

## Wozu diese Verifizierung als Mensch?

- Gefälschte Identitäten, die dann massenweise Fake-Infos verbreiten, werden immer mehr.
- Viele Menschen werden so von „geschickten“ Einzel-Personen/Organisationen getäuscht und manipuliert.
- Sie können nicht mehr erkennen, ob hier mehrheitlich menschliche Infos/Meinungen vorliegen oder Fakes.
- Falsch-Infos, die echte Menschen verbreiten, sollen und werden auch weiterhin möglich sein.  
Die Zuordnung zu einem echten Menschen ist wichtig und soll möglich sein.

## Kann man keine Computer-unterstützten Verfahren nehmen um gefälschte Identitäten zu erkennen?

- Beispiele:

A screenshot of a CAPTCHA verification dialog box. At the top left is a shield icon with a checkmark and the text "Ich bin ein Mensch". To its right is an information icon (a blue circle with an exclamation mark). Below this is a question: "Was ist eine Anti-Roboter-Verifizierung?". The answer provided is: "Eine Anti-Roboter-Verifizierung (Captcha) ist ein Sicherheitsmechanismus, um festzustellen, ob ein Mensch oder eine Maschine die Seite nutzt, um so automatisierte Angriffe durch sog. Bots zu verhindern. Hierzu verwenden wir das nutzerfreundliche und zuverlässige friendlyCaptcha, welches weder Cookies noch persönliche Daten von Nutzern speichert."

A screenshot of a Mastodon account creation process. At the top is the Mastodon logo. Below it are three circular buttons labeled "Accept rules", "Your details", and "Confirm e-mail", with "Your details" being checked. The next section is titled "Security check" with the sub-instruction: "Just one more thing! We need to confirm you're a human (this is so we can keep the spam out!). Solve the CAPTCHA below and click "Continue".". At the bottom are two buttons: "I am human" and "hCaptcha", with "hCaptcha" being selected. Below these buttons are links for "Privacy - Terms".

- Die Software wird sehr schnell immer intelligenter und wird wohl derartige Tests bald leichter bestehen, als viele Menschen.
- Ebenso sind z.B. der [Turing-Test](#) und ähnliche wohl nicht praktikabel.
- Einige Organisationen/Plattformen werden wohl auch absichtlich gefälschte Identitäten zulassen.

## Verifizierte Menschen können (eigene) Bots verifizieren

- Das ist am Anfang schon möglich.
- Sobald aber der erste Bot als Nicht-Mensch auffliegt (→ Ablauf / Verifizierungs-Check bei Zweifeln...) wird die verifizierende Person ebenfalls gesperrt und kann zukünftig niemanden mehr verifizieren.
- Der Status der Person ist ab sofort rot.
- Alle von dieser Person verifizierten Bots oder Menschen werden gesperrt (Status gelb) und müssen neu als Mensch von anderen Personen verifiziert werden.
- Eine verifizierende Person kann max. eine neue Person/Tag verifizieren, um Missbrauch zu begrenzen.

## Identitäts-Diebstahl und Fälschung

- Einige Menschen werden ähnlich aussehende Internet-Namen verwenden, die nicht verifiziert sind, oder den Internet-Namen einer anderen Person für Bewertungen/Kommentare nutzen.
- Das wird anfangs auf einigen Internet-Sites passieren.
- Dann werden jedoch verifizierte Menschen mit Kommentaren mitteilen, dass hier gefälschte Bewertungen/Kommentare veröffentlicht werden – absichtlich oder einfach aus Bequemlichkeit ungeprüft.
- Dies wird die Betreiber der Sites (hoffentlich) dazu bringen, dass sie die automatische Prüfung einschalten.

## Eine Person meldet sich beim Verifizierungs-Check (Zweifel) nicht, z.B. weil sie umgezogen ist und kein Interesse mehr an humans.international hat oder verstorben ist

- Die Person wird bei humans.international gelöscht.
- Außerdem wird die letzte **verifizierende** Person per Mail angefragt, ob hier ein „normales“ Ausscheiden wahrscheinlich ist, um Missbrauch bei der verifizierenden Person auszuschließen (Status grün, gelb, rot).

## **Daten-Diebstahl**

- Sollte es Hackern gelingen, Daten zu stehlen, ist der Nutzen nicht hoch.
- Namen und Adressen von Menschen kann man auch an den Haustürklingeln abschreiben.
- Menschen, die Ihre Privat-Adresse nicht veröffentlichen, werden auch bei humans.international z.B. ihre öffentliche Firmen-Adresse eintragen.
- Analog bei den E-Mail-Adressen:  
Auch hier werden diese Personen ihre Standard-Mail-Adresse hinterlegen und nicht die vertrauliche, private.

## **Tod eines Menschen**

- Erben etc., die an die Mails der verstorbenen Person kommen, können diese Person bei humans.international löschen.
  - Spätestens 100 Jahre nach der Verifikation wird jede Person automatisch gelöscht.
-