Opening up election data



Ulrike Thalheim

OK Lab Berlin, <u>www.codefor.berlin</u>

1. Intro — Code for Germany and Ulrike









1. Intro — OK Labs / Code for Germany



Source: codefor.de



- Überarbeiten

Challenges

- Federalism
- Licenses
- District changes
- Data formats
- Data processing



Example: Data processing in Saarland

Bundestagswahl 2017								
Vorläufiges Ergebnis	0 11 /							-
Nr	Gebiet	gehört zu	Wahlberechtigte				Wähler	
			Erststimmen		Zweitstimmen		Erststimmen	
			Vorläufig	Vorperiode	Vorläufig	Vorperiode	Vorläufig	Vor
41100	Saarbrücken	296	128555	131860	128555	131860	93670)
41512	Großrosseln	296	6526	6711	6526	6711	5095	j
41514	Kleinblittersdorf	296	9367	9530	9367	9530	7240)
41515	Püttlingen	296	15596	15986	15596	15986	12400)
41517	Riegelsberg	296	11983	12159	11983	12159	9677	,
41519	Völklingen	296	27860	28659	27860	28659	19520)
296	Saarbrücken	10	199887	204905	199887	204905	147602	!
42111	Beckingen	297	12325	12528	12325	12528	9846	;
42112	Losheim am See	297	12811	13026	12811	13026	10050)
42113	Merzig	297	23150	23539	23150	23539	17310)
42114	Mettlach	297	9011	9318	9011	9318	7058	}
42115	Perl	297	4540	4681	4540	4681	3721	
42116	Wadern	297	12816	13118	12816	13118	10273	3

(Source: http://www.statistikextern.saarland.de/wahl/internet_saar/

WAHLSALONS 2017

Berlin, MayKöln, JulyBerlin, September



Positions — Manifesto Project (WZB)

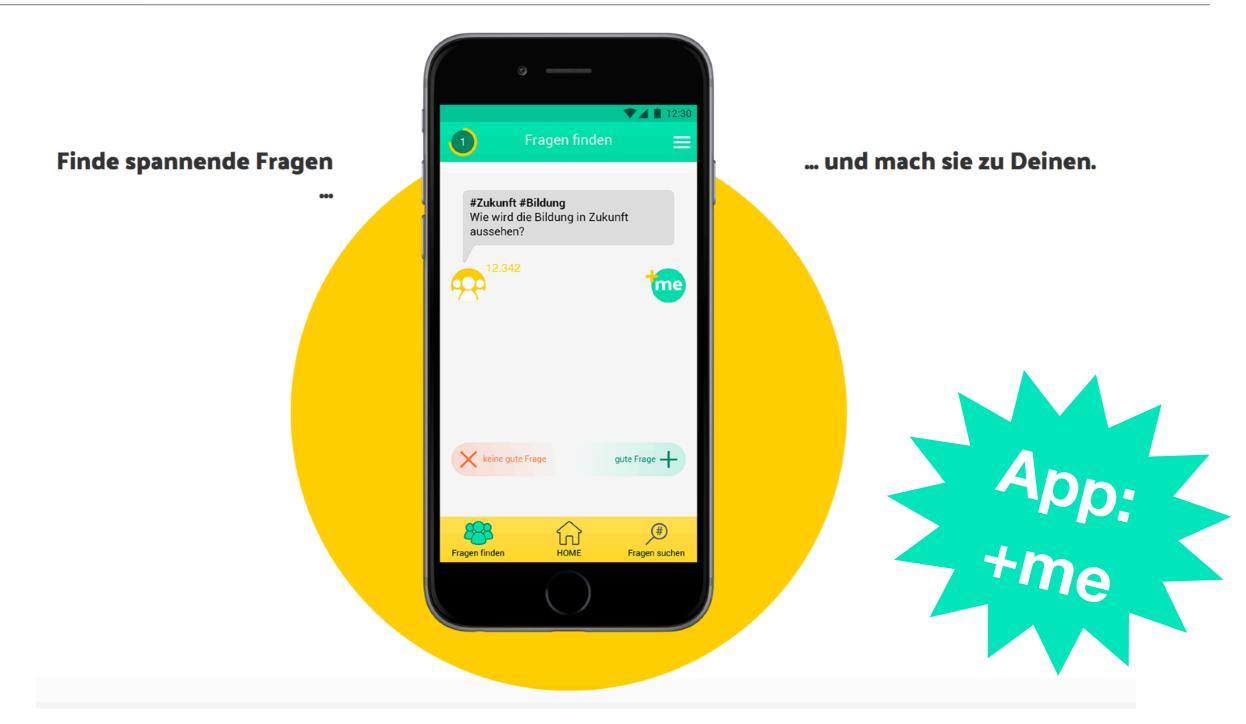
Welche Partei hat's gesagt?

66 Wir setzen uns für die Abschaffung der Ersatzfreiheitsstrafe ein.



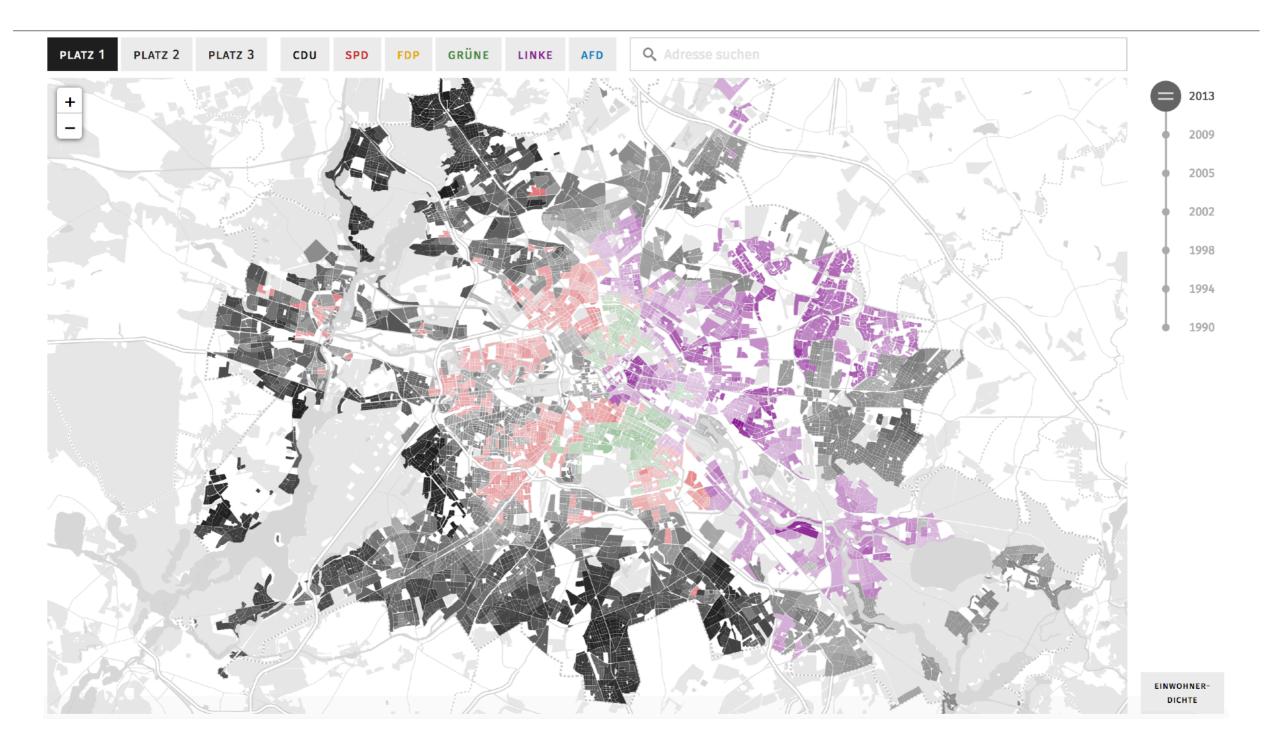
visuals.manifesto-project.wzb.eu/wahlprogrammquiz

Positions — Wepublic



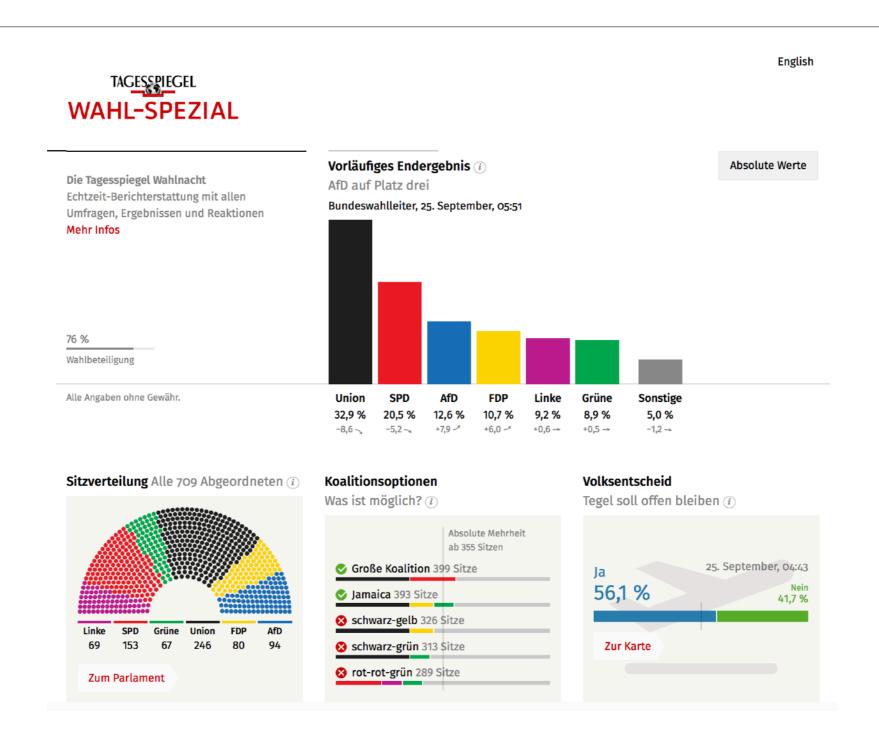
wepublic.me

Historic election data — Tagesspiegel / DSST.io



wahl.tagesspiegel.de/2017/karten/berlin

Election results — Tagesspiegel / DSST.io



wahl.tagesspiegel.de/2017

Meta — Wahlometer



github.com/gockelhahn/ qual-o-mat-data

Results

- Bring together communities
- · A small step is progress, too
- election data ≠ election data
- content first





