

## Lernferien Bielefeld

von Theodor Krönig und Leni Klinkhammer

Lernen in den Ferien? Was dies angeht waren wir erst skeptisch. Allerdings wurden wir positiv überrascht:

Das „Lernen“ war sehr locker und auf Spaß ausgerichtet, allerdings konnte man trotzdem sehr viele Informationen mitnehmen, was sehr geschickt gemacht war. Der erste Tag wurde durch Kennenlernspiele, welche lustig und nicht peinlich waren, geprägt, aber auch die anderen Tage waren sehr spielerisch gestaltet. Die Themen, welche wir sehr gut behandelt haben, lauteten: Hate Speech, Digitale Identität (d.h. was im Internet preisgegeben werden sollte), die soziale Welt der Roboter (wozu wir das Museum besuchten), Fake News, ein Professorenvortrag von Ole Pütz der Uni Bielefeld über Social Bots (insbesondere political Bots). Danach hatten wir eine Fragerunde per Zoom mit zwei Journalistinnen, namens Rebecca Boucsein von der FAZ sowie Stephanie Krath (welche die Journalisten GMBH gründete), über ihre Arbeit (insbesondere im Internet) und zu den Themen, die wir behandelt hatten. Abschließend thematisierten wir noch „digitale Welt und ich?“. Sehr schön war auch die viele „Freizeit“, in der man sehr nette gleichaltrige Personen besser kennenlernen und Spaß mit diesen haben konnte.

Zusammenfassend lässt sich festhalten, dass die Lernferien eine gute Erfahrung darstellten und man viel lernen konnte, mit Vergnügen. Wir können dies nur jedem empfehlen, da es wirklich viel Spaß machte.

# Lernferien: Leni, Lilly, Marni, Maja

Die Herzchen

HAUS NEULAND 11. OKTOBER 2021, 17:19 UHR

## Eine ideale Welt

Lilly: In einer idealen Welt stelle ich mir vor das, Leute im internet einen richtigen Umgang finden und kein Cyber-Mobbing betrieben wird. Zudem sollte mit eigenen Daten sorgfältig umgegangen werden und diese nicht einfach verkauft werden.

Marni: In einer idealen Welt stelle ich mir vor, dass der Datenschutz an oberster Stelle steht, dass Social Media frei von Hate, Fake News und Bots ist.

Maja: In einer idealen Welt wünsche ich mir das, der Datenschutz mehr beachtet wird und Bots mehr kontrolliert und gekennzeichnet werden. Außerdem fände ich es gut, wenn Bots wie Trading Bots oder Chat-Bots verbessert werden und gezieltere und Fehlerfreie antworten geben.

Leni: In einer idealen Welt stelle ich mir vor, dass Social Bots keine Fake News und extreme Meinungen mehr verbreiten dürfen, sowie deren Profile unkenntlich, gelöscht oder gekennzeichnet werden. Allerdings wäre es auch toll, wenn vorallem political Bots abgeschaltet werden.

### WAS SIND DIE GEFAHREN VON FAKE NEWS UND VERSCHWÖRUNGSTHEORIEN?

-falsche Informationen und News  
-besonders junge Menschen könnten Fake News/ Verschwörungstheorien glauben und ein falsches Meinungsbild bilden.



sollte man aufpassen, welchen Fakten man glaubt und diese besser checken.



### WAS SIND VERSCHWÖRUNGSTHEORIEN?

-häufig von mehreren Personen aufgestellte Theorien und Ideen, welche unrealistisch und offensichtlich falsch sind. Diese richten sich häufig gegen die politik oder einzelne berühmte Personen.



### WAS TUN JOURNALISTEN?

-journalisten recherchieren nach beliebigen Informationen, werten diese aus und erstellen daraus einen schriftliche oder analogen Artikel welcher in Zeitungen, Rundfunk oder einzelnen Fernsehseendern aufgezeigt wird.

## Fake News/Verschwörungstheorien

### WAS SIND FAKE NEWS?

-fake news sind Informationen aus digitalen Medien oder Zeitungen, welche Unvollständig oder Fehlerhaft sind. Daher



## Journalismus

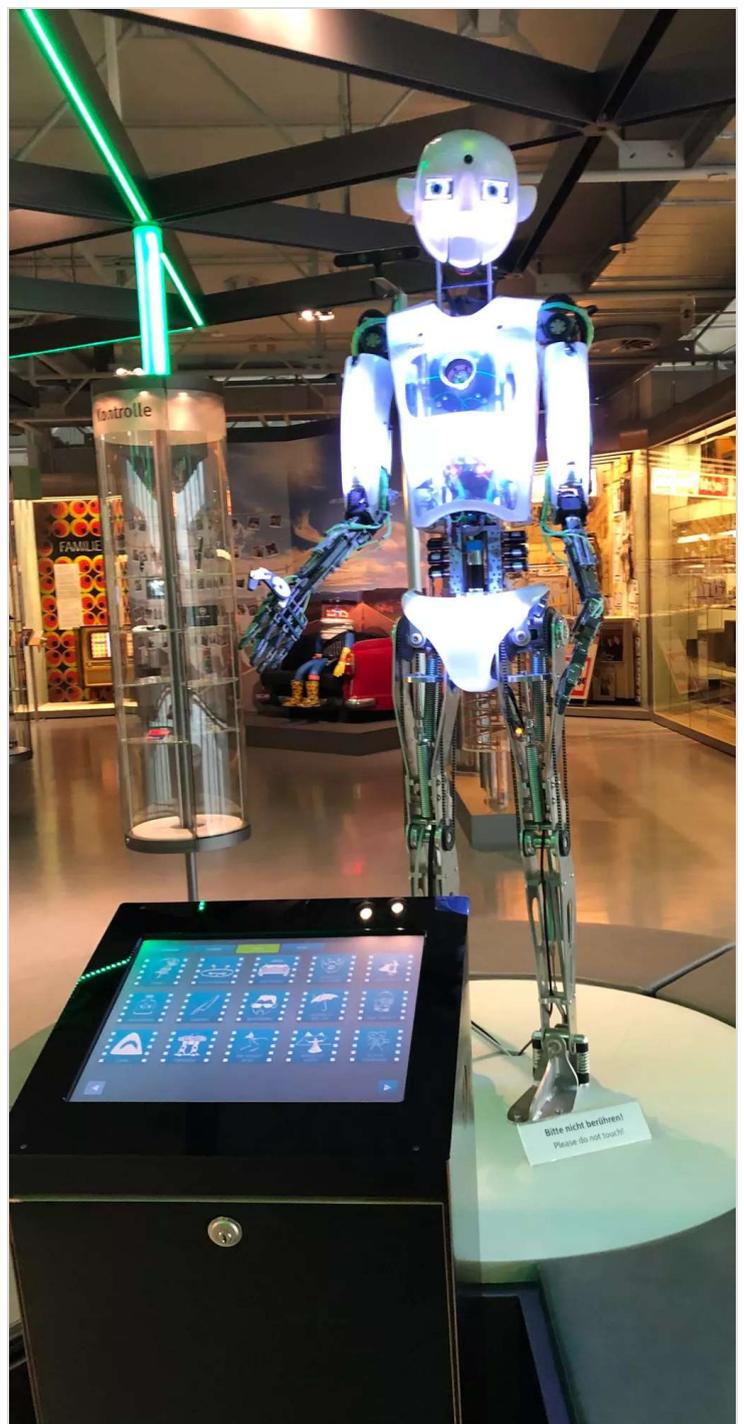
### WAS IST JOURNALISMUS?

- journalismus wird von dem französischen Wort journal abgeleitet, welches soviel wie Tagebuch heißt.
- Journalisten arbeiten für einzelne Fernsehsender, Zeitungen oder den Rundfunk, mit dem Ziel die Öffentlichkeit mit relevanten Informationen und News zu versorgen.



### KENNZEICHEN VON SOCIAL BOTS

- social bots posten zu über 95% Retweets, was bedeutet sie posten schon vorhandene posts von anderen personen erneut.
- häufig verhält sich das Verhältnis zwischen den Abonnenten und Abbonierten ähnlich wie bei berühmten Personen. Dies bedeutet dass einem viele Menschen folgen, allerdings man selbst nur wenigen, was bei nicht bekannten Personen der Öffentlichkeit sehr selten ist.
- meistens besitzt ein social bot viele Follower, allerdings nur wenig Likes
- social bots posten sehr viel, teilweise 10 bis mehr Posts per Tag, welche bekanntlich häufig Retweets sind



### WELCHE SOCIAL BOTS GIBT ES?

- political bot, diese posten oder reposten politische statements und äußern sich zu ihnen. Dadurch versuchen sie häufig die Meinung und Vorstellung von Menschen zu verändern bzw. zu beeinflussen.
- chat bots, von diesen gibt es zwei Arten. Die erste bezieht sich speziell auf ein oder wenige Themen, zu denen jener allerdings gezielte und richtige Antworten gibt. Der zweite Bot ist ein Bot welchen man nach allen möglichen Themen, Dingen sowie persönlichen Angelegenheiten fragen kann. Allerdings sind seine Antworten meistens Fehlerhaft oder Unsinnig, da er sich nur auf einige Hauptwörter des Fragesatzes bezieht.
- es gibt außerdem Trading Bots, Game Bots, E-mail Bots sowie Spam-Bots, und noch viele mehr.

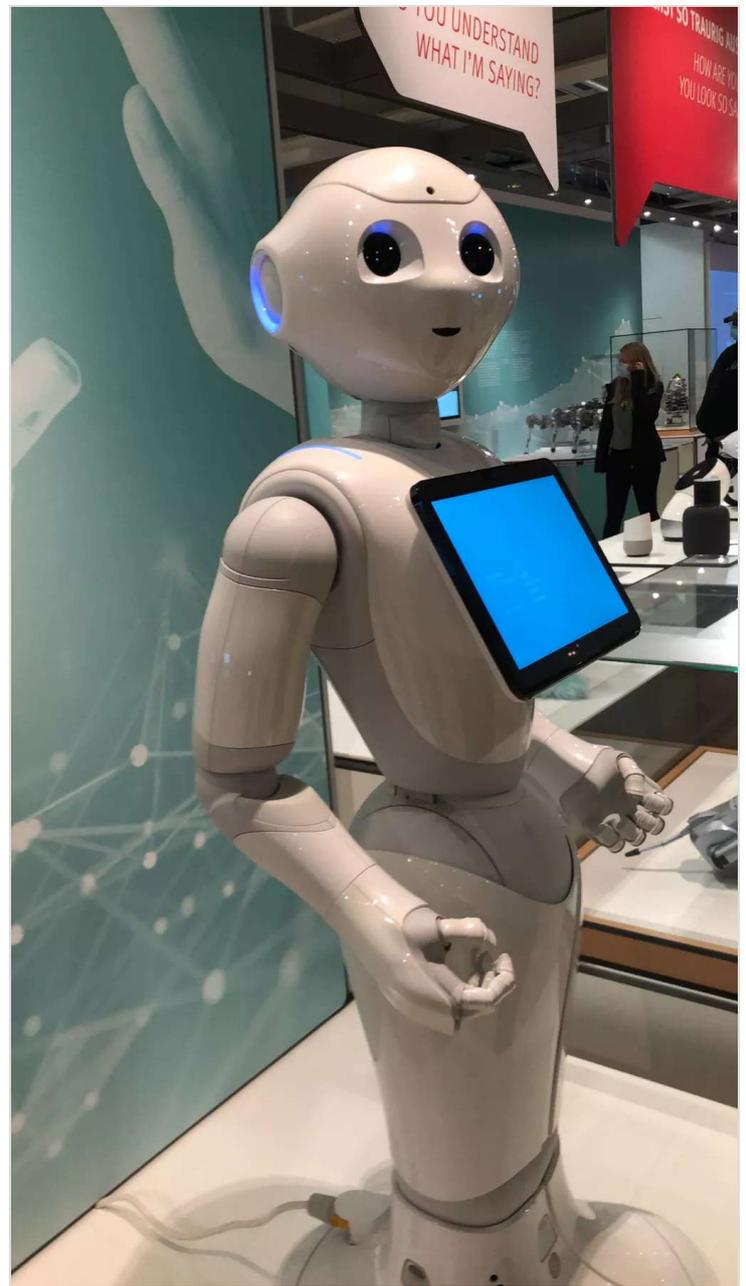


## Social Bots

WAS SIND SOCIAL BOTS?

-das wort social steht für sozial und bot für digitaler roboter, allgemein bedeutet dies also soviel wie sozialer,digitaler Roboter.

-social bots sind profile welche von einer KI geführt werden, meißt beziehen sie sich auf einen Themenbereich.



WAS IST HATE SPEECH?

-eine von einer meißt größeren Gruppe terrorisierte Einzelperson oder kleinere Gemeinschaft

-Hassrede ist die Lehnübersetzung des englischen Wortes Hate Speech , dies bezeichnet die digitale Ausdrucksweise von Hass mit dem Ziel der Herrabsetzung



WELCHE STRATEGIEN GIBT ES GEGEN HATE SPEECH?

-ignorieren, bzw. mobbern keine Aufmerkssamkeit schenken.  
-sowohl Melden als auch Löschen der Hasskommentare



psychische Probleme haben, sowie eine große Angriffsfläche bieten und sich Probleme zu Herzen nehmen/darauf eingehen.  
-organisierte Gruppen, auch \*Trolle\* genannt  
-Personen welche neidisch auf andere sind, sowie jene die ihr Selbstbewusstsein durch Cyber Mobbing stärken wollen.



## Hate Speech

WER BETREIBT HATE SPEECH?

- meistens Gruppen welche ihre Überzahl ausnutzen
- häufig gegen Personen welche wenig Selbstbewusstsein und

\*\*\*\*\*

# Lernferien: Silas, Theo, Dennis, Kilian

HAUS NEULAND 11. OKTOBER 2021, 17:26 UHR

## Hass im Netz

### Hate Speech:



### Unterschied zwischen Hatespeech und Cyber-Mobbing:

Hatespeech richtet sich fast immer gegen Personengruppen, während sich Cyber-Mobbing gegen Kleinstgruppen und einzelne Personen richtet.

### Welche Plattformen sind von HateSpeech betroffen?

Auf so ziemlich jeder großen Plattform lässt sich Hatespeech finden. Allein auf YouTube wurden im 2. Quartal 2019 über 100.000 Videos, 500 Millionen Kommentare und 17.000 Kanäle

gelöscht bzw. gesperrt, weil sie Hatespeech beinhalteten. Jedoch wird von den großen Internet-Konzernen bisher zu wenig dagegen unternommen, weshalb die Hater immer noch leichtes Spiel haben, Ihre „Hatespeech-Posts“ zu verbreiten.

### Taktiken der „Hater“

- Die „Hater“ vereinen sich zu sog. „Troll-Gruppen“ und kapern Hashtags d.h. Sie nutzen populäre Hashtags und verbreiten darunter ihre „Hatespeech-Posts“
- Außerdem verwenden sie bestimmte Sprachliche Mittel (Wir/Die-Rhetorik, Verallgemeinerung, Aber-Rhetorik, etc.), um ihre Post einfacher für alle „verständlich“ zu machen d.h. Sie wollen, dass so viele Personen wie möglich von Ihrer Haltung über einfache und plakative Posts überzeugt werden

### Was kann man gegen Hatespeech unternehmen?

Die „einfachste“ Variante, um gegen Hatespeech vorzugehen, ist das Ignorieren von Hate-Posts. Jedoch kann man auch in Form von Counter-Speech aktiv etwas gegen Hatespeech unternehmen. Es gibt zudem auch noch andere Möglichkeiten, jedoch sind diese die beiden effektivsten.

## Digitale Identität: Me, Myself(ie) and I

- im Internet sollte man beachten, welche Daten man öffentlich zugänglich macht
- die Plattformen von sozialen Medien (insbesondere tiktok, Instagram, Facebook, Twitter) sammeln nämlich eine sehr hohe Menge an den preisgegeben Daten und verkaufen diese an Unternehmen, welche mit diesen einiges anfangen können
- die beliebte chinesische App tiktok bspw. erkennt anhand der erstellten Kurzvideos, wo sich die Nutzer auffinden
- außerdem sammelt die App sonst mithilfe von Algorithmen extrem viele Daten über die Nutzer; z.B kann der Geschmack dieser erkannt werden, indem die Algorithmen anhand von Likes sowie sogar auch daran, wie lange sich die User die einzelnen Clips anschauen
- ergo sollten nicht nur Informationen wie die Uhrzeit des Verlassen des Hauses logischerweise nicht veröffentlicht werden, sondern auch Daten von Krankheiten bspw., mit

welchen manche Unternehmen viel anfangen können  
-alles in allem sollte also mit Bedacht überlegt werden, welche Informationen auf sozialen Plattformen zugänglich sein sollten

- neue Fähigkeiten
- Präziser
- schneller



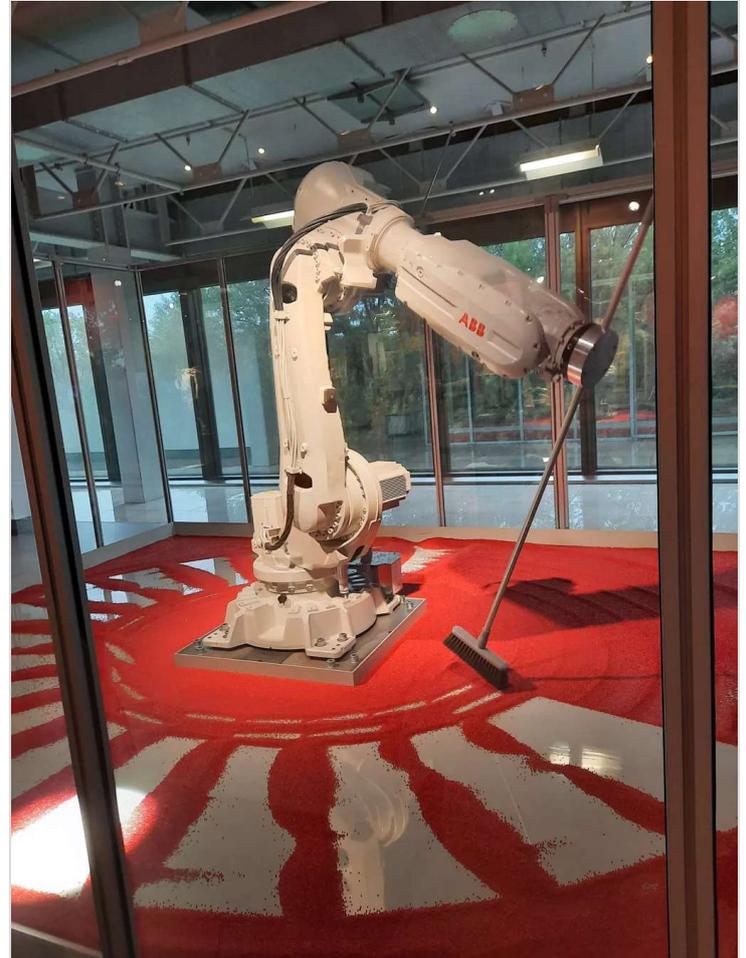
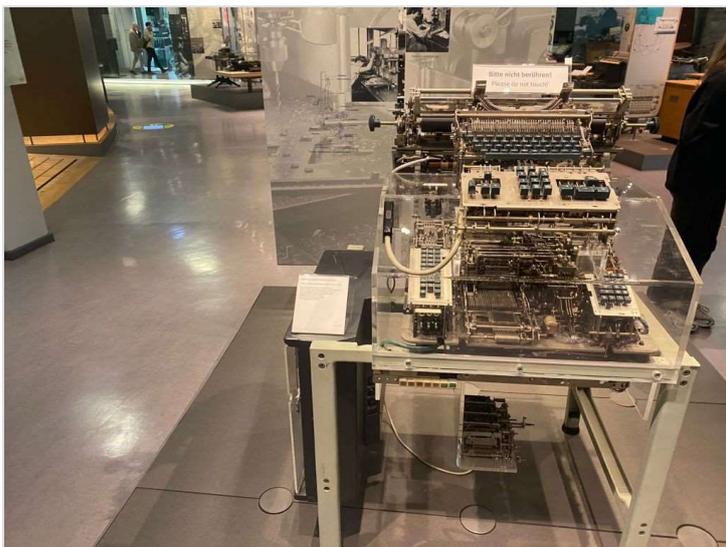
#### Nachteile für Roboter:

- Arbeitslosenquote
- nicht auf unerwartete Situationen vorbereitet
- keinen Sinn für Emotionen
- Gesundheitsrisiken für Menschen (wenig Bewegung)

## Smart World- Mensch oder Roboter?

### Der Anfang der Technologie

Dies ist eine Schreibmaschine. Hier kann man sehen dass noch vor wenigen Jahrzehnten die Technologie so alt war. In den letzten zwei Jahrzehnten entwickelte sich alles viel schneller z.B Smartphones, Maschinen etc.



### Roboter als Mensch

Roboter werden immer ähnlicher zu Menschen. Dies ist z.B für ältere Personen gut (keine Einsamkeit). Jedoch ist es auch für viele gruselig, da man immer weniger zwischen Mensch und Roboter unterscheiden kann.

### Roboter als Arbeitskraft

Roboter erleichtern die Arbeit von Menschen und machen dies auch oft effizienter.

#### Vorteile für solche Roboter:

- Kostenfaktor



## Desinformationen, Fake News, Verschwörungsmymen

Das neuartige Coronavirus ist eine chinesische Biowaffe, der Klimawandel existiert nicht und Bill Gates will die Weltherrschaft an sich reißen. Solche Fake News und Verschwörungstheorien verbreiten sich vor allem in den sozialen Medien ,wie zum Beispiel Instagram, rasant.



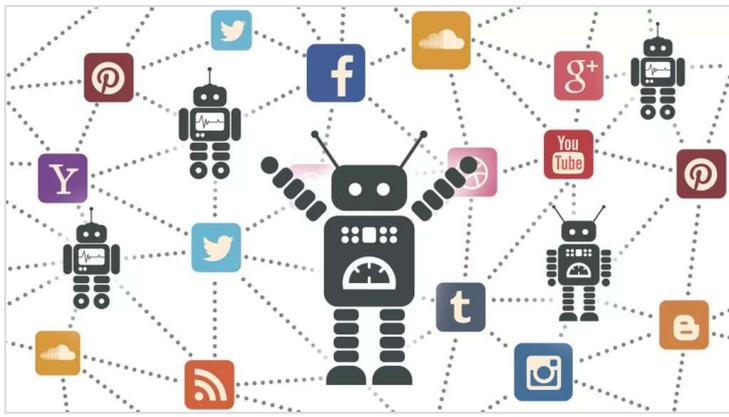
Fake News sind Inhalte mit geringem Wahrheitswert, die bewusst erstellt und in einem journalistischen Format verbreitet werden. Oft verfolgen die Absender politische oder kommerzielle Interessen. Verschiedene Studien zeigen, dass sich Fake News stärker, schneller (6x) und weiter als sonstige Nachrichten verbreiten, denn sie zielen oft auf Ärger, Angst und Aufregung ab. Insbesondere soziale Medien wie Facebook und Twitter wirken bei Fake News als Beschleuniger. Weiterhin setzen soziale Medien auch auf personalisierten Content:

Algorithmen stellen sicher, dass Nutzerinnen und Nutzer wiederholt Beiträge in ihrem Newsfeed sehen, die zu den eigenen Interessen und Überzeugungen passen.

## Social Bots

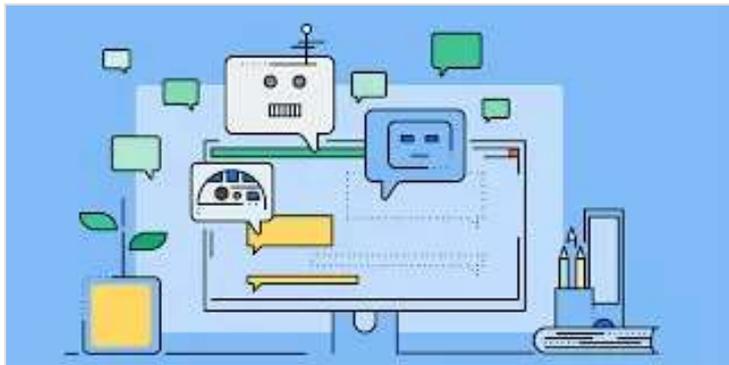


- Social Bots sind soziale Maschinen, die sich in sozialen Netzwerken als Menschen ausgeben
- seit 2016
- vor allem auf Twitter
- es gibt auch mit guten Absichten verwendete Social Bots, nämlich Chat Bots und News Bots, dessen Aufgaben selbsterklärend sind, jedoch sind bössartige Bots überwiegend, vor allem der Political Bot, welcher meist von Geheimdiensten, Terrorgruppen und Unterstützern im Wahlkampf genutzt wird
- eine Studie behauptet, 20-30 Prozent der Twitternposts in der Zeit des Wahlkampfes zwischen Trump und Clinton seien von Bots „angefertigt“ worden. Diese Studie ist allerdings sehr unseriös, die Anzahl wird meistens deutlich geringer im niedrigen zweistelligen Bereich geschätzt. Generell ist die Anzahl der Social Bots aber ziemlich unklar
- unbekannt ist des Weiteren wie stark die politische Meinungsbildung der Bevölkerung von Bots beeinflusst wird
- Behauptet wird bspw., dass Trump die US-Wahl aufgrund der Hilfe von Political Bots gewann, was aber nicht bewiesen werden kann
- überschätzt werden die Fähigkeiten von Sozial Bots, welche des Öfteren lediglich Accounts, die von ihnen unterstützt werden, retweeten. Außerdem fällt ihnen die Kommunikation mit Menschen schwer, also insbesondere die Twitterfunktion Replies
- darüber hinaus ist die Unterscheidung von echten und unechten Accounts schockierend komplex
- Indizien für Bot-Accounts sind viele Links und Hashtags, viele Posts täglich, monothematische Spezifikation, überwiegend Retweets, viele Follower im Verhältnis zuwenigen Likes oder auch, wie schon erwähnt, sie die Kopierung von (News-) Accounts ohne diesbezügliche Äußerungen



## Digitale Welt & Ich

### Mindmaps zum Thema Digitale Welt und ich einzelner Gruppen

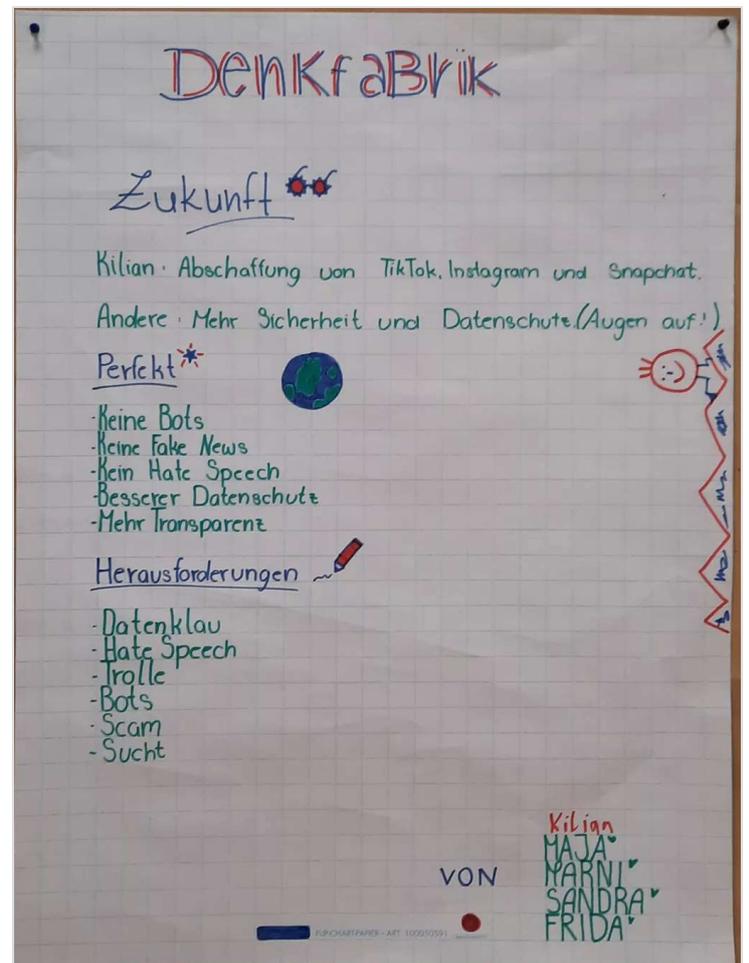


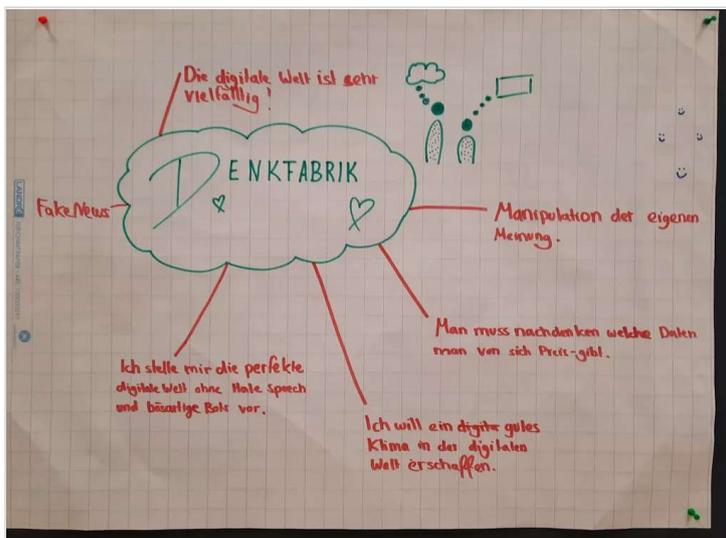
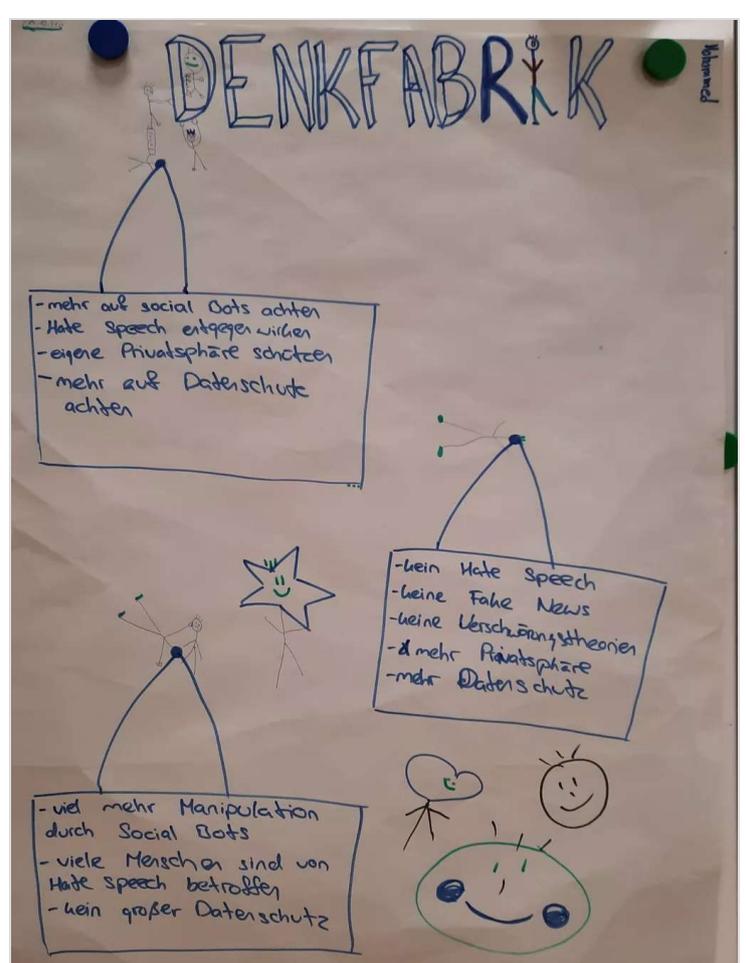
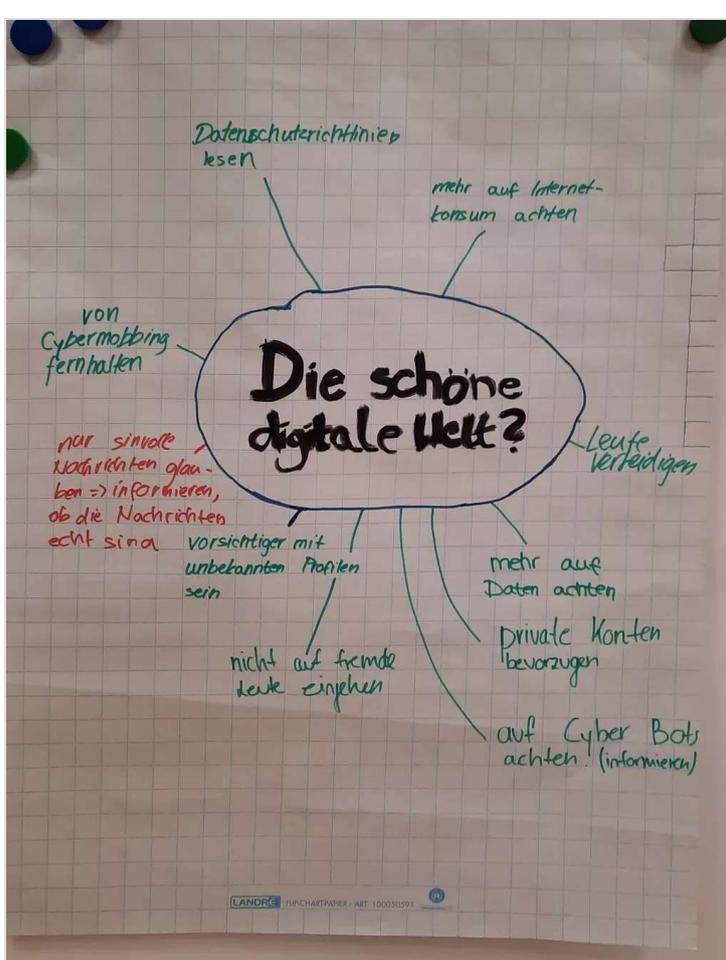
## Digitale Nachrichten

In der heutigen Zeit werden immer mehr Nachrichten digital vermittelt. Dabei durften wir ein Interview mit zwei Journalistinnen nehmen.

### Folgende Dinge wurden uns erklärt:

- Informationen für die Presse werden größtenteils von Presseagenturen gesammelt. Sie sammeln Informationen aus bestimmten Gebieten und leiten sie an Pressen weiter
- Qualität geht vor Schnelligkeit. Trotzdem müssen so schnell wie möglich die Informationen geliefert werden, um mehr Gewinn zu erreichen
- Quellen müssen immer kenntlich gemacht werden
- es kommt auch vor, dass Fake News vermittelt werden (Wirecard Skandal)
- gibt extra Arbeiter nur für Social Media Plattformen





## Feedback

### ~Dennis

Ich fand die Woche als neue Erfahrung sehr gut. Ich habe viele nette Menschen kennengelernt und viel über die digitale Welt erfahren. Außerdem fand ich die Gruppenherausforderungen toll und hab sehr viel Spaß gehabt.

### ~Silas

Ich fand die Woche sehr gut. Man bzw. ich hat/habe neue Erfahrungen gesammelt, viele nette Freunde usw. kennengelernt (besonders meinen Crush Leni), Spaß gehabt aber trotzdem auch etwas gelernt.

### ~Kyllian Mbappe

Gemüse:

Ich finde, dass ich aus diesen 5 Tagen viel mitnehmen werde. Ich habe viel Neues über die „digitale Welt“ erfahren, habe neue Freunde gefunden, hatte Spaß mit der „Opfer-Camp-Gruppe“ und das angenehme Klima hier im Haus Neuland sehr genossen.

### Theo

Die Tage bereiteten mir Freude, auch aufgrund der sympathischen Personen. Ich habe außerdem viele Informationen zum Thema der digitalen Welt mitgenommen. Ich

empfand die Tage zusammenfassend als eine interessante Erfahrung.

