

DriveNow - CarSharing von BMWi, MINI & Sixt

München, 05.12.2012



Agenda

- CarSharing Exkurs
- So funktioniert DriveNow
- 3. Innovation am Beispiel flinc Integration







CarSharing in Deutschland gibt es bereits seit 25 Jahren



Gestartet als Initiative ökologisch orientierter Privatpersonen als Reaktion auf die Ölkrise

Stattauto Berlin war das erste deutsche kommerzielle CarSharing Unternehmen, die auch Schlüsselsafes nutzte.









CarSharing Technologie hat sich bis 2008 kaum weiterentwickelt.

- Mit sehr einfacher Technologie gestartet (Schlüsselkästen)
- Mobility in der Schweiz entwickelte die erste In-Car Technologie (SMS)
- INVERS entwickelte die erste großflächig nutzbare In-Car Technologie und ermöglichte die Nutzung verschiedener Fahrzeugmarken und Modelle
- Keine standardisierten Schnittstellen in den Fahrzeugen – zumeist Bastellösung









CarSharing wird flexibel

Car2Go startet einen Piloten mit 200 Fahrzeugen in Ulm und startet 2011 in Hamburg.





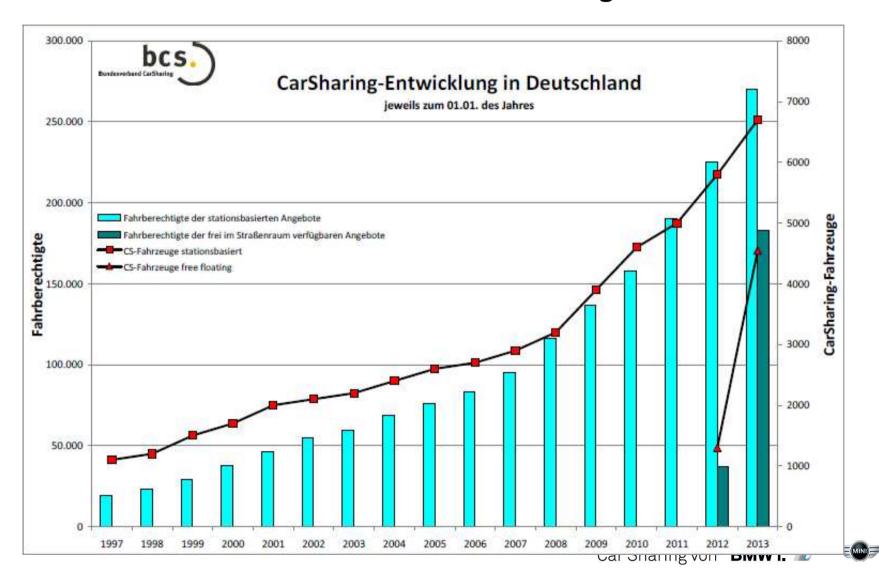
DriveNow eröffnet München und Berlin in 2011.







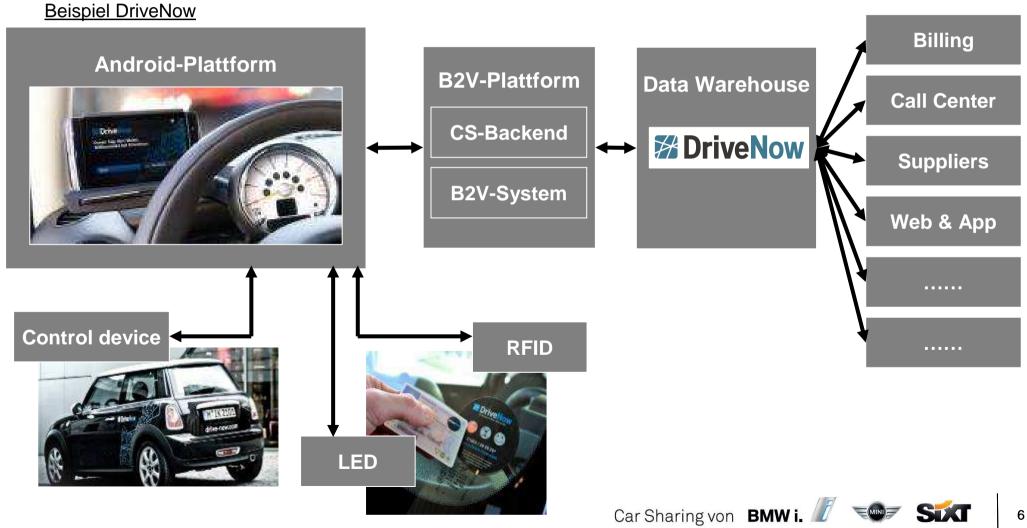
Aktuelle Zahlen zeigen, dass die flexiblen Angebote signifikant schneller wachsen als die konventionellen CarSharing Unternehmen.







In-Car Technologie hat sich seit dem Markteintritt der Autohersteller signifikant verbessert.





Flexibles Carsharing vs. Konventionelles Carsharing



- Keine festen Stationen
- Einwegfahrten möglich, das Fahrzeug muss nicht zum Abholpunkt zurück gebracht werden
- Abrechnung pro Minute
- Spontane Nutzung möglich



- Feste Stationen
- Abholung und Rückgabe muss am selben Ort oder Zone erfolgen
- Abrechnung per Stunde und Kilometer
- Reservierung ist zwingend notwendig











Agenda

- 1. CarSharing & M2M
- 2. So funktioniert DriveNow
- 3. Innovation am Beispiel flinc Integration



So funktioniert DriveNow (1)

Flexibles Car Sharing Angebot mit intuitiver Bedienung





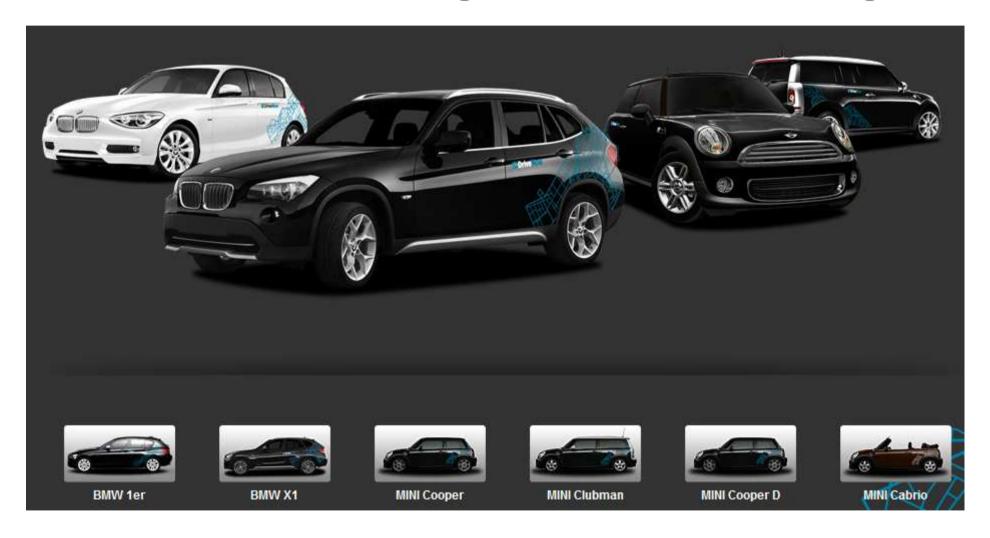






So funktioniert DriveNow (2)

Verschiedene Modelle sichern große Anzahl von Anwendungsfällen

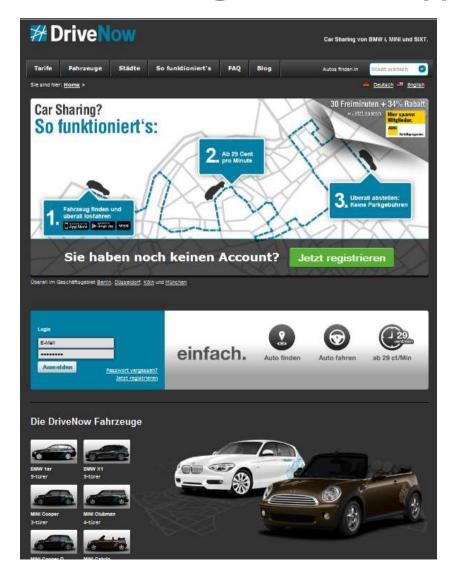






So funktioniert DriveNow (3)

Freie Fahrzeuge können in App & Web vorreserviert werden.











So funktioniert DriveNow (3)

Öffnen mit dem Chip auf dem Führerschein und HMI im Fahrzeug











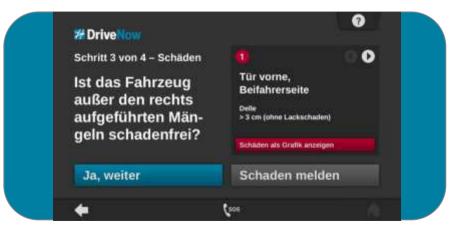
So funktioniert DriveNow (4)

Kurzes und einfaches Menü vor Fahrzeugstart zur Authentifizierung.













Entwicklung DriveNow im Überblick

Neben München erfolgreicher Start in 4 weiteren Städten.

Überblick - gesamt

- Mehr als 110.000 Mitglieder
- 5 Städte: MUC (06/11), BER (09/11), DUS (01/12), SF (08/12), CLG (10/12)
- Ca. 1.500 Fahrzeuge
- Ca. 200.000 Fahrten in 04/2013
- E-Moblitätspilot in SF und demnächste MUC/BER

Kundenprofil 1)

- 75% aus modernen Milieus
- Durchschnittsalter 32 35
- ca. 40% ohne eigenes Auto
- 80% ohne Erfahrung im Carsharing
- Multimodale Verkehrsmittelnutzung
- 90% mögen die Marke und würden sie weiterempfehlen









Häufigste Anwendungsfälle 1)

- Einkaufen
- Ausgehen
- Fahrten von und zur Arbeit
- Berufliche Termine
- Kombination mit anderen Verkehrsmitteln
- DriveNow ist 24/7 Angebot





¹⁾ Quelle: eigene Erhebungen

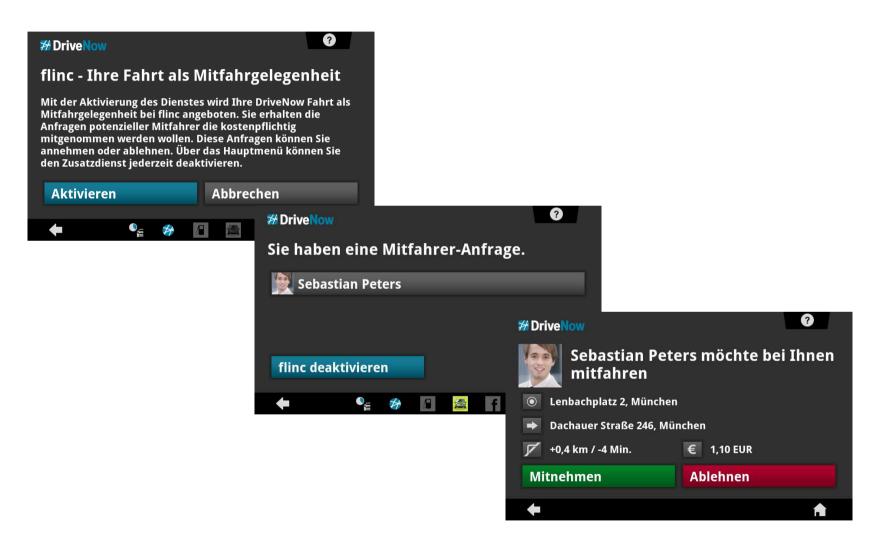


Agenda

- CarSharing & M2M
- So funktioniert DriveNow
- 3. Innovation am Beispiel flinc Integration



Innovation am Beispiel flinc Integration









Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit