

# ulm

## Mobilität – eine Annäherung

Stadt Ulm

Fachbereich Stadtentwicklung, Bau und Umwelt

Dipl.-Ing. Tim von Winning

Bau- und Umweltbürgermeister

## Mobilitätskennziffern

pro Person	2002	2008	2017
Anzahl der Wege pro Tag	3,3	3,4	3,1
mittlere Tagesstrecke	33 km	38 km	39 km
mit Unterwegszeit pro Tag	72 Min.	79 Min.	80 Min.

## Definition

Mobil sein heißt nicht  
besonders viele Kilometer zurückzulegen oder  
besonders lang unterwegs zu sein

Mobil sein heißt  
möglichst viele Bedürfnisse möglichst einfach  
befriedigen zu können



# Kapazitätsgrenzen

1970: One more lane will fix it.  
1980: One more lane will fix it.  
1990: One more lane will fix it.  
2000: One more lane will fix it.  
2010: One more lane will fix it.  
2020: ?

[pic.twitter.com/NJS11PORG2](https://pic.twitter.com/NJS11PORG2)  
via @avelezig

Los Angeles



# Ansatzpunkte zur Beeinflussung des Mobilitätsverhaltens

Anzahl der Wege

Länge der Wege

Wahl der Verkehrsmittel

Technischer Fortschritt

# Siedlungsentwicklung



# Mobilitätskenndaten Ulm SrV 2013

	Kernstadt	Ortsteile
Autobesitz Kfz / HH	0,86	1,37
PKW-Fahrten / Tag	2,7	3,3
Wege		
Zu Fuß	42,1 %	23,6 %
Fahrrad	12,3 %	6,0 %
MIV	32,9 %	59,8 %
ÖV	12,7 %	0,5 %

Dichte

Stadt Ulm

ulm



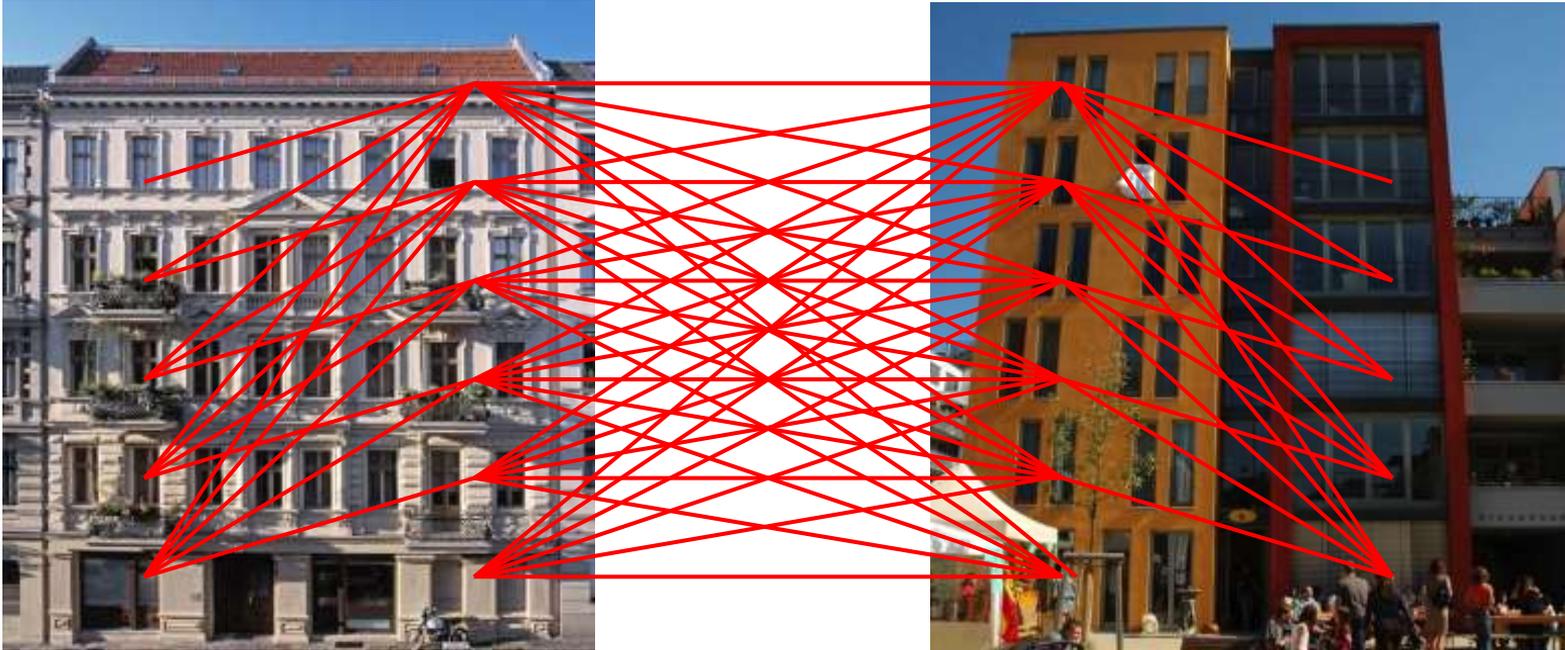
# Dichte erhöht die Wahlmöglichkeiten

Stadt Ulm

ulm

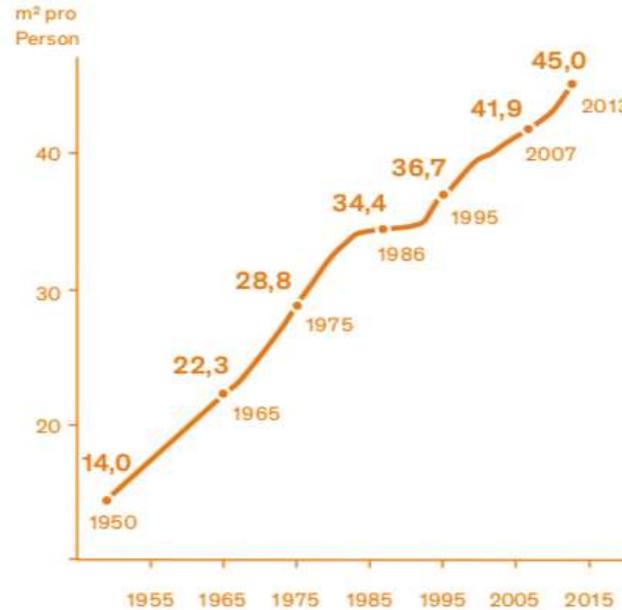
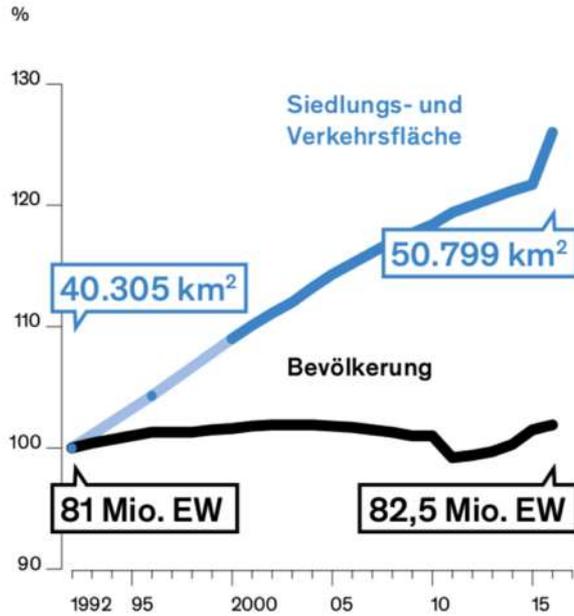


# Dichte erhöht die Wahlmöglichkeiten





# Zahlen zum Wohnungsbau



## Einwohnerentwicklung Baugebiet „Türmle“

- 1973 2.008 Einwohner
- 1985 1.385 Einwohner
- 2015 823 Einwohner
- 2017 1.305 Einwohner



# Das Einfamilienhaus



## Bedarf an Infrastruktur



42 qm Straße / Person



8 qm Straße / Person

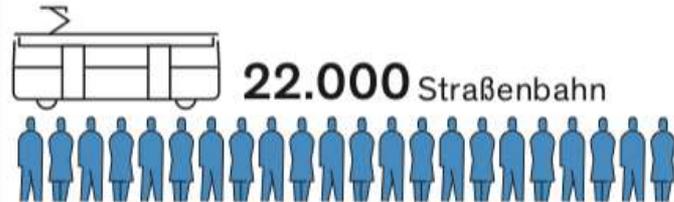
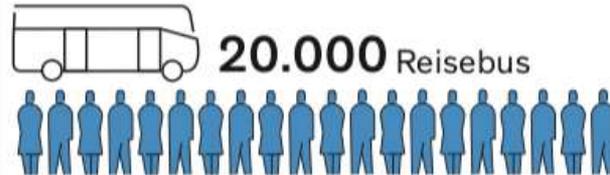
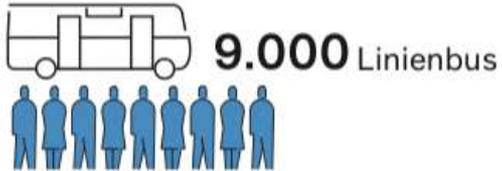
# Bedeutung des öff. Raums



**Gesicht zur Straße**



# Effizienz im Verkehrssystem

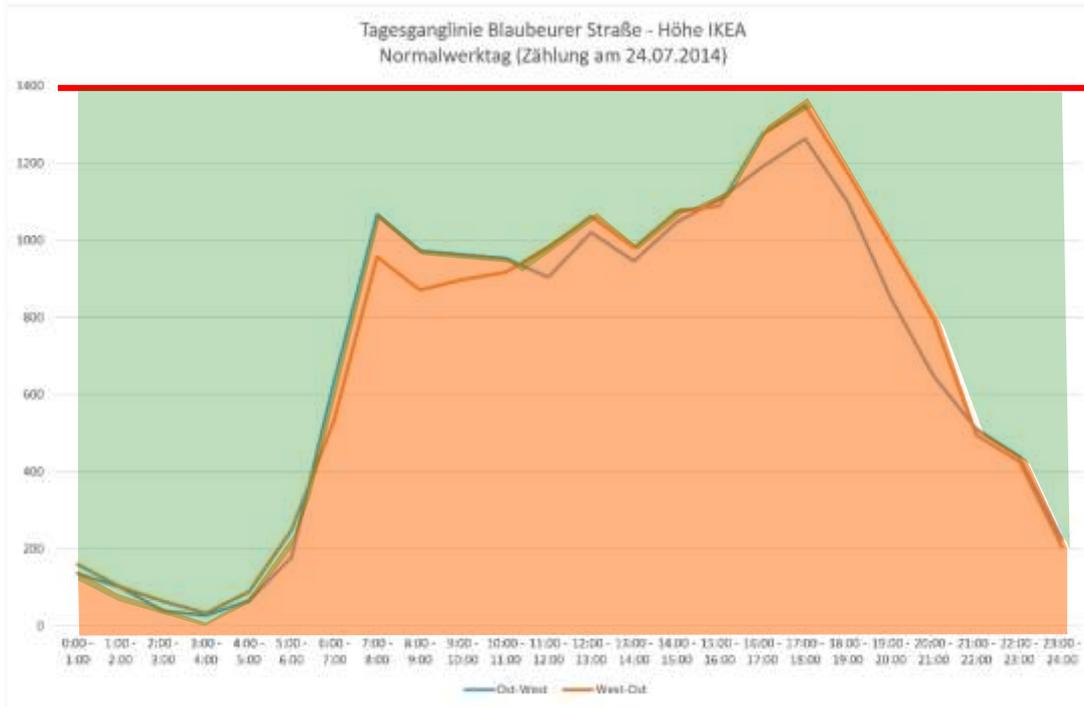


Anzahl Personen nach Verkehrsmitteln  
eine Figur = 1.000 Menschen / Stunde auf einem 3,5m breiten Weg

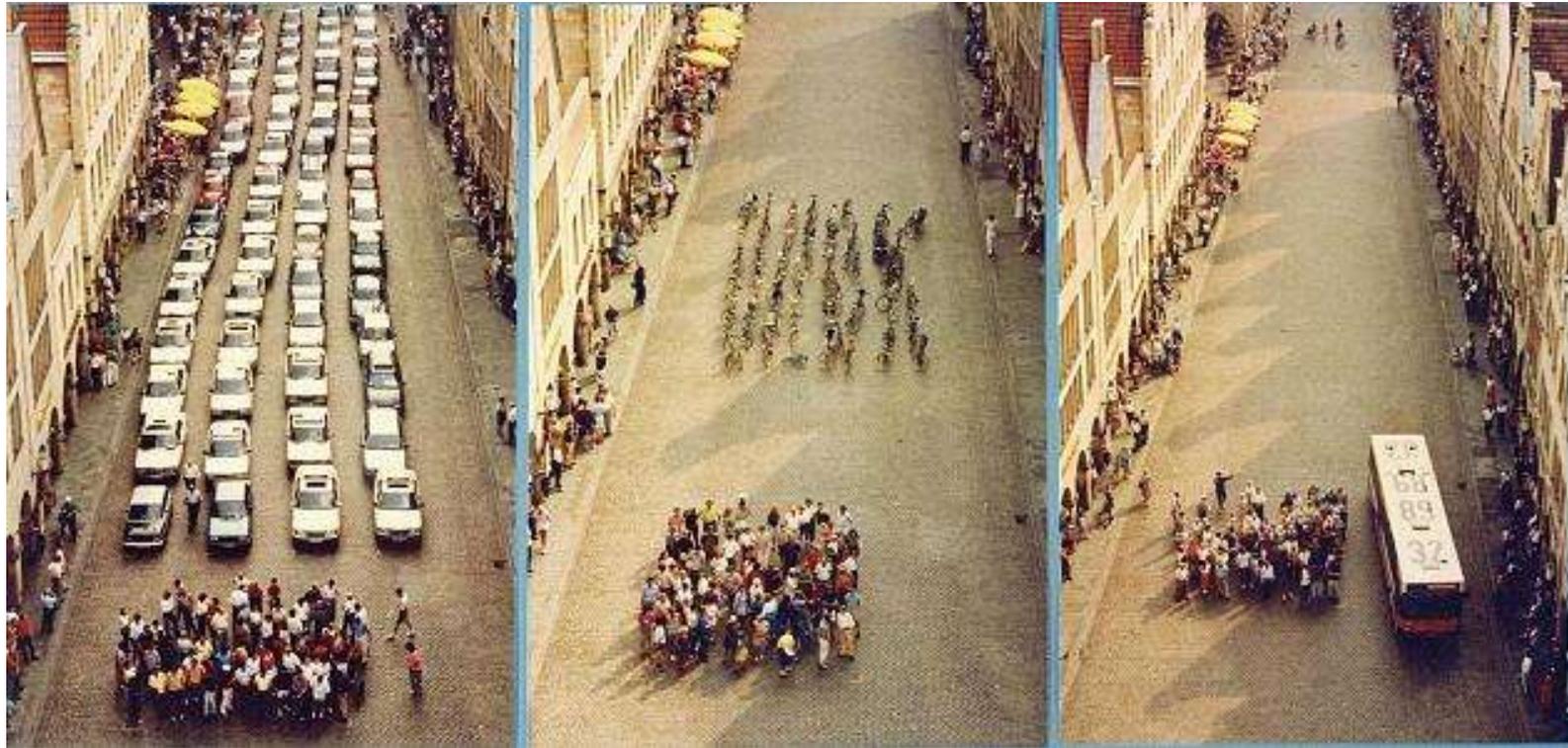
# Effizienz im Verkehrssystem



# Tagesganglinie Blaubeurer Straße



# Technischer Fortschritt



# Technischer Fortschritt



Auto

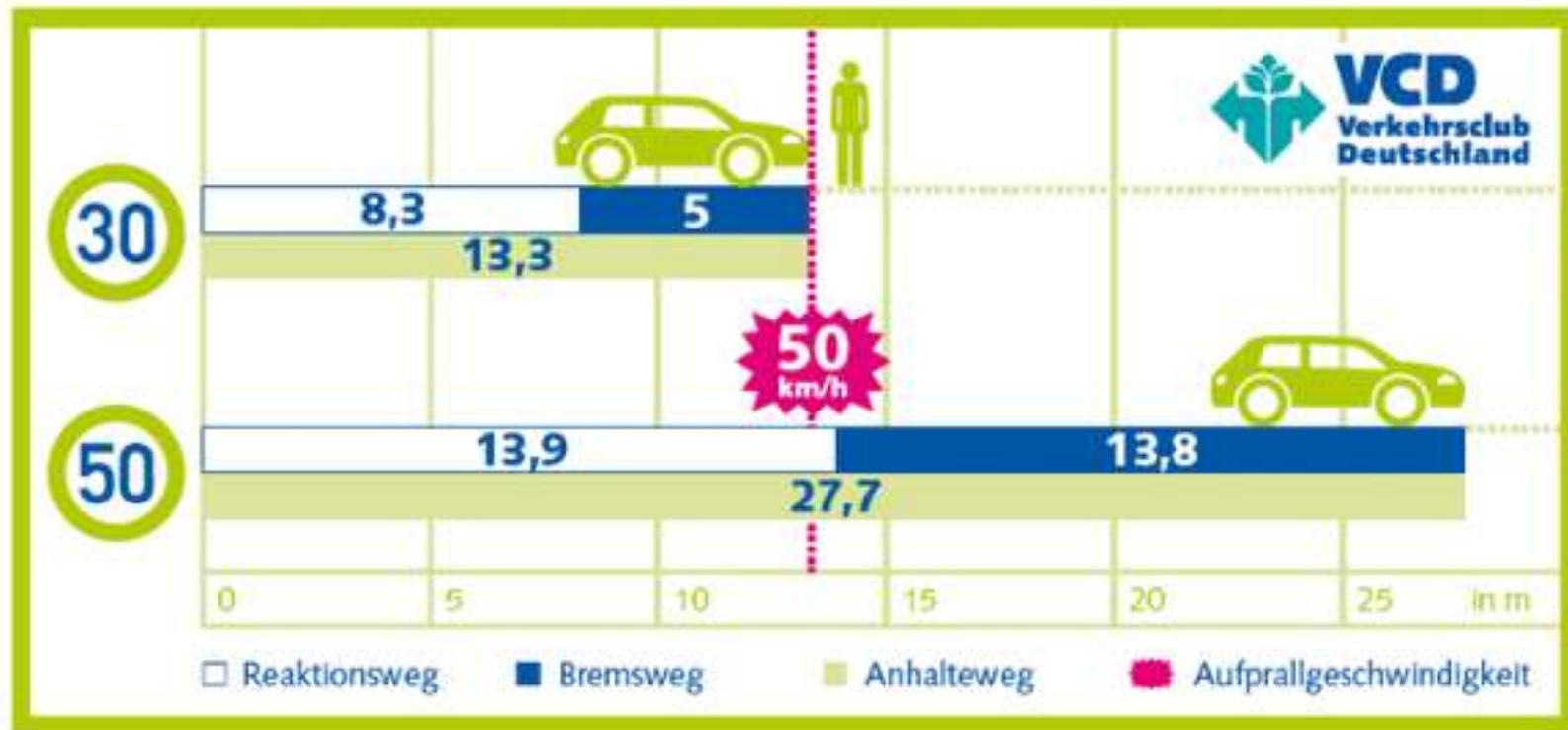


Elektro-Auto



Selbstfahrendes Auto

# Vision Zero



# Gesellschaftlicher Konsens ?



**Schluss mit Tempo 30!**

Jetzt handeln!  
Petition mitzeichnen:  
[www.pro-tempo-50.de](http://www.pro-tempo-50.de)

Bürgerinitiative  
**PRO TEMPO 50**



**ulm**

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**