

Discourse Network Analysis Domestic Heating - Codebook

Statements (hier auch: Claim) identifizieren

Als Statement gelten Aussagen, die

- eine Meinungsäußerung eines Akteurs darstellen
- eine Meinungsäußerung des Verfassers darstellen
- die Vor- oder Nachteile einer Technologie/Politikmaßnahme beschreiben
 - bei einer allgemeinen Politikmaßnahme (z.B. CO₂-Bepreisung) muss eine klare Verbindung zu Wärme aus dem Kontext hervorgehen

NICHT als Statement gelten:

- rein informative Sätze, die z.B. auf Förderungen hinweisen
- Actor-Concept-Framing Tuple, die bereits im selben Artikel vorkamen

Beispiel: *“Fernwärme, Blockheizkraftwerk, Gasheizung, Solarthermie - es gibt verschiedenste Möglichkeiten, das Zuhause zu beheizen. Immer häufiger werden auch Wärmepumpen verbaut. "Sie haben sich von einem Nischenprodukt zu einem Standardheizsystem entwickelt", sagt Matthias Saller von der Initiative Wärme+.”*

Hier liegt kein Statement vor, da es sich um einen informativen Satz handelt. Der Akteur lässt nicht verlauten, ob er für oder gegen Wärmepumpen ist. Der Absatz geht weiter mit:

“Die Gründe dafür sind vielfältig: Man sei unabhängig von fossilen Brennstoffen, nennt Saller den wohl wichtigsten.”

Hier wird ein Vorteil der Technologie Wärmepumpe genannt. Daher kann dieser Satz als Statement gewertet werden.

Eigenschaften eines Statements

- Actor (Text)
- Actor Category (Text)
- Concept (Text)
- Concept Category (Text)
- Framing (Text)
- Agreement (Boolean)

Actor: Die Statement-gebende Entität. Wenn eine Person als Vertreter einer Institution als Verfasser genannt wird, wird die Institution als Akteur codiert. Der Akteur muss nicht in seiner kompletten Bezeichnung im Statement auftauchen, sondern muss gegebenenfalls aus dem Kontext oder vorherigen Textpassagen hergeleitet werden. Falls kein Akteur genannt wird, wird die Quelle selbst als Akteur codiert.

Actor Category: Eine Abstraktionsstufe höher um z.B. Unternehmen oder Verbände zusammenzulegen. Beispiel: SPD → Partei

Concept: Das im Statement genannte Konzept. Dazu zählen spezifische Technologien und Politikmaßnahmen oder Modernisierung und moderne Heizsysteme generell.

Concept Category: fossil-fuel based technology (FFT), renewable energy technology (RET), Politikmaßnahme oder Andere.

Framing: Begründung eines Statements (siehe Tabelle 1).

Agreement: 1 = Agreement, 0 = Disagreement. Dieser Wert bezieht sich auf das Concept.

Beispiele

1. "Ein Verbot von Ölheizungen ist notwendig, um das Klima zu retten."

Actor:	Quelle
Actor Category:	Medien
Concept:	Ölheizung
Concept Category:	FFT
Framing:	Umwelt
Agreement:	1

2. "Vor allem, wenn keine langen Transportwege anfallen und der Grünabfall frei von Fremdstoffen ist, heize man mit Graspelletsheizungen "sehr ökologisch", argumentierte die SPD."

Actor:	SPD
Actor Category:	Partei
Concept:	Biomasse
Concept Category:	RET
Framing:	Umwelt
Agreement:	1

3. "Umweltfreundliche Heizungen sind in der Anschaffung noch immer recht teuer. Hinzu kommt, dass die zuletzt drastisch gesunkenen Ölpreise den Anreiz zum Energiesparen für Hausbesitzer ebenfalls geschmälert haben dürften."

Actor:	Quelle
--------	--------

Actor Category: Medien
 Concept: RET
 Concept Category: RET
 Framing: Kosten
 Agreement: 0

4. “Die Folge: 70 Prozent der derzeit installierten Heizkessel in Deutschland sind ineffizient und damit Umweltverschmutzer.”

Zwei Framings, allerdings ist durch ‘und damit’ das grundlegende die UMWELT. Es ist nicht eindeutig ob FFT kritisiert werden, daher wird das Statement als Agreement mit ‘Modernisierung’ codiert.

Actor: Quelle
 Actor Category: Medien
 Concept: Modernisierung
 Concept Category: Andere
 Framing: Umwelt
 Agreement: 1

Tabelle 1: Frames und Beispiele.

Framing	Beispiel
Umwelt	CO2-Emission Klimaschutz Klima Klimaschutzziele Motivation Modernisierung Kombination Ökostrom
Kosten	Strafzahlungen RE_Anschaffung Betrieb Heizkosten Fairness Kosten Brennstoffkosten Heizkosten Anschaffungskosten
Effizienz	Energieverbrauch Nutzerfreundlichkeit Effizienz

	Vorlauftemperatur
Branche	RE-Konkurrenzfähigkeit RE-Absatz Austausch Aufschiebung RE-Investitionen
Andere	fehlender Anschluss Gas großes Holzvorkommen Nutzerfreundlichkeit keine Modernisierung Platz Wartung