

## Das OpenLab Augsburg e.V. und der CCC

[Open Lab Augsburg](#)

[Chaos Computer Club](#)

[Die Hackerethik](#)

[Wau Holland](#)

## `bund.dev` und ziviler Aktivismus zu Open Data

[bund.dev](#)

[Blogpost zu der Aktion](#)

[Lilith Wittmann](#)

[BundesAPI](#)

## APIs vs Datenbanken

APIs haben oft absichtliche oder unabsichtliche technische Einschränkungen, welche und wie viele Abfragen gemacht werden können/dürfen. Wenn ich aber die ganze Datenbank herunterladen kann, habe ich als Bürger die Kontrolle.

- Einfach über die API alles auslesen („scrapen“) ist nicht erlaubt: [Rechtlicher Schutz von Datenbanken, ein Überblick](#)
- Die Datenbank selbst muss unter einer entsprechenden Lizenz stehen, z.B. [Creative Commons CC0 Lizenz \(„Public Domain“\)](#)
- Zur Abschätzung der tatsächlichen Größe einer Datenbank eignet sich oft eine [Fermi-Abschätzung](#)