybuxi funktioniert
- **mybuxi market**
- Zusammenarbeit
- Herausforderungen
- Ausblick

mybuxi market im Überblick

mybuxi market verbindet Kunden/innen, Geschäfte und Transport.

- ✓ Einfach von zu Hause einkaufen
- ✓ Risikogruppen und Personal geschützt
- ✓ Geschäfte immer für alle zugänglich – auch während Lockdown
- ✓ Ein zusätzlicher Verkaufskanal
- ✓ Schnelle Lieferung - schneller als per Post
- ✓ Einfacher als eigener Lieferservice
- ✓ Weniger Verkehr – mehrere Einkäufe mit einer Fahrt
- ✓ mybuxi bringt Kunden – oder Waren



mybuxi market – ein „Corona-Kind“

- MVP 1: Herzogenbuchsee März – Mai
- MVP 2: seit 6. Juli 2020 im Emmental mit 5 Pionierpartnern gestartet mit reinem Warentransport
- MVP 3: seit 22. August Start mit kombiniertem Verkehr mit noch getrennten Systemen
 - Prozesse mit neuen Fahrern entwickeln
 - Anforderungen für kombiniertes System erfassen
- Stufe 4: kombiniertes System
 - $P + P \mid P+W \mid W+W \Rightarrow$ „lockdown proof region“

MVP = minimal viable product

- Zu lösendes Problem
- Personas
- mybuxi funktioniert
- mybuxi market
- **Zusammenarbeit**
- Herausforderungen
- Ausblick

Enge Zusammenarbeit mit:

Bund (BAV, ASTRA, ARE, BFE)

Kantone

Gemeinden

**Transportunternehmen
(BLS, RBS, Bernmobil, SOB)**

**Unternehmen (Pioniere mybuxi
market, Bernapark, weitere)**

Engagement Migros



- Zu lösendes Problem
- Personas
- mybuxi funktioniert
- mybuxi market
- Co-Kreationen
- **Herausforderungen**
- Ausblick

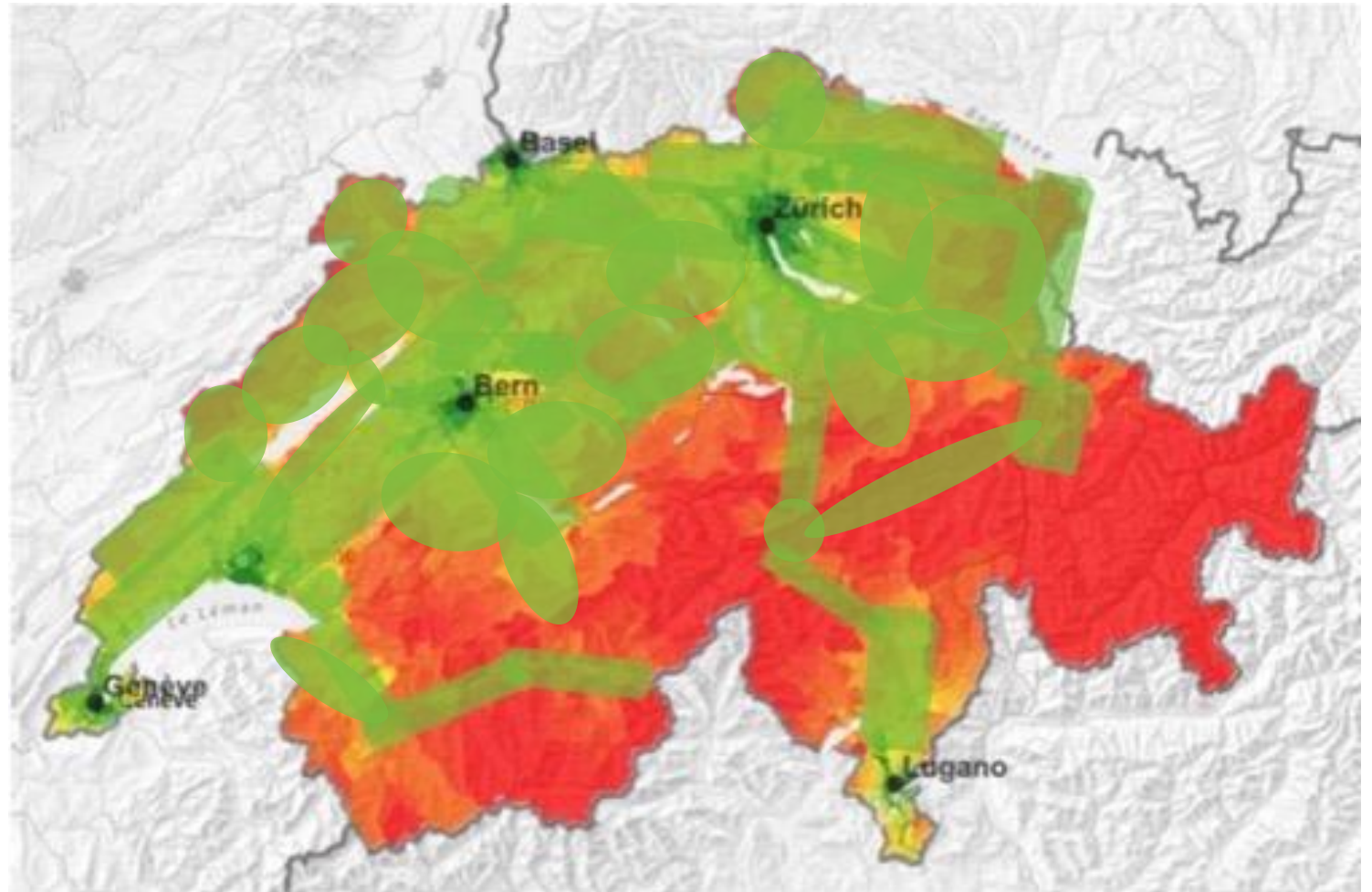
Herausforderungen

- Konzessionen oder nicht?
- Private Finanzierungen (Wachstum) aktuell schwieriger
 - Für Investoren entscheidet Regulation über Engagement
- Gemeinden:
 - Steuern brechen ein
 - Beiträge für Ortsverkehr schwieriger
- Verfügbare elektrische Fahrzeuge
- Ladeinfrastruktur/ H2-Tankstellen auf dem Land
- Netzabdeckung auf dem Land

- Zu lösendes Problem
- Personas
- mybuxi funktioniert
- mybuxi market
- Zusammenarbeit
- Herausforderungen
- **Ausblick**

Ausblick 2024

- 1.5% aller Wegsegmente pro Tag durch mybuxi abgedeckt
- 1000 mybuxis



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!