



# Spotlight Session: Fokusgruppen Datenanalyse

Dr. Daniel Rasch [daniel.rasch@rub.de](mailto:daniel.rasch@rub.de)

Assistant Professor  
German University of Administrative Sciences Speyer  
Chair of Political Science

## Literature

- Reed, Jan & Roskell Payton, Valerie (1997): Focus groups: issues of analysis and interpretation, in: *Journal of Advanced Nursing*, 26(4), 765-771.
- Elizabeth J Halcomb, Leila Gholizadeh, Michelle DiGiacomo, Jane Phillips, and Patricia M Davidson (2007): Literature review: considerations in undertaking focus group research with culturally and linguistically diverse groups. *Journal of Clinical Nursing* 16, 1000–1011.
- Tausch, Anja und Menold, Natalja (2015): Methodische Aspekte der Durchführung von Fokusgruppen in der Gesundheitsforschung. *GESIS Papers*, 2015/12, [https://www.gesis.org/fileadmin/upload/forschung/publikationen/gesis\\_reihen/gesis\\_papers/GESIS-Papers\\_2015-12.pdf](https://www.gesis.org/fileadmin/upload/forschung/publikationen/gesis_reihen/gesis_papers/GESIS-Papers_2015-12.pdf).
- Schulz, Maren, Mack, Birgit und Renn, Ortwin (2012): *Fokusgruppen in der empirischen Sozialwissenschaft. Von der Konzeption bis zur Auswertung*. Wiesbaden: VS Springer Verlag.



## Importieren von Daten

- Fokusgruppen-Transkripte können direkt über das vorgesehene Import-Icon eingeladen werden, sowohl mit, als auch ohne Zeitmarken.
- **WICHTIG:** Der Doppelpunkt „:“ ist hierbei das Zeichen für MAXQDA, um einen Sprecherwechsel automatisch zu erkennen. Er sollte auch nur hierfür eingesetzt werden, sonst kommt es zu falschen Erkennungen.
- Die vorliegende Audio- oder Videodatei kann auch im Nachhinein noch zugeordnet werden.
- Der Vorteil des Importes von Fokusgruppen als Fokusgruppen-Transkripte liegt in der Möglichkeit in MAXQDA, das Dokument als Ganzes, jederzeit aber auch einzelne Teilnehmer, zu analysieren.
- Nach dem Import können Sie sofort die Übersicht über die Fokusgruppen-Sprecher anwählen. Um die Übersicht aufzurufen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Fokusgruppe in der „Liste der Dokumente“ und wählen den Eintrag Übersicht Fokusgruppen-Sprecher
- Hier finden Sie alle Sprecher und sowohl die Anzahl als auch die Länge (absolut und relativ) der Sprechbeiträge:

Übersicht Fokusgruppen-Sprecher

Fokusgruppe: Deutscher Bundestag\_18\_131-Fokusgruppe 7 Fokusgruppen-Sprecher aus 1 Fokusgruppen

Sprecher	Fokusgruppe	Sprechbeiträge	% Sprechbeiträge	Zeichen	% Zeichen
● Beginn	Deutscher B...	1	10,00	8	0,07
● Vizepräsident Peter Hintze	Deutscher B...	2	20,00	1.495	14,00
● Dr. Johannes Fechner (SPD)	Deutscher B...	2	20,00	6.699	62,72
● Dr. Konstantin von Notz [BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN]	Deutscher B...	1	10,00	18	0,17
● Halina Wawzyniak (DIE LINKE)	Deutscher B...	2	20,00	1.945	18,21
● Dr. Volker Ullrich [CDU/CSU]	Deutscher B...	1	10,00	26	0,24
● Wenn Sie jetzt richtig zugehört haben, dann haben S...	Deutscher B...	1	10,00	490	4,59



## Variablen bei Fokusgruppen

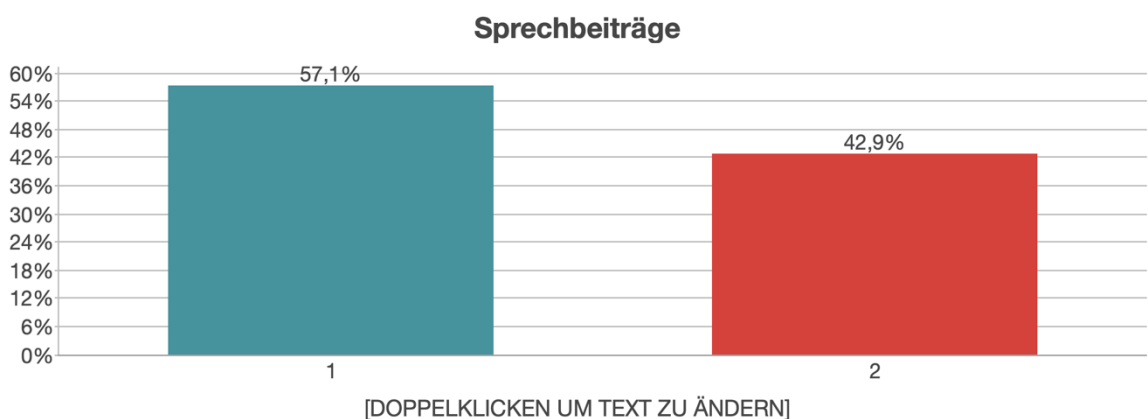
- Sie können hier auch, ähnlich wie bei „normalen“ Dokumenten, Variablen hinzufügen, die die Sprecher charakterisieren, beispielsweise Geschlecht oder Parteizugehörigkeit. Dies dient dem Zweck, später bei der qualitativen Analyse zwischen genau diesen Variablen, also Charakteristika, zu unterscheiden: Was sagen die männlichen Sprecher beispielsweise zu einem bestimmten Thema und was die weiblichen?
- Fügen wir diese Variablen hinzu, sieht die Übersicht so aus:

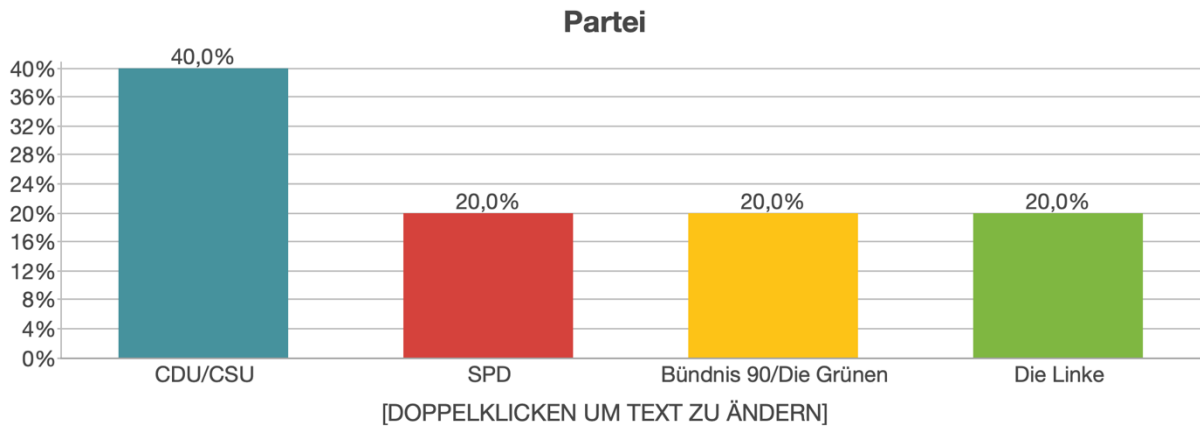
Übersicht Fokusgruppen-Sprecher

Fokusgruppe: Deutscher Bundestag\_18\_131-Fokusgruppe 7 Fokusgruppen-Sprecher aus 1 Fokusgruppen

Sprecher	Fokusgruppe	Sprechbeiträge	% Sprechbeiträge	Zeichen	% Zeichen	Geschlecht	Partei
● Beginn	Deutscher B...	1	10,00	8	0,07		
● Vizepräsident Peter Hintze	Deutscher B...	2	20,00	1.495	14,00	männlich	CDU/CSU
● Dr. Johannes Fechner (SPD)	Deutscher B...	2	20,00	6.699	62,72	männlich	SPD
● Dr. Konstantin von Notz [BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN]	Deutscher B...	1	10,00	18	0,17	männlich	Bündnis 90/...
● Halina Wawzyniak (DIE LINKE)	Deutscher B...	2	20,00	1.945	18,21	weiblich	Die Linke
● Dr. Volker Ullrich [CDU/CSU]	Deutscher B...	1	10,00	26	0,24	männlich	CDU/CSU
● Wenn Sie jetzt richtig zugehört haben, dann haben S...	Deutscher B...	1	10,00	490	4,59		

- Für die Angaben in der Übersicht über die Fokusgruppen-Sprecher lassen sich kleine Statistiken erzeugen, bspw. zur Beschreibung des vorliegenden Datensatz:





## Kodierprozess und kodierte Segmente

- Der Kodierprozess funktioniert bei Fokusgruppen analog zum Prozess bei „normalen“ Dokumenten.
- Zur genaueren Analyse der kodierten Segmente lassen sich sowohl verschiedene ganze Dokumente als auch einzelne Sprecher aktivieren.

The screenshot displays the MAXQDA interface with the following components:

- Document Browser:** Shows a list of documents under 'Deutscher Bundestag\_18\_131-Fokusgruppe' with a total of 16 documents.
- Code System:** Lists various codes such as 'Zwang zur Speicherung', 'Evaluation', 'Datenschutz vs Datenfreiheit', etc., with a total of 16 codes.
- Document Viewer:** Displays a transcript with line numbers (25-31) and speaker names (e.g., 'Vizepräsident Peter Hintze', 'Halina Wawzyniak', 'Dr. Volker Ullrich').
- Coded Segments:** Shows 14 coded segments, including a segment starting with 'Denn wenn die Daten von Bürgern gespeichert werden, ist dies unbestritten ein Grundrechtseingriff...'.

- Genauso können Paraphrasen und Memos normal genutzt und textstellenspezifisch ausgewertet werden.
- Die Sprecher können auch über ihre Variablen aktiviert werden, bspw. alle weiblichen oder alle männlichen Sprecher.



The screenshot shows the MAXQDA interface with a document list. A context menu is open over the 'Deutscher Bundestag' folder, offering options to activate documents via variables, color, or randomness, and to activate focus group speakers via variables. The document list includes items like 'Beginn', 'Vizepräsident', and several names with associated counts.

Document Name	Count
Beginn	1
Vizepräsident	2
Dr. Johann	1
Dr. Konstantin von Notz [BÜNDNIS 90/...	1
Halina Wawzyniak (DIE LINKE)	2
Dr. Volker Ullrich [CDU/CSU]	1
Wenn Sie jetzt richtig zugehört haben, ...	0
Sets	0

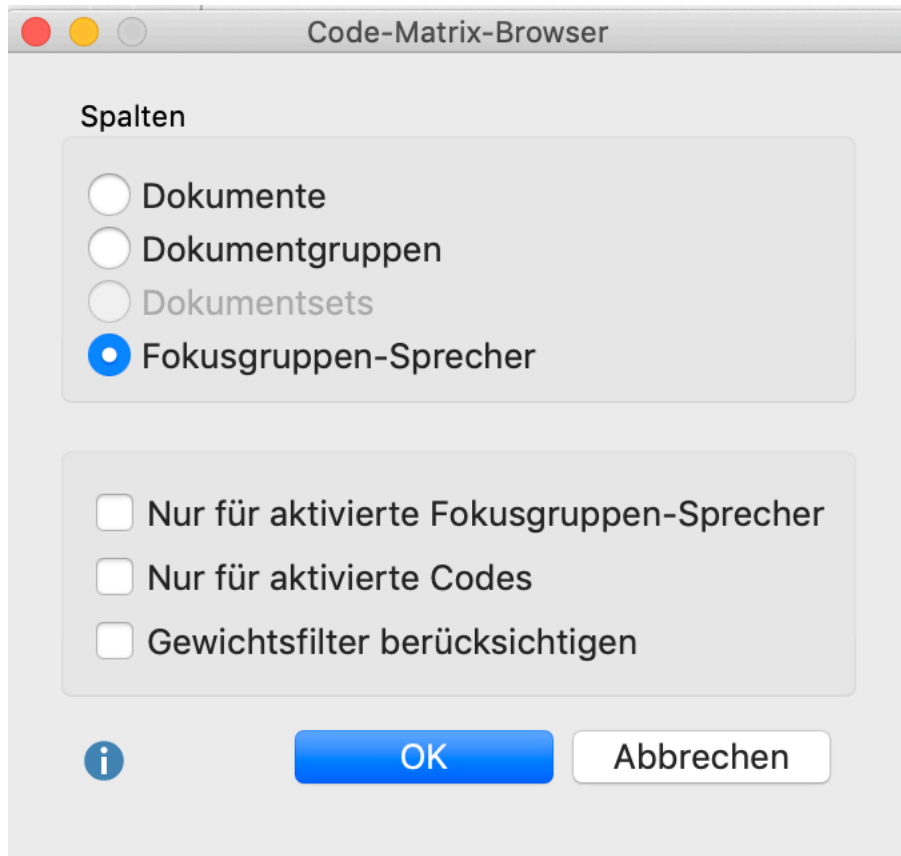
- Dies funktioniert dann wieder analog zum Verfahren der Aktivierung gemäß Dokumentvariablen.

The dialog box 'Aktivieren via Variablen' is shown. It has a 'Variablen' list on the left containing 'Fokusgruppe', 'Sprechbeiträge', 'Zeichen', 'Geschlecht', and 'Partei'. The 'Bedingungen' field contains '[Geschlecht] = männlich'. The 'Wert' dropdown is set to 'männlich'. The dialog indicates that 4 focus group speakers will be activated in total. There are 'Aktivieren' and 'Abbrechen' buttons at the bottom.



## Visual Tools

- Bei den Visual Tools gelingt nun eine Sprecher-genaue Anzeige der Verteilung der Codes. Hierzu einfach den Punkt Fokusgruppen-Sprecher auswählen, beispielsweise bei dem Code-Matrix-Browser.



- Hier können nun wie gewohnt Muster erkannt, die Vollständigkeit kontrolliert oder die Verteilung exportiert werden.

Codesystem	Begi...	Vize...	Dr. Johannes Fechne...	Dr. ...	Halina Wawzyniak ...	Dr. Vol...	Wen...
▼ <input checked="" type="checkbox"/> Argumente							
<input checked="" type="checkbox"/> Zwang zur Speicherung					2		
<input checked="" type="checkbox"/> Evaluierung			1				
<input checked="" type="checkbox"/> Datenschutz vs Datenfreiheit			1				
<input checked="" type="checkbox"/> auf Kritik reagiert			2				
<input checked="" type="checkbox"/> Internationaler Vergleich			2				
<input checked="" type="checkbox"/> Daten als Beweismittel			2				
<input checked="" type="checkbox"/> juristisches Argument			6				



- Bei den MAXMaps können nun Einzelfall-Maps für die Sprecher erzeugt werden:

