



Visionen klimafreundlicher Mobilität

Visionen klimafreundlicher Mobilität

Michael Adler

Flexibel. Mobil. Fachforum zum öffentlichen Verkehr

Saarbrücken, 29.09.2015

Mobilität heute



RUSH HOUR

VEP Saarbrücken



Tipping point 1

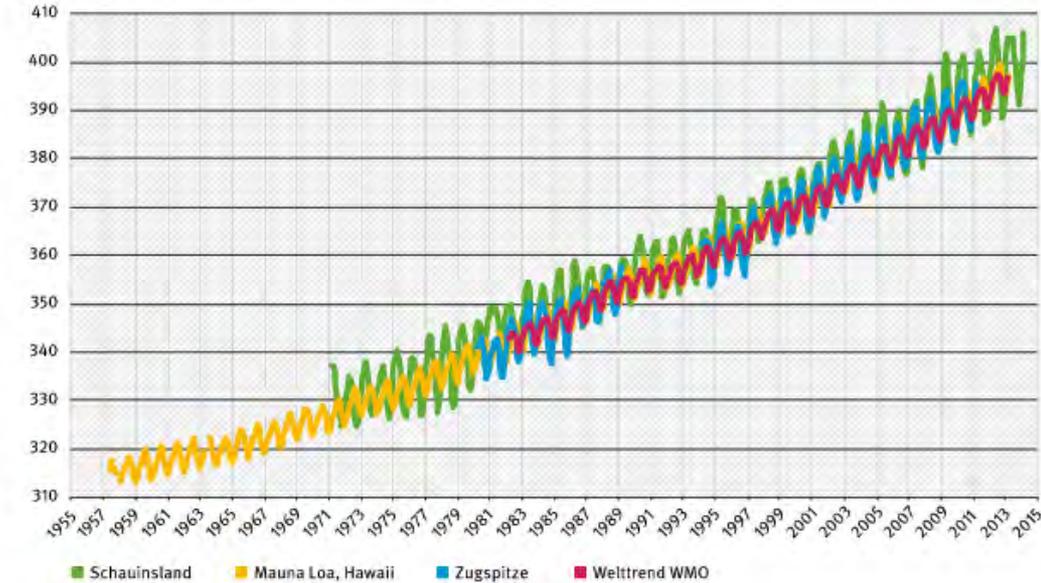
Das fossile Auto ist am Ende



AFP

Kohlendioxid-Konzentration (Monatsmittel)

Kohlendioxid in parts per million* bezogen auf das Volumen (ppmV)



* 1 ppm = 10^{-6} = 1 Teil pro Million = 0,0001 %

Quelle: Umweltbundesamt (Schauinsland, Zugspitze), World Data Centre for Greenhouse Gases (Mauna Loa, Hawaii), World Meteorological Organization

Tipping point 2

Das Auto der Zukunft ist elektrisch

Renault Twizy: der Pionier



Wasserstoff/FuelCell



Die Post steigt in die E-Auto Produktion ein



Das Auto der Zukunft ist anders

KALIFORNIEN Google Car



Die Schere zwischen Auto und Fahrrad wird kleiner



BERLIN
City-Logistik 2.0





HANGSHOU IN CHINA
Leihen statt besitzen



BREMEN
Mobilpunkte als Transiträume

Tipping point 3

Die menschliche Stadt gewinnt kulturell

„Planen Sie Städte für Menschen
und Sie lösen alle Probleme.“

Jan Gehl, Stadtplaner und Architekt
Kopenhagen

Was ist modern?



Köln
tippingpoints
agentur für nachhaltige kommunikation

Paris

New York



London



Kopenhagen



Foto: City of Copenhagen

Saarbrücken



Straßburg



Foto: Michael Adler

Freiburg



Foto: Karl Heinz Raach

Saarbrücken: Stadtmitte am Fluss



Tipping point 4

Der Wille zählt

Wenn wir etwas nicht wollen,
reden wir über Geld

Mit Willen und knappem Geld nach ganz vorne European Green Capital Vittoria-Gazteiz







Tipping point 5

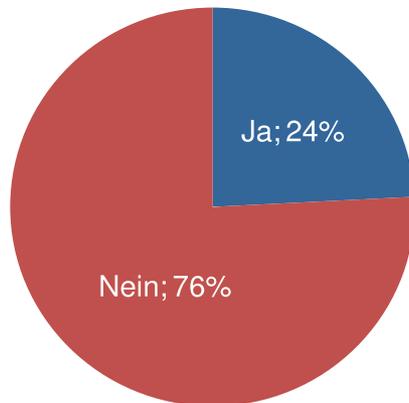
Die urbane Jugend setzt den Trend

Jugend: Mobil statt mobilisiert

Können Sie sich vorstellen...

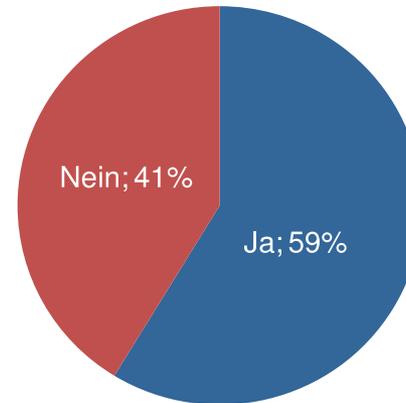
...
einen Monat ohne Handy und Internet zu leben?

N=1.159



...
einen Monat ohne Auto zu leben?

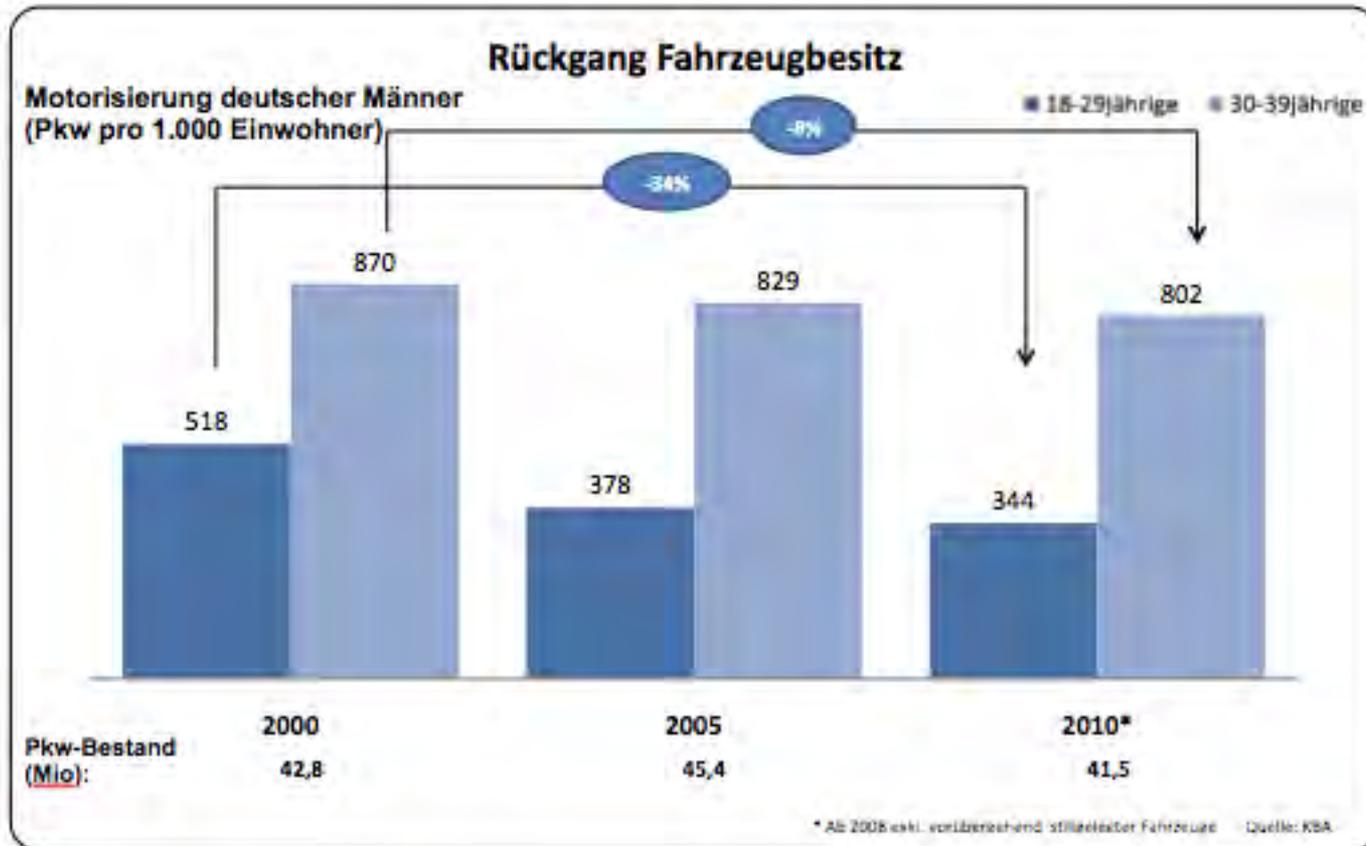
N=1.134



KFZ-Erstzulassungen Altersgruppe 17 - 24.
1980: 10,6% 2010: nur noch 3,4%

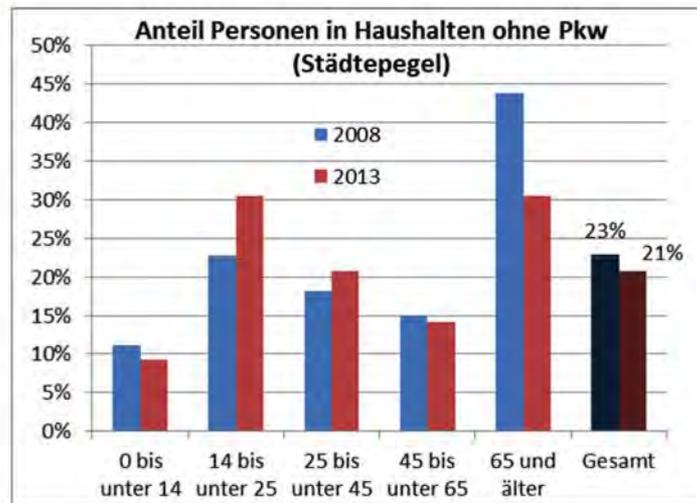
i Car – Die junge Generation und das vernetzte Auto.
Prof. Bratzel Center of Automotive Management GmbH & Co. KG, 2011

Männer ohne Auto



Ausgewählte Ergebnisse

Personen in Haushalten ohne Pkw nach Alter
(SrV-Städtepegel 2008/2013)



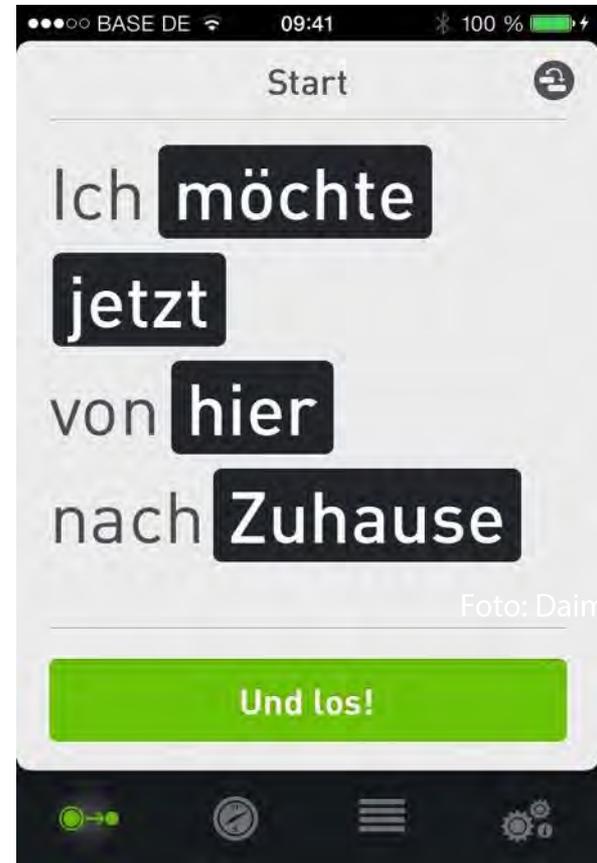
Tipping point 6

Generation Mietwagen

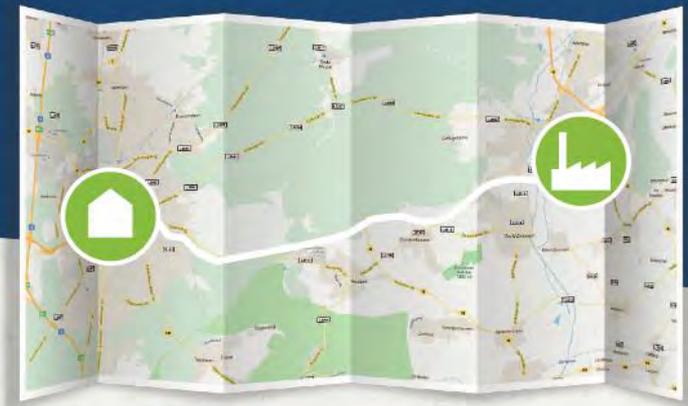
Klassisches CarSharing



Hamburg/Ulm: Car 2go , Moovel



Steig ein, Kollege!



- ✓ weniger Kosten
- ✓ weniger CO₂
- ✓ weniger Stress

„Eine Chance für den Verkehrsmarkt“
 – Tagesschau



„Das Auto hat in der Stadt des 21. Jahrhunderts
nichts mehr zu suchen.“

Bertrand Delanoë,
Ex-Bürgermeister von Paris

Wir brauchen mehr Räume für Menschen



Mehr Mut zu Visionen

Reale Vision: Eindhoven



The magic Busfahrer



Vielen Dank

Michael Adler
Geschäftsführer

tippingpoints GmbH
Weiherstr. 38
53111 Bonn

www.tippingpoints.de

