

# Stimmung im Bundestag

Sympathien und Geltungsbedürfnis der Parteien laut  
Bundestagsprotokollen

# Datengrundlage

- Protokolle der Bundestagssitzungen frei verfügbar
- Plenarprotokolle liegen in speziellem XML-Format vor
- Extraktion der Kommentare aufgrund von DTD-Spezifikation
- Zeitraum von mehreren Tagen bis Monaten untersuchen

```
<!-- REDE =====>
<!ELEMENT rede          (name | p | kommentar | zitat | a)+ >
<!ATTLIST   rede
id          ID          #REQUIRED
redeart     (plenum | zu_protokoll | zu_protokoll_anlage) #IMPLIED
>
```

```
<rede id="ID198901400">
<p klasse="redner"><redner
id="11004093"><name><vorname>Stefan</vorname><nachname>
Liebich</nachname><fraktion>DIE
LINKE</fraktion></name></redner>Stefan Liebich (DIE LINKE):</p>
<p klasse="J_1">Lieber Paul Ziemiak, [...]</p>
<kommentar>(Beifall bei der LINKEN)</kommentar>
</rede>
```

# Beispielkommentare

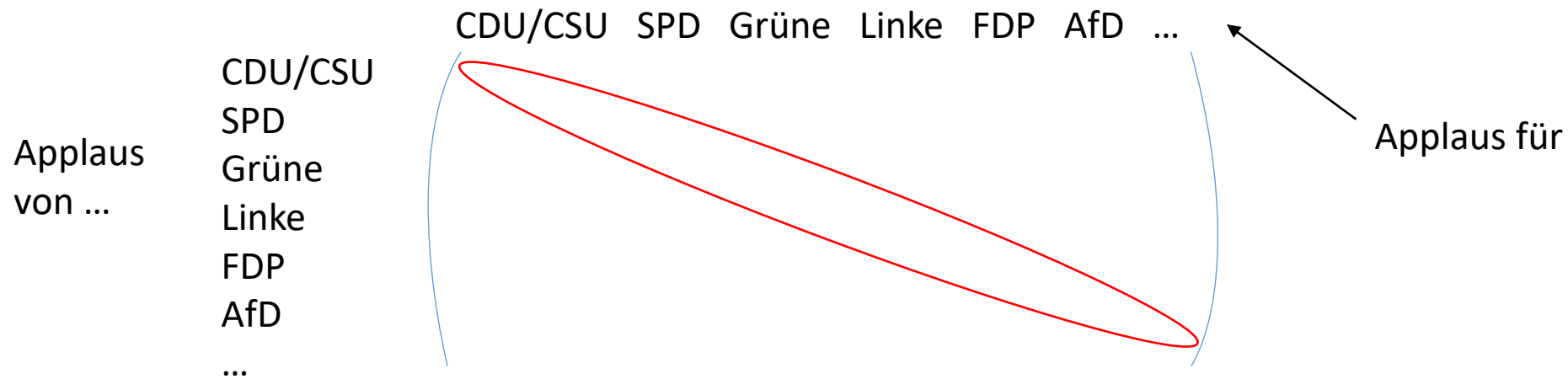
- Beifall und Lachen pro Partei oder einzelner Politiker, z. B.:
  - **CDU/CSU:** „Natürlich ärgern Sie sich anders als die anderen. Die anderen Parteien ärgern sich, dass Annegret Kramp-Karrenbauer inhaltliche Vorschläge gemacht hat, die gut sind“  
(Lachen beim BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN sowie bei Abgeordneten der SPD)
  - **AfD:** „Der Antrag will die von den Grünen überall geschürten Ängste vor Klimawandel, angeblich menschengemacht, allgegenwärtigen Vergiftungsgefahren und Ähnlichem direkt in die Bewertung von Gesetzen und Maßnahmen einspeisen; Ängste übrigens, die sich bislang immer als haltlos erwiesen haben, wie uns das Waldsterben und das Ozonloch zeigen – alles Szenarien, die laut Grünen schon vor Jahren und Jahrzehnten das Ende der Menschheit ankündigten.“  
(Beifall bei der AfD)

# Beispielkommentare

- Zurufe der Parteien und einzelner Abgeordneter, z. B.:
  - **Merkel:** „Dann, meine Damen und Herrn, geht es um unsere Handlungsfähigkeit nach außen – ich sage ausdrücklich: in Zusammenarbeit mit der NATO und nicht anderweitig –“  
**(Zuruf von der AfD: Viel Spaß mit Europa!)**
  - **AfD:** „[...] wenn der Täter handelt ,zur Ausübung des Rechts der freien Meinungsäußerung und der Informationsfreiheit.“  
**(Dr. Manuela Rottmann [BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN]: Ja, das ist Selbstbestimmung! Davon haben Sie keine Ahnung!)**
  - **Linke:** „Nach dem Motto ‚Wirtschaft first, Bedenken second‘ gießt die FDP die Wünsche ihrer Spender in einen Antrag. Wir als Linke werden diesen FDP-Lobbyantrag natürlich ablehnen. Danke schön.“  
**(Zuruf von der FDP: Lachhaft!)**

# Fokus des Projekts

- Datenaufbereitung: Kommentare mit Eckdaten in CSV-Format überführen (Datum, Rede-ID, wer redet gerade, von wem kommt der Kommentar)
- Sympathien anhand von Beifall (in Matrixdarstellung, Gewichtung durch Farbverlauf):



- Menge an Kommentaren pro Partei (absolut und relativ bezogen auf #Abgeordnete)
- Unterscheidung nach eigenen und „partEIFremden“ Kommentaren pro Partei

# Ausblick

- weitere potentielle Analyseaspekte:
  - Zeitverlauf an Kommentarmenge und -verhalten
  - Verhalten der Parteien nach Thema der Bundestagssitzung ordnen
  - allgemeine Stimmung anhand von Wortlaut extrahieren