



# FASTLISA WERKZEUGE

FASTLISA entwickelt mehrere methodische und technische Werkzeuge. Diese nutzen **künstliche Intelligenz** und **natürliche Sprachverarbeitung** um digitale Unterhaltungen in verschiedenen Szenarien und Kontexten zu analysieren: **Die Anwendungsfälle**

## → ANWENDUNGSFÄLLE

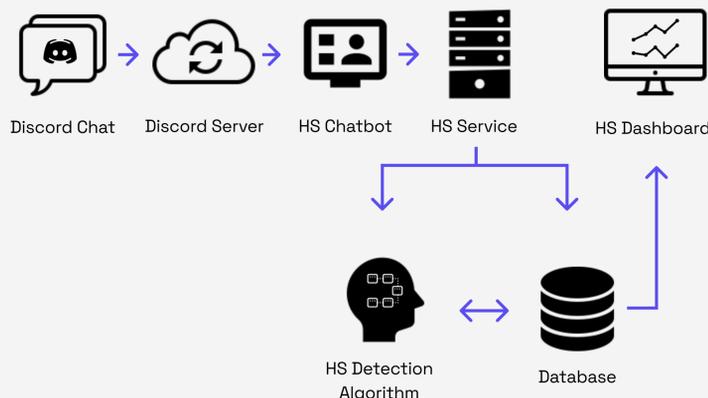
### JUNGE MENSCHEN:

#### ROLLENSPIELE MIT DISCORD IN SCHULEN

# A

Hier handelt es sich um simulierte Diskussionen über bestimmte Themen, bei denen junge Menschen in zwei Gruppen aufgeteilt werden. Zuvor geschulte Trainer moderieren die Rollenspiele.

Die Diskussionen werden mit anonymisierten Konten über Discord geführt. Dabei wird eine neu entwickelte Sprachüberwachung Erweiterung verwendet. Diese enthält einen **Algorithmus zur Erkennung von Hassrede**. Das Programm wird anonymisierte Statistiken, Analysen und Diagramme erstellen, die auf einem Dashboard angezeigt werden. Dies wird den Trainern Anhaltspunkte geben, um Dynamiken, Verhaltensweisen und Ausdrücke, die zu Hassrede führen könnten, zu analysieren und diese mit den jungen Menschen zu diskutieren.

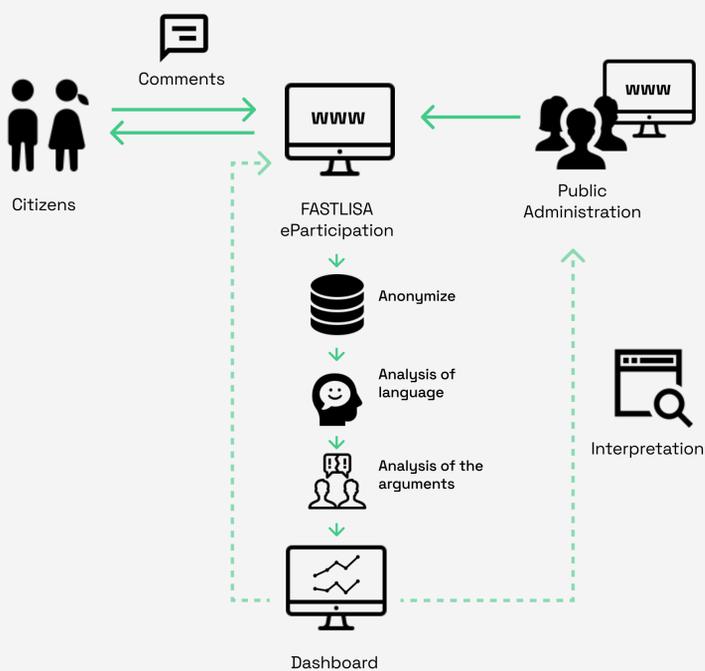


### ÖFFENTLICHE KONSULTATION ZU VORSCHLÄGEN DER VERWALTUNG: "E-PARTIZIPATION"

# B

Dies beinhaltet die Schaffung eines Portals (<http://fast-lisa.unibo.it>) mit einer sicheren Umgebung in Bezug auf den Schutz personenbezogener Daten. Mithilfe des Portals soll eine von der öffentlichen Verwaltung geführte **öffentliche Debatte** über Themen, die den täglichen Bedürfnissen der Bürger nahestehen, eröffnet werden.

Die **Beiträge anonymer Bürger** werden mit Hilfe von **Programmen der künstlichen Intelligenz** verarbeitet. Diese stellen der öffentlichen Verwaltung ein **Dashboard** mit graphisch-statistischer Visualisierung zur Verfügung. Ziel ist es, **die Qualität der Debatte zu überwachen**, Signale potenzieller Hassrede zu erkennen und den Entscheidungsträgern eine Zusammenfassung der Meinungen zu liefern. Auf diese Weise können die öffentlichen Verwaltungen die **Wirksamkeit der Politik überprüfen, die Entwicklung der Bedürfnisse der Bürger verfolgen und generell bessere Entscheidungen treffen**.



### SAMMLUNG VON BESCHWERDEN

Das Portal (<http://fast-lisa.unibo.it>) wird auch einen Bereich enthalten, in dem echte Beschwerden über Hassrede gesammelt werden. Dieser Anwendungsfall ist darauf ausgerichtet, Meldungen über Hassrede zu sammeln, um die soziologische Wahrnehmung und den situativen Kontext in realen Fällen zu erfassen.

Dies ermöglicht es dem soziologischen Team von FASTLISA, Hassrede zu analysieren und besser zu verstehen. Dadurch soll außerdem das IT-Programm Zugang zu Wortschatz und Kontext bekommen, um die Kategorisierung von Hassrede zu verfeinern und die künstliche Intelligenz zu verbessern.

## → ALL DIESE WERKZEUGE

werden eingesetzt, um die Ursprünge, Typologien und Modalitäten von Hassrede zu erkennen, zu überwachen und nachzuweisen. Dadurch wird das Hauptziel von FASTLISA gefördert: **Hassrede im Internet zu verstehen, zu erkennen und zu bekämpfen**.



Co-funded by the European Union