

# Wenn Daten sichtbar werden

Datenjournalismus in der redaktionellen  
Alltagsanwendung

# Was ist Datenjournalismus?

- Recherchemethode
- Analysemethode
- Veröffentlichungsform

# Datenrecherche

- Eigene Recherche
- Kommerzielle Datenquellen
- OpenData
- Crowdsourcing

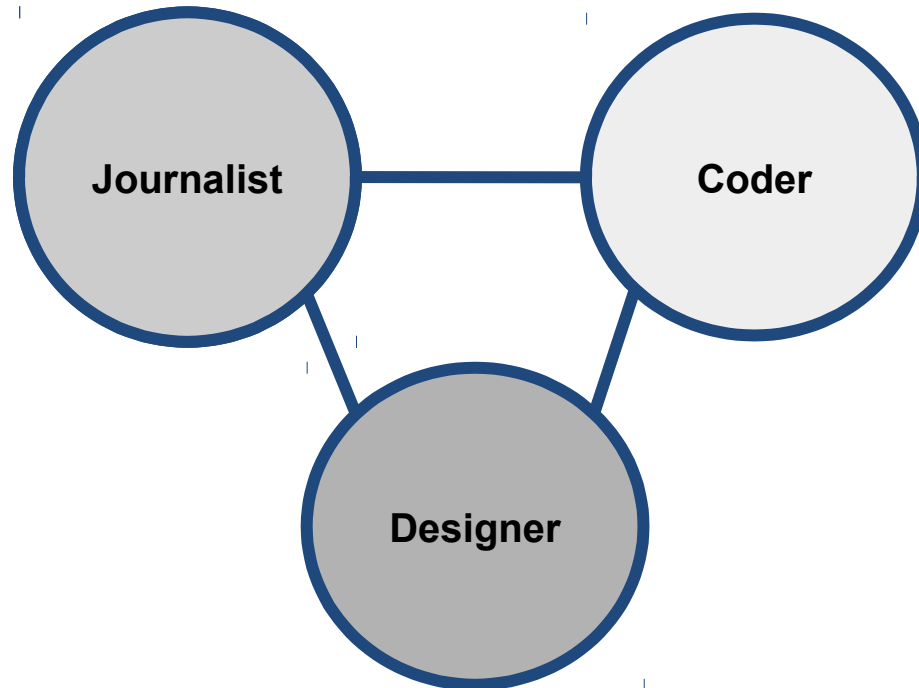
# Datenanalyse

- Excel & Co
- Geo-Informationssysteme
- Programmierung mit Python/PHP/etc.

# Datenveröffentlichung

- Diagramm
- Interaktive Grafik im Web
- Artikel

# Das DDJ-Trio



# **Mit Wasser kochen ...**

**... macht die Wurst auch heiß.**

# DDJ im Alltag

Was braucht man für DDJ in der Redaktion?

- Know-How
- Die passende Software
- Ausreichende Technik
- Zeit & Personal



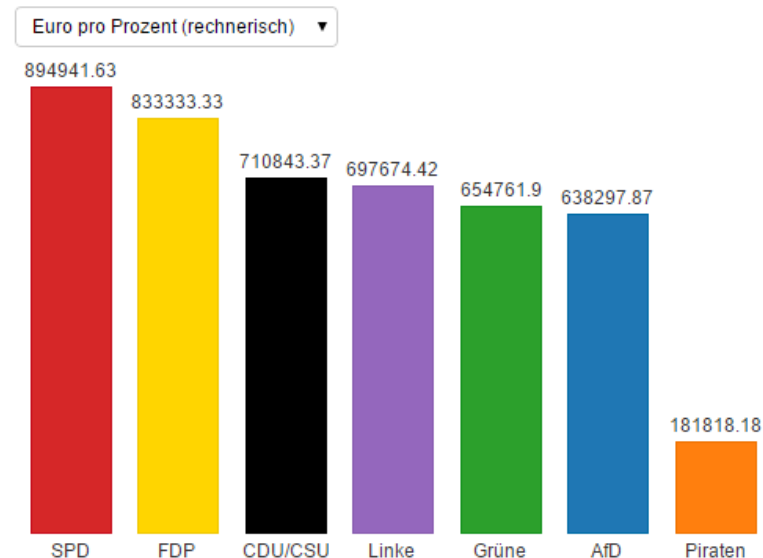
# DDJ im Alltag

## Interessante Fragen Wenig Aufwand

[Link zum Artikel](#)  
[Link zu Datawrapper](#)

### Wahlkampfbudget #BTW13: Euro pro Prozent

Die Bundestagswahl 2013 ist gelaufen, Zeit für den Kassensturz. Was haben die vielen millionenschweren Wahlkampfbudgets der Parteien denn in Prozent gebracht? Wieviel "kostete" ein Prozent?



Ralf Thees, herrthees.de

# DDJ im Alltag

Ausreißer liefern  
interessante  
Geschichten

[Link zum Artikel](#)

[Link zu Google Fusion Table](#)

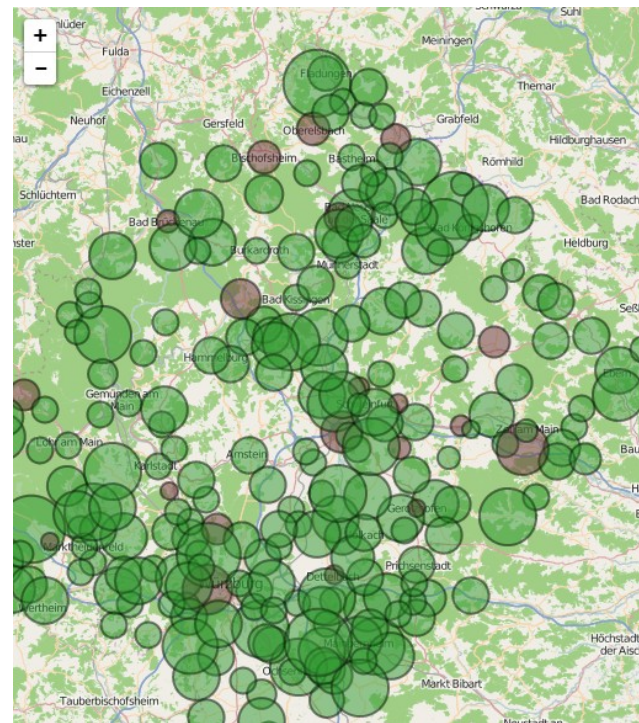


# DDJ im Alltag

Mit Daten spielen  
kann sich lohnen

Link zum Artikel

Link zu [wahlen.bayern.de](http://wahlen.bayern.de)



Ralf Thees, [herrthees.de](http://herrthees.de)

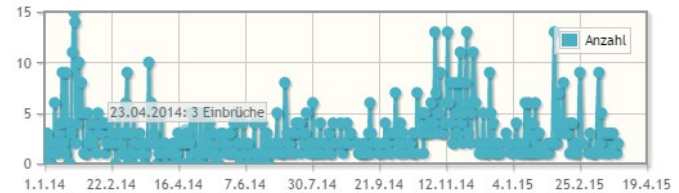
# DDJ im Alltag

Ausdauer ist gefragt:  
Mit der Masse kommt  
die Klasse

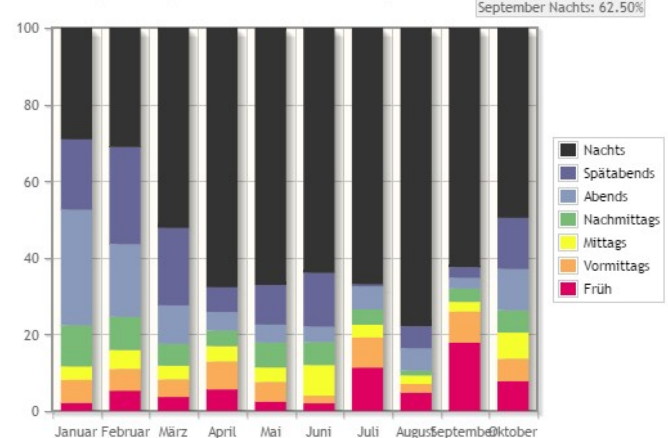
[Link zum Artikel](#)

[Link zum Google Spreadsheet](#)

Anzahl der Einbrüche pro Tag



Verteilung der Tageszeiten der Einbrüche pro Monat



# DDJ im Alltag

Daten sammeln ist leicht  
Daten lesen ist schwer  
Daten darstellen  
noch viel mehr

[Link zur Visualisierung](#)

[Link zum Artikel](#)

[Link zum Google Spreadsheet](#)

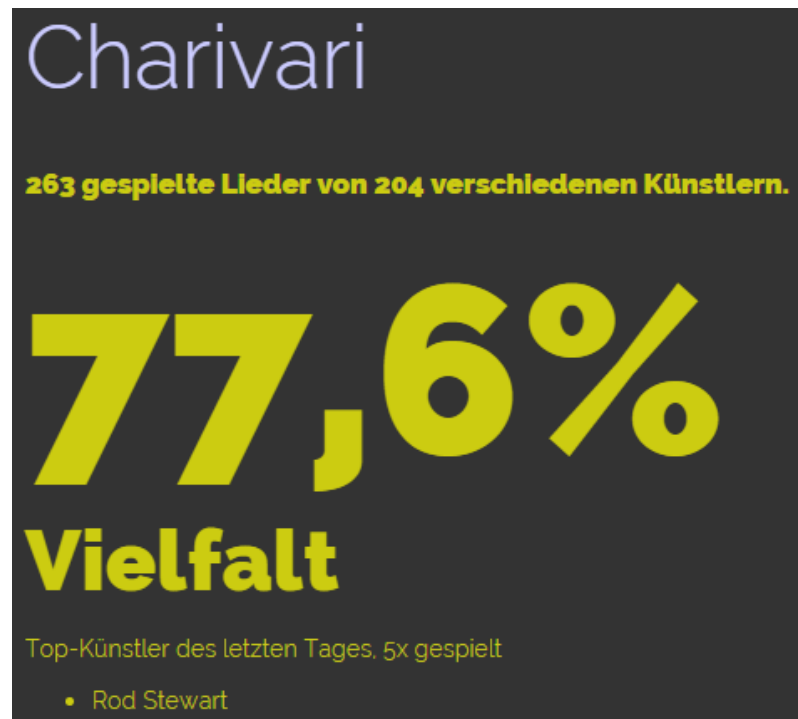
sgartenschau Würzburg 2018 GmbH werden  
and:

	Vertreter/in
(CSU)	<b>Frau Helga Hoepffner</b>
(CSU)	<b>Herr Emanuele La Rosa</b>
(SPD)	Herr Absolut Kilbow ✓
(Grüne)	Miriam Gier ✓ X
(WL)	Frauentheresa Potpourri ✓ X

# DDJ im Alltag

Scraping -  
Daten aus dem Netz  
Kratzen

[Link zu Radio Charivari](#)  
[Link zu RadioStat](#)  
[Link zum API-Dump](#)



# //more

## Ralf Thees

ralf@herrthees.de

<http://herrthees.de>

@herrthees

GPG/PGP-Fingerprint:

9866 7210 6C24 34FA A56A 3ACA 77DD 97A3 2C7C 9A23