



How to Open data

24 Oct, 2016

{codemotion} Berlin

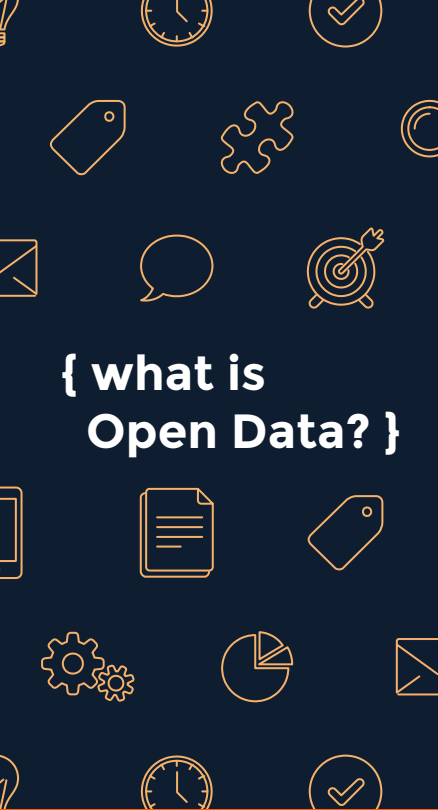
{ How to
Open data }

Welcome



Thomas
@tursics

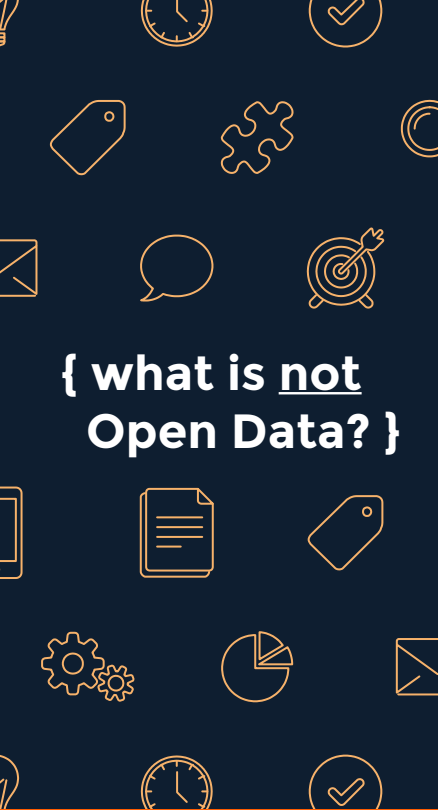
Presentation based on:
@tursics and @notknut



{ what is
Open Data? }

- machine readable data
- open licenses
- no charge
- modify and share it
- also commercially viable

by: authorities, companies
for: NGOs and citizens

A dark blue vertical sidebar on the left side of the slide. It contains several white line-art icons: a lightbulb, a clock, a checkmark, a tag, puzzle pieces, a speech bubble, a target, a document, a pie chart, a smartphone, a gear, and an envelope. The text "{ what is not Open Data? }" is centered in the sidebar in a white, sans-serif font. The bottom of the slide features a solid orange horizontal bar.

{ what is not
Open Data? }

- scanned documents
- PDF files
- proprietary file formats or programs

Nach Datensätzen, Dokumenten und Apps suchen

Suchen

Erweiterte Suche

Kartensuche

{ where can
I find open
data? }

Stöbern Sie in diesen Kategorien



Bevölkerung
(1595)



Bildung und
Wissenschaft
(3277)



Geographie,
Geologie und
Geobasisdaten
(4393)



Gesetze und Justiz
(346)



Gesundheit
(786)



Infrastruktur
und
Verkehr
(2...)



Öffentliche
Verwaltung,
Haushalt und
Steuern
(1092)



Politik und Wahlen
(1114)



Soziales
(1656)



Transport und
Verkehr
(827)



Umwelt und Klima
(2591)



Verbrauch
(...)

{ what
data are
available? }

Lizenz:



Tags:

Simplesearch

Liste der verbannten Bücher

Die "Liste der schädlichen und unerwünschten Schrifttums" enthält die von den Nationalsozialisten zwischen 1938 bis 1941 zusammengestellten Autoren und ihre Werke, die im Dritten Reich verboten wurden.

Aktualisiert:

13.10.2016

Kategorie:

Kunst und Kultur

Lizenz:



Tags:

Simplesearch

Straßen- und Volksfeste

Zusammenstellung der Berliner Straßen- und Volksfeste 2016

Aktualisiert:

12.10.2016

Kategorie:

Sonstiges

Lizenz:



Tags:

Simplesearch

Standorte geförderter Kultureinrichtungen

Standortinformationen der geförderten Berliner Kultureinrichtungen mit Anbindungsinformationen zum Öffentlichen Nahverkehr

Aktualisiert:

07.10.2016

Kategorie:

Kunst und Kultur



Was ist FragDenStaat?

Jede Person hat das Recht auf Informationen. FragDenStaat hilft Ihnen, Ihr Recht wahrzunehmen.

Fragen Sie über diese Plattform Behörden in Deutschland nach Informationen und Dokumenten!

Suchen Sie in 11535 Anfragen und 11748 Behörden:

[Suchen!](#)

{ and if the data is not there yet? }

Wie funktioniert FragDenStaat?

1

Sie stellen eine Anfrage. Wir leiten diese an die zuständige Behörde weiter.

2

Sie erhalten eine Mail, sobald die Behörde auf Ihre Anfrage reagiert.

3

Die Antwort wird für Sie und auch für andere öffentlich einsehbar.

[Datensätze](#)[APIs](#)[Blog](#)[FAQ](#)[Showcase](#)

Tags

[Bahnhof \(7\)](#)[Koordinaten \(5\)](#)[Station \(3\)](#)[Gleis \(3\)](#)[DS100 \(3\)](#)[Haltestelle \(2\)](#)[Betriebsstelle \(2\)](#)[Bahnsteig \(2\)](#)[Zug \(1\)](#)[Weiche \(1\)](#)[Mehr Tags anzeigen](#)

Formate

[CSV \(11\)](#)[XLSX \(6\)](#)

Datensätze



16 Datensätze gefunden

Sortieren nach: Relevanz

Gruppen: [Datensätze](#)

Reisezentren

Die Reisezentren enthalten eine Liste der Verkaufsstellen inkl. Adressen, Koordinaten und Öffnungszeiten.



{ also more
companies }

data.deutschebahn.com/
dataset

{ we do
Open Data
things }



for
Germany

codefor.de

CODE A DIFFERENCE.

Nutz' deine Fähigkeiten, um deine Stadt zu verbessern!

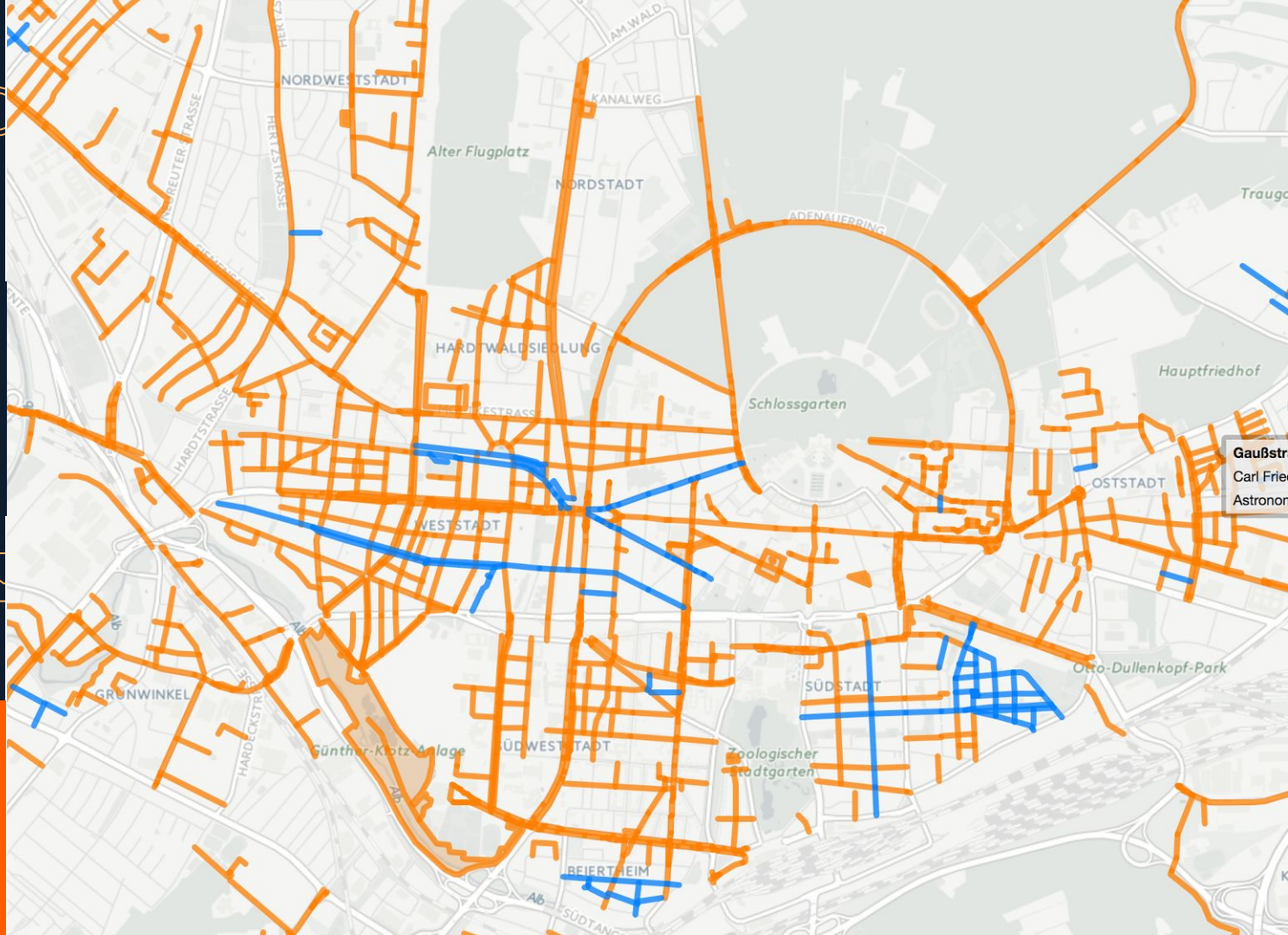
{ worldwide }



{ use bicycle
trips for city
planners }



{ how
feminine is
Karlsruhe? }



Gaubstr
Carl Frie
Astronon

Was steckt in meinem Leitungswasser?

Region Heilbronn

Abstatt

Gewerbegebiet Abstatt

Natrium

Kalium

Calcium

Magnesium

Chlorid

Nitrat

Sulfat

Härte

 Fragen und Antworten

Natrium reguliert den Wasserhaushalt.

Wieviel Natrium für wen geeignet ist, hängt stark vom Einzelnen ab: Sportlern ist natriumreiches Wasser zu empfehlen, Menschen mit Bluthochdruck oder Säuglinge sollten natriumarmes Wasser (weniger als 20 Milligramm pro Liter) trinken.

Ein Mangel an Natrium äußert sich in körperlicher Schwäche, Übelkeit und Muskelkrämpfen bis hin zum Kreislaufkollaps.

Empfohlen sind mindestens 550 mg Natrium pro Tag. Für eine ärztlich empfohlene natriumarme Ernährung oder für Säuglinge sind weniger als 20 mg/l Natrium geeignet.

[➤ Vergleich mit Mineralwasser](#)

Wert: 6 mg/l

Grenzwert: 200 mg/l

Durchschnitt: 8,5 mg/l
(Region Heilbronn, rote Linie)

mg/l

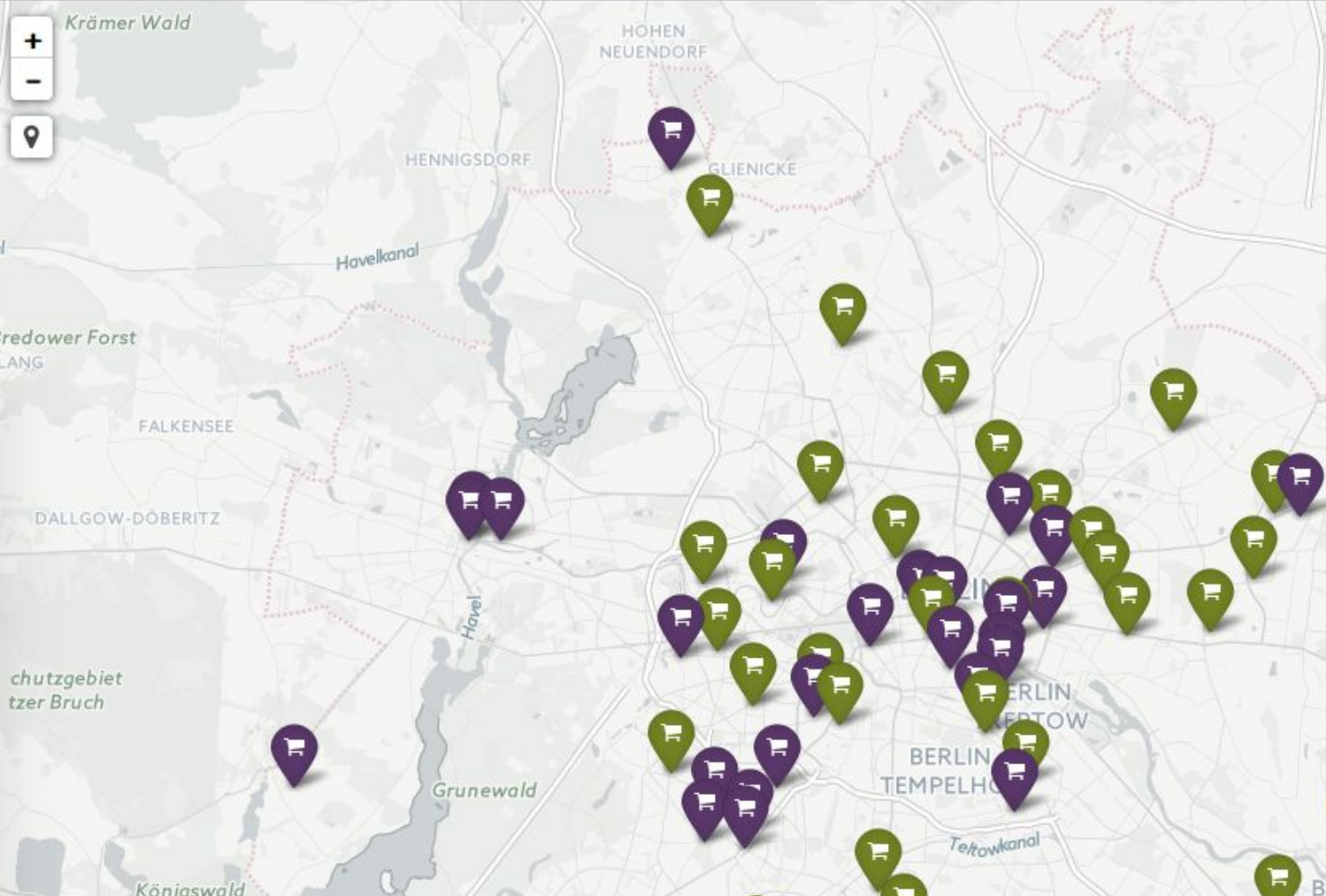
200

150

100

50

{ what's in
my tap
water? }



{ where can I buy vegetables? }

{ how ruined
are the
schools? }

Wo unsere Kinder lernen

Mildred-Harnack-Schule
Oberschule (11K02)
Schulze-Boysen-Straße 12
10365 Berlin

Gebäude: Schulgebäude A
Priorität: in den nächsten 10 Jahren

Fenster	710.000 EUR
Fassade	0 EUR
Dach (Flach)	0 EUR
Barrierefreiheit	595.000 EUR
Zweiter Rettungsweg	150.000 EUR
Räume	2.955.000 EUR
Sanitär	0 EUR
Sporthalle	0 EUR
Außenanlagen	1.058.000 EUR
SUMME	5.468.000 EUR

24.10.2016 10:08

Vielen Dank für Ihren Einkauf!
Sanieren Sie bald wieder

! Noch mehr Informationen erscheinen,
wenn sie auf die einzelnen Zeilen klicken.

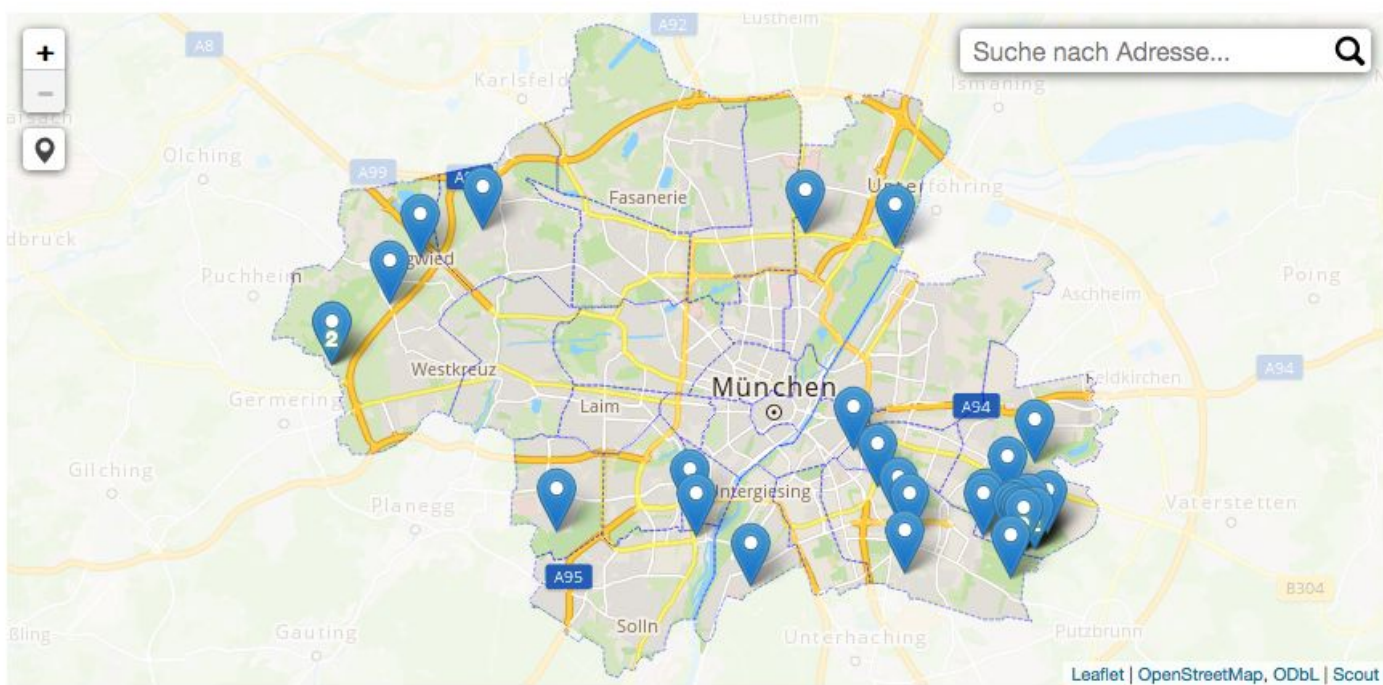
Wie kaputt ist Ihre Schule?
Zum Beispiel: [Obersee-Schule](#), [Lichtenberg](#)

Geben Sie einen Schulnamen ein

schulsanierung.tursics.de

Leaflet | OpenStreetMap-Mitwirkende

{ will
something
change? }



Zeige 2 Dokumente mit über 10 Ortsbezügen



SO FUNKTIONIERT STADTPOLITIK

KOMMUNALPOLITIK IN MÜNCHEN EINFACH ERKLÄRT



TERMINE

WANN FINDEN STADTRATS- / AUSSCHUSSSITZUNGEN STATT?



PERSONEN

WER SITZT IM STADTRAT / IN DEN BEZIRKSAUSSCHÜSSEN?



THEMEN

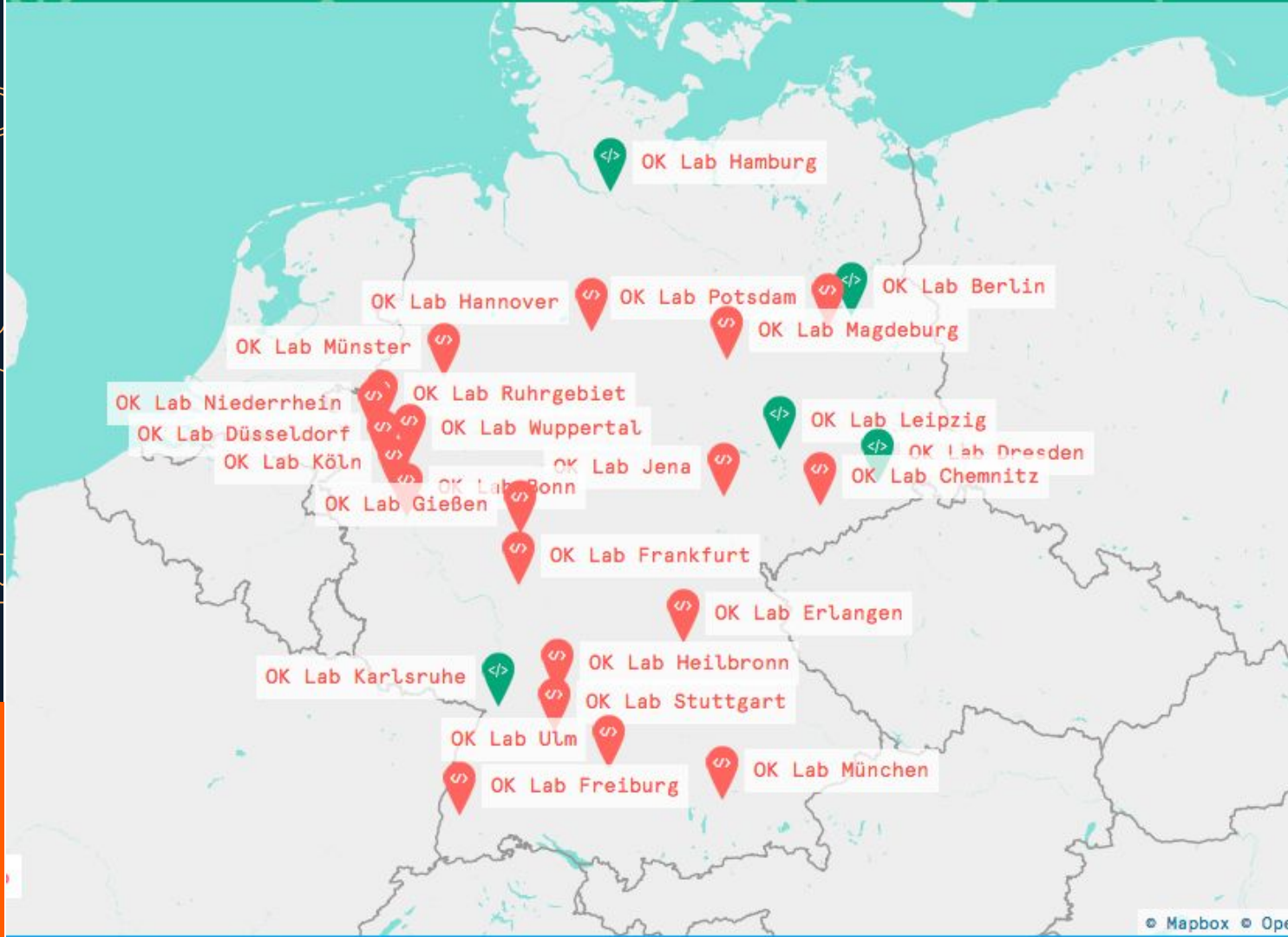


E-MAIL-BENACHRICHTIGUNG



{ what's in
the city air? }

{ come and visit us }





{ Thank you }

Thomas Tursics

@tursics