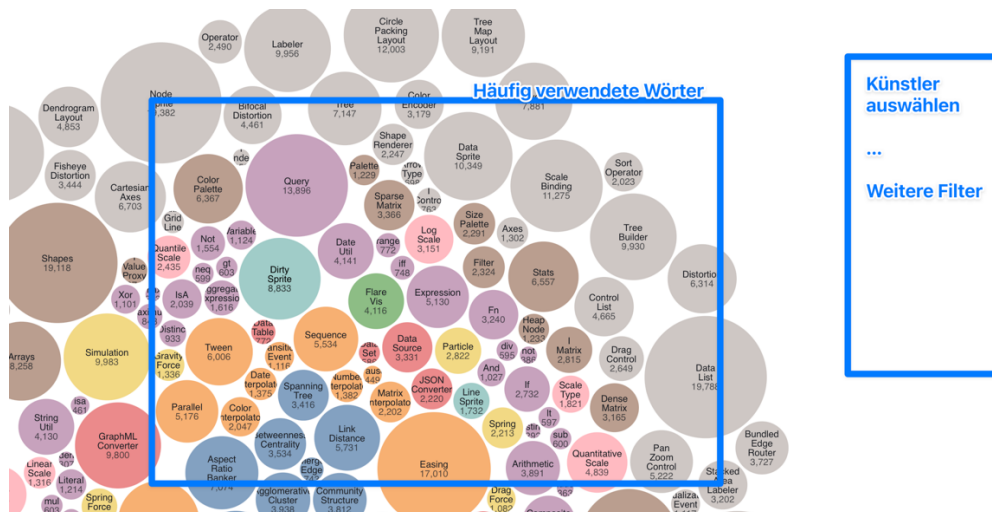


## Konzept / Idee

- Bubble-Chart mit Begriffen aus dem Deutschrapp
- Bubble-Grösse: Wie oft wird ein Begriff verwendet?
- Bubble-Farbe: Zuweisung an Rapper/Künstler

Als Vorlage: <https://observablehq.com/@d3/bubble-chart>



## Vorgehen:

1. Script schreiben, welches von <https://genius.com> automatisch Songtexte herunterlädt und vom HTML den Songtext ausliest.
2. Weiteres Script schreiben, welches die Songtexte verarbeitet (Wörter zählt, Wörter Blacklisten etc.) und danach fürs Web bereitstellt.
3. Web-App erstellen, welche die aufbereiteten Daten als Bubble-Chart anzeigt.

## Resultat:

Repo: <https://github.com/Fab1oNumber1/german-songtext-matcher>

Ausprobieren: <https://fab1onumber1.github.io/german-songtext-matcher/>

Screenshot auf der nächsten Seite

# Deutsche Musik Lyrics Matcher

Wolltest du schon immer wissen, welche Worte Farid Bang und Helene Fischer gemeinsam nutzen? Oder ob auch ein Kollegah ein Le-le-le-le von den Lippen lässt? Dann hast du hier nun die Möglichkeit die Songtexte deiner Lieblingslyriker zu vergleichen!

Folgend kannst du rechts deine Lieblingskünstler auswählen. In den Kreisen unten siehst du welche Begriffe die Künstler gemeinsam verwenden. In den Kreisen steht ebenfalls, wie oft der entsprechende Begriff in den Songtexten vorgekommen ist. Anhand der Färbung erkennst du die Gewichtung des Begriffs zum entsprechenden Künstler. Grün -> Fast nur vom grünen Künstler verwendet. Türkis -> Vom Grünen wie auch Blauen Künstler ähnlich oft verwendet.

