



## AMNESTY INTERNATIONAL EVIDENCE LAB

# Schutz der Menschenrechte durch Innovation und Technologie

Student\*innen aus sieben Universitäten überprüfen digitale Beweise auf ihre Echtheit. Die weltweit 150 Studierenden bilden zusammen das «Digital Verification Corps» von Amnesty International.

**Das «Evidence Lab» (Labor für Beweismittel) von Amnesty International leistet einen wichtigen Beitrag zum Schutz der Menschen und ihrer Rechte, vor allem in Krisengebieten. Es ist auf die Entwicklung und den Einsatz neuer und innovativer technologischer Lösungen spezialisiert, um Menschenrechtsverletzungen zeitnah aufzudecken und die Rechte aller Menschen weltweit zu verteidigen.**

### Worum geht es?

Veränderungen beginnen mit der genauen Kenntnis der Fakten. Deshalb ist eine sorgfältige Untersuchung von Menschenrechtsverletzungen ein zentraler Bestandteil unserer Arbeit. Die Notwendigkeit einer lückenlosen Berichterstattung über Menschenrechtsverletzungen ist durch nichts zu ersetzen. Mit der Analyse von Satellitenbildern und anderen digitalen Beweismitteln können Verbrechen, Gewalttaten oder Bedrohungen aufgedeckt werden. Der Einsatz digitaler Technologie erlaubt es zudem, die Geschwindigkeit des Informationszugangs zu erhöhen, die Zahl der Personen, welche die Informationen sehen, zu vergrößern sowie ein neues, digital affines Publikum zu erreichen.

### Was tun wir?

Unsere Arbeit dient dem Schutz der Menschen und ihrer Rechte, vor allem der Zivilbevölkerung in Krisen- und Konfliktgebieten. Um dies zu erreichen, wenden wir uns möglichst schnell mit geprüften Fakten über die aktuelle Menschenrechtssituation in diesen Gebieten an die Öffentlichkeit und an Entscheidungsträger. Um Beweise seriös und zeitnah zu sammeln, wertet das 6-köpfige Team des «Evidence Lab» Satellitenbilder aus, verifiziert Open

Source Informationen, nutzt Video Forensik, 3D-Modellierung und erweiterte/ virtuelle Realität (AV/VR). Die richtige Technologie auf die richtige Weise eingesetzt erhöht unser Wissen über Krisen und die Geschwindigkeit, mit der wir Informationen sammeln, enorm. Sie erlaubt uns, Menschenrechtsverletzungen auch in Gebieten aufzuzeigen, zu denen wir keinen physischen Zugang haben.

### An wen richtet sich das Projekt?

Das «Evidence Lab» deckt rasch und zuverlässig Menschenrechtsverletzungen auf, um der betroffenen **Zivilbevölkerung** beizustehen, ihre Situation aufzuzeigen und zu verbessern. Durch den Einsatz digitaler Technologien erreicht Amnesty innert kurzer Zeit eine breite **Öffentlichkeit** und **Entscheidungsträger**. Diese können wir zeitnah auf Menschenrechtsverletzungen aufmerksam machen und zum sofortigen Handeln auffordern. Digitale Technologien bieten zudem neue Möglichkeiten, **Menschen weltweit** zu vernetzen. Zu diesem Zweck hat Amnesty das **«Citizen Evidence Lab»**<sup>1</sup> erstellt, eine Webseite, die allen offensteht, die einen Beitrag zur Verbreitung und zum Schutz der Menschenrechte leisten wollen.

<sup>1</sup> <https://citizenevidence.org>

## Welche Ziele werden verfolgt?

Das «Evidence Lab» erzielt mit dem Einsatz innovativer und moderner Technologien Wirkung:

- 1) Wir liefern schnell Beweise für Menschenrechtsverletzungen und drängen auf sofortige Massnahmen, um eine Eskalation von Krisen und Vertreibungen zu verhindern oder abzuschwächen.
- 2) Wir führen unsere Recherchen zu Menschenrechtsverletzungen auch dann durch, wenn unsere Forscher\*innen keinen physischen Zugang in eine Region haben.
- 3) Wir vernetzen Menschenrechts-Aktivist\*innen weltweit und stellen ihnen mit dem «Citizen Evidence Lab» eine geeignete Plattform zur Verfügung.

## Was wird konkret durchgeführt?

Das «Evidence Lab» nutzt zum Erreichen seiner Ziele verschiedene Methoden:

- **Digitale Überprüfung** von Beweismitteln: Das Evidence Lab koordiniert ein Netzwerk von rund 150 Studierenden an sieben Universitäten, welche die Authentizität von Informationen aus sozialen Medien verifizieren.
- **Crowd-sourcing:** Weltweit beteiligen sich Tausende digitaler Freiwillige als **«Amnesty Decoders»**<sup>1</sup> und sind so Teil der bahnbrechenden Menschenrechtsuntersuchungen des Evidence Lab.
- **Remote sensing**, oder **Fernerkundung**, ist die Wissenschaft, Daten aus der Ferne zu sammeln und zu analysieren, zum Beispiel durch den Einsatz von Satelliten und Drohnen.

## Was Ihre Spende bewirkt?

- Sie helfen Amnesty International jedes Jahr zahlreiche, zum Teil umfangreiche Untersuchungen über Menschenrechtsverletzungen durchzuführen und die Ergebnisse zeitnah einer breiten Öffentlichkeit und Entscheidungsträgern zugänglich zu machen.
- Sie tragen dazu bei, neue Methoden zu entwickeln und dadurch auch in einer Zeit des zunehmenden Populismus, kurzer Aufmerksamkeitsspanne und der Fake News eine wichtige Stimme für die Menschenrechte zu sein.
- Nur mit Ihrer Hilfe kann Amnesty International sein einmaliges Netzwerk von Partnern und Freiwilligen aufrechterhalten, um gemeinsam die Herausforderungen der Menschenrechte im digitalen Zeitalter anzugehen.

## Über Amnesty International

Menschen auf allen Kontinenten verfolgen mit Amnesty International ein gemeinsames Ziel: Eine Welt zu schaffen, in der die Menschenrechte für alle gelten.

<b>Projektdauer</b>	<b>2019–2023</b>
<b>Budget 2022</b>	<b>Gesamtkosten: 1,3 Mio. CHF Finanzbedarf: 0,45 Mio. CHF</b>
<b>Kontakt</b>	<b>Marco Dolfini</b> T: +41 31 307 22 63 mdolfini@amnesty.ch

## Spotlight «Digital Verification Corps»

Das Digital Verification Corps ist ein Netzwerk von rund 150 Studierenden aus 7 Universitäten in England, Südafrika, Kanada, Hong Kong, Mexico und den USA, das Amnesty International bei der Überprüfung von digitalem Beweismaterial unterstützt. Im [Video](#)<sup>1</sup> erklären Studierende der Universität Essex, was ihre Arbeit ist und worin ihre Motivation besteht.



**AMNESTY INTERNATIONAL** Schweizer Sektion  
Speichergasse 33 . Postfach . 3001 Bern  
[www.amnesty.ch](http://www.amnesty.ch)  
be there Konto:  
PC der UBS: 80-2-2 . IBAN: CH73 0023 5235 1127 2201 U

Amnesty International ist Trägerin  
des Friedensnobelpreises



<sup>1</sup> <https://decoders.amnesty.org/> <sup>2</sup> <https://www.youtube.com/watch?v=vqvN3KrZT-8>