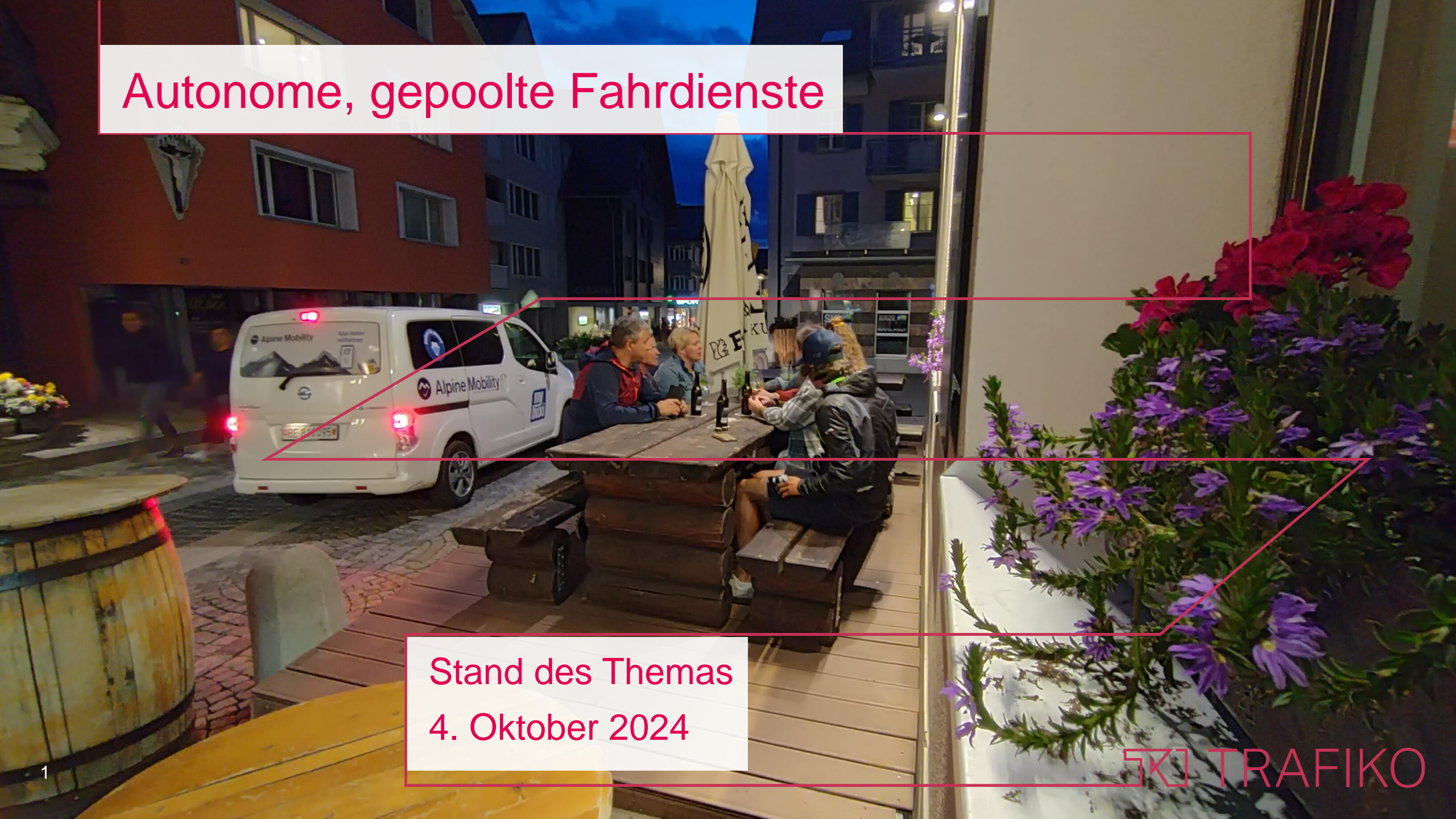


Autonome, gepoolte Fahrdienste



Stand des Themas
4. Oktober 2024

Autonome, gepoolte Fahrdienste (1/2)

Stand 2019

Mit Fahrdienstpersonal

Flächendeckendes Angebot
mit öV abgestimmt

Skalierung in Stadt
und Land

Regionale Pilotversuche
(z.B. Kollibri Brugg)



Autonomer
Betrieb

Autonom unterwegs

Vollautonomer kollektiver
Verkehr mit Flotten

Pilotversuche ohne Begleitperson
im komplexen Umfeld

Pilotversuche mit/ohne
Begleitperson (z.B. Waymo)

Pilotversuche mit Begleitperson
(z.B. PostAuto Sion)



Höheres Tempo
bei Entwicklung >>

Autonome, gepoolte Fahrdienste (2/2)

Stand 2024

Mit Fahrdienstpersonal



Flächendeckendes Angebot mit öV abgestimmt (z.B. Publicar Thusis)

Skalierung in Stadt und Land (z.B. Mybuxi Alpine Mobility)

Regionale Pilotversuche (z.B. London-Taxi Verzascatal)

Autonomer Betrieb

Autonom unterwegs

Vollautonomer kollektiver Verkehr mit Flotten (z.B. San Francisco und China)



Pilotversuche ohne Begleitperson im komplexen Umfeld (z.B. MOIA München)

Pilotversuche mit/ohne Begleitperson (z.B. RMV Darmstadt)

Pilotversuche mit Begleitperson (z.B. ST-L13)

Heute Umsetzung schnell machbar und günstig >>

Fazit autonome, gepoolte Fahrdienste

- Auch wenn in der Schweiz zurzeit scheinbar wenig passiert: Es geht was.
- Gepoolte Fahrdienste mit Fahrdienstpersonal gibt es in der Schweiz als Produkt PubliCar (PostAuto) und Mybuxi auf dem Markt: Man kann es rasch anwenden.
- Bei Anwendungen zum autonomen Fahren hinkt zurzeit die Schweiz den Ländern Amerika und China hinterher: Dort verkehren bereits ganze Flotten im kommerziellen Betrieb. Immerhin hat die Schweiz erste öV-Anwendungen wie im Appenzell oder in Thuisis (www.postauto.ch/de/fahrplan-und-netz/publicar).
- Somit: Herausforderungen sind seit längerem da, welche der klassische öV nicht effizient lösen kann. Gesucht sind also ernsthafte, sinnvolle und grössere Anwendungen von On-Demand mit Fahrdienstpersonal, um Erfahrungen für den späteren autonomen Betrieb zu sammeln.

Kontakt

Trafiko AG

Kastanienbaumstrasse 301

6047 Kastanienbaum

+41 41 252 07 07

www.trafiko.ch