

Number of reply comments (User Comments/Interaction)

AUTHOR

Teresa K. Naab, Constanze Küchler

KEYWORDS

interactivity, online discussions, discourse ethics

BRIEF DESCRIPTION

The variable 'number of reply comments' is an indicator of interactivity in online discussions. The number of reply comments is a simple measure of how much response a user comment has received. It is applicable if platforms that host comment sections offer the technical possibility to users to respond directly to existing user comments. The reply comments (also called 'sub-level comments' or 'child comments') then usually appear indented below the existing user comment they refer to (also called 'top-level comment' or 'parent comment').

FIELD OF APPLICATION/THEORETICAL FOUNDATION

Normative approaches to discourse ethics (e.g. Habermas, 1992) evaluate interactivity as a prerequisite for high-quality discourses.

EXAMPLE STUDIES

Naab & Küchler (work in progress)

INFO ABOUT VARIABLES

Variable name/definition: Anzahl der Antwortkommentare auf einen Nutzerkommentar

Operationalization/coding instructions: Manuell: Zählen Sie die Kind-Kommentare (Antwortkommentare, Second-Level-Kommentare), die zu einem Eltern-Kommentar (Top-Level-Kommentar) verfasst wurden und tragen die Anzahl ein.

Medium	Measure	Unit of analysis	Studies
Online; online discussions below news posts	Number of reply comments (sub-level comments) to a top-level comment	Individual user comment	Naab & Küchler (work in progress)

The measure does not provide information about the quality of the interaction between the commenters. It neither covers interactivity that occurs "outside" of comment threads below top-level comments, i.e. commenters responding in new top-level comments instead of sub-level comments.

Automatisiert: Sofern ein Datensatz alle Nutzerkommentare eines Kommentarthreads, Informationen über das Eltern- bzw. Kind-Level jedes Kommentars sowie eine Zuordnung aller Kind-Kommentare zu einem Eltern-Kommentar enthält, ist es möglich, die Anzahl der Kind-Kommentare für jeden Eltern-Kommentar per Auswertungssoftware zu aggregieren.



<https://doi.org/10.34778/5f>

© 2021, the authors. This work is licensed under the "Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International" license (CC BY-NC-ND 4.0)

Level of analysis: Kommentarthread (Eltern-Kommentar + alle zugehörigen Kind-Kommentare/Antwortkommentare)

REFERENCES

Habermas, J. (1992). Faktizität und Geltung: Beiträge zur Diskurstheorie des Rechts und des demokratischen Rechtsstaates. Suhrkamp.

Naab, T.K. & Küchler, C. (work in progress). Unveröffentlichtes Codebuch aus dem DFG-Projekt „Gegenseitige Sanktionierung unter NutzerInnen von Kommentarbereichen auf Nachrichtenwebseiten und auf Facebook“. Augsburg.